

ADOBE® PHOTOSHOP® ELEMENTS

Aide et didacticiels



Nouveautés

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Nouveautés

[Modifications guidées](#)

[Filtres](#)

[Exposition et vibrance \(mode modification rapide\)](#)

[Améliorations de l'interface utilisateur](#)

[Panneau Actions](#)

[Adobe Camera Raw \(ACR\) 7.1](#)

[Fournisseur de services photo pour les utilisateurs en Europe - CEWE Color](#)

[Améliorations des outils](#)

[Contenu en ligne](#)

[Effets et styles](#)

[Préférences](#)

Modifications guidées

[Haut de la page](#)

Adobe Photoshop Elements Editor 11 comprend quatre nouvelles modifications guidées, pour améliorer rapidement vos images avec des effets spéciaux. Vous pouvez appliquer des effets qui nécessitent normalement de nombreuses étapes complexes. Utilisez les instructions étape par étape qui se trouvent sur le panneau des modifications guidées pour obtenir exactement l'effet que vous souhaitez. Pour plus d'informations, voir la [vidéo sur les nouvelles modifications guidées](#).

High-key Les photos surexposées donnent une impression positive. Supprimez les tons foncés et transformez un portrait ou une photo de famille en un moment inoubliable, grâce à l'effet High-key de qualité professionnelle (Elements Editor > mode Modifications guidées > High-key). Pour plus d'informations, voir [Ajout d'un effet de surexposition \(High-key\)](#).

Pour un didacticiel rapide, regardez la [vidéo sur l'utilisation des modifications guidées avec effet de surexposition](#).



Image avant l'application de l'effet de surexposition (à gauche) et après (à droite)

Low-key L'effet Low-key ajoute une touche sombre aux photos. Accentuez les ombres et donnez à vos photos un effet dramatique grâce à l'effet Low-key (Elements Editor > mode Modifications guidées > Low-key). Pour plus d'informations, voir [Ajout d'un effet de sous-exposition \(Low-key\)](#).

Pour un didacticiel rapide, regardez la [vidéo sur la création d'effets dynamiques avec les modifications guidées avec effet de sous-exposition](#).



Image avant l'application de l'effet de sous-exposition (à gauche) et après (à droite)

Inclinaison-décalage L'effet Inclinaison-décalage attire l'attention sur une partie de la photo. Augmentez la netteté de certaines zones de votre image, tout en floutant le reste à l'aide de l'effet Inclinaison-décalage (Elements Editor > mode Modifications guidées > Inclinaison-décalage). Obtenez l'effet miniature qui nécessite normalement un objectif de type inclinaison-décalage, en quelques clics de souris. Pour plus d'informations, voir [Ajout d'un effet Inclinaison-Décalage](#).

Pour un didacticiel rapide, regardez la [vidéo sur les modifications guidées avec le nouvel effet inclinaison-décalage](#).



Image avant l'application de l'effet inclinaison-décalage (à gauche) et après (à droite)

Effet de vignetage Les photos auxquelles le vignetage est appliqué présentent une partie centrale claire et des bords plus foncés. Améliorez un portrait en assombrissant les zones périphériques, et attirez automatiquement l'attention sur le centre de la photo. Utilisez l'option de vignetage blanc et découvrez les résultats du vignettage (Elements Editor > mode Modifications guidées > Effet de vignetage). Pour plus d'informations, voir [Ajout d'un effet de vignetage](#).

Pour un didacticiel rapide, regarder la [vidéo sur l'application d'un effet de vignetage](#).



Image avant l'application de l'effet de vignetage (à gauche) et après (à droite)

Filtres

[Haut de la page](#)

Filtre Bande dessinée Ajoutez un élément amusant à votre portrait favori afin qu'il ressemble à un panneau de bande dessinée. Lorsque vous appliquez le nouveau filtre Bande dessinée (Filtre > Esquisse > Bande dessinée), la photo est transformée en illustration qui semble être esquissée à la main. Une grande variété de commandes vous permet de contrôler très précisément le résultat final.



Image d'origine (à gauche) et image après l'application du filtre de bande dessinée (à droite)

Filtre Plume et encre Transformez votre photographie en une œuvre d'art, en la faisant ressembler à une esquisse dessinée à la main. Lorsque vous appliquez le filtre Plume et encre (Filtre > Esquisse > Plume et encre), un effet d'esquisse artistique est créé, avec des options permettant de contrôler les attributs de plume et d'encre.



Image d'origine (à gauche) et image après l'application du filtre Plume et encre (à droite)

Filtre Roman illustré Appliquez le nouveau filtre Roman illustré (Filtre > Editeur > Roman illustré) à votre image, pour obtenir une image sombre, nette et éclatante, unique dans le monde des romans illustrés. Sélectionnez l'effet dans les paramètres prédéfinis ou personnalisez-le à l'aide des commandes disponibles.



Image d'origine (à gauche) et image après l'application du filtre Roman illustré (à droite)

Flou de l'objectif, filtre Simulez le flou créé par un objectif d'appareil photo, en atténuant certains objets de l'image et en conservant la clarté du reste. Lorsque vous appliquez l'effet Flou de l'objectif (Filtre > Flou > Flou de l'objectif), vous créez le même effet que lorsque vous prenez une photo en appliquant une profondeur de champ étroite. Pour plus d'informations et un didacticiel rapide, regardez la [vidéo sur l'effet de filtre de flou](#).



Image d'origine (à gauche) et image après l'application du filtre Flou de l'objectif (à droite)

Exposition et vibrance (mode modification rapide)

[Haut de la page](#)

Les nouvelles options Exposition et Vibrance vous permettent de prévisualiser différents paramètres, de modifier manuellement les paramètres, puis de valider l'effet à appliquer à la photo.

Exposition Le réglage de l'exposition (mode Rapide > Exposition) permet d'ajuster la luminosité de votre photo.



Image d'origine (à gauche) et image après le réglage de l'exposition (à droite)

Vibrance Le paramètre Vibrance (mode Rapide > Couleur > Vibrance) permet d'ajuster le ton des couleurs jusqu'à saturation et vous permet d'éviter l'écrêtage.



Image d'origine (à gauche) et image après l'augmentation de la vibrance (à droite)

Améliorations de l'interface utilisateur

[Haut de la page](#)

Adobe Photoshop Elements 11 comporte de nombreuses améliorations et de nouvelles fonctionnalités. Cependant, un effort particulier a été fait pour que l'utilisation d'Elements Editor soit plus facile et plus rapide que jamais. Pour plus d'informations, regardez la [vidéo sur la nouvelle interface utilisateur de Photoshop Elements 11](#).



Photoshop Elements en mode Expert

A. Onglet inactif **B.** Onglet actif **C.** Zone d'image active **D.** Barre de menus **E.** Barre d'options **F.** Palette d'outils **G.** Barre d'options des outils/Corbeille des photos **H.** Barre des tâches **I.** Barre de panneaux

Interface utilisateur Photoshop Elements a été remodelé afin de présenter les espaces de travail, les outils, les modes et les panneaux selon des dispositions propres et efficaces. L'interface utilisateur a été simplifiée pour permettre une navigation intuitive et garantir que la prise en main vienne naturellement, en utilisant simplement Photoshop Elements. Les améliorations apportées à l'interface utilisateur sont, notamment :

- **Barre des tâches** La barre des tâches comporte d'importants raccourcis vers certains aspects de Photoshop Elements, ainsi que d'importantes tâches.
- **Corbeille des photos** La corbeille des photos affiche les images ouvertes sur lesquelles vous travaillez actuellement dans Photoshop Elements, ou des photos ou albums sélectionnés dans Photoshop Elements Organizer.
- **Barre Outils** La barre Outils contient tous les outils disponibles dans un mode particulier. Les outils sont regroupés de façon logique.
- **Barre Options de l'outil** La barre Options de l'outil affiche toutes les options de l'outil actuellement sélectionné, en-dessous de l'image ouverte.
- **Panneaux** Par défaut, Photoshop Elements s'ouvre dans la vue Panneau de base, qui affiche les panneaux Calques, Effets, Graphiques, Favoris. Par conséquent, les utilisateurs débutants ont toujours une vue cohérente des panneaux les plus importants. Les utilisateurs expérimentés quant à eux peuvent ouvrir la vue personnalisée pour afficher ou ancrer des panneaux supplémentaires dans l'interface.

Modifications guidées Les modifications guidées sont disponibles en mode Modification guidée. Certaines améliorations ont été apportées, notamment :

- Les modifications guidées sont associées à une icône, ce qui permet aux utilisateurs de comprendre rapidement le rôle de ces modifications spécifiques.
- Les numéros d'étape permettent à l'utilisateur de toujours bénéficier du contexte des actions en cours de réalisation.
- Les modifications guidées sont mieux catégorisées, les descriptions pas à pas de chaque modification ont été simplifiées.

Raccourcis de panneau Les panneaux les plus importants sont désormais associés à des raccourcis clavier. Vous pouvez, par exemple, appuyer sur la touche F11 pour afficher le panneau Calques.

Barre d'outils du mode Rapide L'outil Texte et les outils Correcteur localisé sont désormais disponibles en mode Rapide.

Menu Créer La liste déroulante Créer, située en-dessous de la Corbeille des panneaux, répertorie tous les projets que vous pouvez commencer avec vos photos. Vous pouvez aisément démarrer un projet, quel que soit le mode activé.

Panneaux Les panneaux peuvent être visualisés en mode basique ou personnalisé.

- **De base** Pour permettre aux utilisateurs débutants de disposer d'une vue cohérente dans Photoshop Elements, ce mode affiche les panneaux les plus importants : Calques, Effets, Graphiques et Favoris.
- **Personnalisé** Pour permettre aux utilisateurs avancés de choisir les panneaux dont ils ont besoin, ce mode affiche les panneaux sous forme d'onglets ou flottants. Dans ce mode, les utilisateurs peuvent ouvrir un panneau et l'ancrer dans la corbeille des panneaux.

Panneau Actions

[Haut de la page](#)

Une action est une série de tâches exécutables d'un simple clic par Photoshop Elements. Les actions sont désormais disponibles dans le panneau Actions (Fenêtre > Actions). Utilisez le menu du panneau Actions pour charger, lire, supprimer ou réinitialiser les actions.

Pour plus d'informations sur le panneau Actions et son utilisation, voir [Utilisation d'actions pour traiter les photos](#).

En outre, regardez cette [vidéo sur l'ajout d'actions permettant d'accélérer les tâches de modification](#).

Adobe Camera Raw (ACR) 7.1

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements 11 utilise les algorithmes et la technologie les plus récents pour traiter les fichiers au format .raw. Les améliorations incluent :

Version du processus 2012 Le convertisseur Camera Raw 7.1 (ACR 7.1) d'Adobe contient la version du processus 2012, une nouvelle façon de déchiffrer les fichiers au format .raw. La boîte de dialogue ACR 7.1 vous permet de choisir la version de processus la plus récente (2012), ou les versions plus anciennes : 2010 ou 2003.

Commande supplémentaire La version de processus 2012 introduit trois nouveaux curseurs : Détail de luminance, Contraste de luminance et Détail de la couleur.

Pour plus d'informations, voir Versions de processus.

Fournisseur de services photo pour les utilisateurs en Europe - CEWE Color

[Haut de la page](#)

Pour les utilisateurs de Photoshop Elements en Europe, Adobe a conclu un accord de partenariat avec [CEWE Color](#), une société de services photo en ligne. Les services de CEWE Color sont disponibles dans 24 pays européens. Vous pouvez commander des tirages photo, des catalogues de photos, des calendriers et autres projets auprès de CEWE Color, à partir de Photoshop Elements.

Améliorations des outils

[Haut de la page](#)

Les outils ont été perfectionnés pour obtenir de meilleurs résultats. Des fonctions supplémentaires ont été ajoutées aux outils existants :

Outil Netteté L'outil Netteté possède désormais une option Protéger des détails qui permet d'améliorer les détails tout en réduisant les artefacts pixellisés.

Outil Déplacement L'outil Déplacement dispose à présent d'une option de sélection de calque qui vous permet de cliquer avec le bouton droit de la souris sur une image multicalque et de sélectionner un calque en particulier. Lorsque vous sélectionnez un calque de cette façon, celui-ci est automatiquement sélectionné dans le panneau Calques.

Sélecteur de couleurs Dans la barre d'options des outils, il y a de nouveaux paramètres pour l'outil sélecteur de couleurs. Vous pouvez à présent choisir de prélever un échantillon de couleur à partir d'un calque sélectionné ou de tous les calques disponibles.

Outil Remplacement de couleur L'outil Remplacement de couleur est maintenant doté d'une option d'échantillonnage pour choisir la manière dont une couleur est prélevée pour être remplacée. Vous pouvez choisir de contrôler la façon dont la couleur est remplacée à l'aide des paramètres Continu, Une fois ou Nuance de fond.

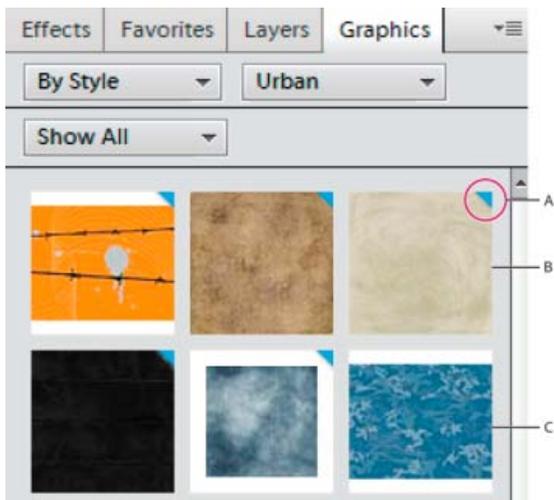
Outil Améliorer le contour L'outil Améliorer le contour a été modifié pour permettre la sélection des détails les plus granulaires et les plus fins d'une image.

Contenu en ligne

[Haut de la page](#)

La plupart des échantillons et éléments graphiques secondaires, arrière-plans, cadres et thèmes ont été mis en ligne. Le stockage des fichiers en ligne permet de libérer une grande quantité d'espace disque sur l'ordinateur sur lequel vous avez installé Photoshop Elements 11.

Lorsque vous installez Photoshop Elements 11, ces fichiers peuvent être téléchargés sous forme de vignettes. Les fichiers qui n'ont pas été téléchargés ont une petite bande bleue qui s'affiche en diagonale sur le coin supérieur droit de la vignette (similaire à un « coin photo bleu »).



Les vignettes dans le panneau Images, avec un coin photo bleu pour indiquer si le graphique est disponible pour le téléchargement
A. Coin photo bleu **B.** Graphique non téléchargé, mais disponible en ligne **C.** Graphique téléchargé sur ordinateur, disponible pour utilisation

Lorsque vous choisissez d'utiliser le fichier dans un projet (par exemple, un arrière-plan dans un projet de catalogue de photos), ces fichiers sont téléchargés dans leur taille maximale. Cliquez deux fois sur un graphique pour le télécharger dans sa taille maximale depuis le référentiel en ligne.

Effets et styles

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements 11 vous permet d'importer vos effets et styles favoris. Utilisez le gestionnaire des paramètres prédéfinis (Edition > Gestionnaire des paramètres prédéfinis) ou le menu Panneau du panneau Effets, pour charger, utiliser ou supprimer les fichiers d'effet (.atn) ou de style (.asl).

Pour plus d'informations, voir [Utilisation du Gestionnaire des paramètres prédéfinis](#).

Préférences

[Haut de la page](#)

Des préférences ont été ajoutées ou modifiées pour vous garantir une expérience agréable et cohérente lorsque vous travaillez dans Photoshop Elements 11.

Réinitialiser les préférences au prochain démarrage Cliquez sur ce bouton pour vous assurer que toutes les préférences produit seront réinitialisées sur les paramètres par défaut lors du prochain démarrage d'Elements Editor. Disponible dans Préférences > Général.

Enregistrer sous le répertoire d'origine Spécifie l'emplacement du dossier qui est ouvert par défaut dans la boîte de dialogue Enregistrer sous. Lorsque cette option est désactivée, la boîte de dialogue Enregistrer sous ouvre toujours le dernier dossier dans lequel vous avez enregistré un fichier. Lorsque cette option est sélectionnée, la boîte de dialogue Enregistrer sous ouvre toujours le dernier dossier dans lequel vous avez ouvert un fichier. Disponible dans Préférences > Enregistrement des fichiers.

Maximiser la compatibilité des fichiers PSD Spécifie si les paramètres de compatibilité doivent être appliqués lorsque vous enregistrez une photographie au format de fichier PSD.

- **Jamais** Les paramètres de compatibilité ne sont jamais appliqués
- **Toujours** Les paramètres de compatibilité sont toujours appliqués
- **Sur demande** Lors de l'enregistrement au format PSD, une boîte de dialogue des options de format Photoshop Elements s'affiche. Vous pouvez désormais sélectionner l'option Ne plus afficher.

Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Espace de travail et flux de production

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Concepts de base sur l'espace de travail

[Ecran de bienvenue](#)

[Fenêtre de Photoshop Elements](#)

[Utilisation des menus contextuels](#)

[Utilisation des commandes de clavier et des touches de modification](#)

[Quitter Photoshop Elements](#)

Ecran de bienvenue

[Haut de la page](#)

L'écran de bienvenue s'affiche par défaut au lancement d'Adobe Photoshop Elements. pour vous orienter vers les tâches principales.

Cliquez sur l'option Organiser pour importer, étiqueter ou organiser vos photos. Cliquez sur Editeur de photo pour améliorer vos images ou ajouter des effets spéciaux.

Cliquez sur le bouton de fermeture (X) dans le coin supérieur droit de l'écran de bienvenue pour fermer cet écran. Vous n'avez pas besoin de revenir à l'écran de bienvenue pour ouvrir d'autres espaces de travail ; vous pouvez le faire à partir de n'importe quel espace de travail.

Cliquez sur l'icône des paramètres (à côté du bouton de fermeture) pour choisir l'application qui sera lancée au démarrage. Sélectionnez l'une de ces options dans le menu déroulant Toujours lancer au démarrage, puis cliquez sur le bouton Terminer :

- Ecran de bienvenue
- Organisateur
- Photo Editor



Ecran de bienvenue de Photoshop Elements 11

Fenêtre de Photoshop Elements

[Haut de la page](#)

La fenêtre de Photoshop Elements est dotée de modes permettant de créer et de modifier des images. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Rapide

Permet de modifier les photos en mode Rapide.

Guidée

Permet de retoucher les photos en mode Modification guidée.

Expert

Permet de modifier les photos en mode Expert.

Le mode Expert dispose d'outils pour effectuer des corrections chromatiques, créer des effets spéciaux et améliorer les photos. Le mode Rapide met à votre disposition des outils simples d'utilisation pour ajuster la couleur et l'éclairage, ainsi que des commandes pour corriger rapidement les problèmes courants tels que les yeux rouges. Le mode de modification guidée contient des outils pour les retouches photo standard, les activités guidées et les effets photographiques. Si vous découvrez le monde de l'image numérique, le mode Rapide ou de modification Guidée est parfait

pour s'initier à la correction de photos.

Si vous avez déjà utilisé des applications de retouche d'images, vous apprécierez la souplesse et les performances du mode Expert en matière de correction d'images. Il regroupe des commandes d'éclairage et de correction chromatique, mais aussi des outils pour corriger les défauts d'une image, effectuer des sélections, ajouter du texte et peindre sur les images. Vous pouvez agencer le mode Expert en fonction de vos besoins. Libre à vous de déplacer, de masquer, d'afficher et de disposer les panneaux dans la Corbeille des panneaux. Vous pouvez aussi agrandir ou réduire une photo avec la fonction de zoom, faire défiler la fenêtre de document pour accéder à certaines parties masquées et créer plusieurs fenêtres et vues.



Photoshop Elements en mode Expert

A. Onglet inactif **B.** Onglet actif **C.** Zone d'image active **D.** Barre de menus **E.** Barre d'options **F.** Palette d'outils **G.** Barre d'options des outils/Corbeille des photos **H.** Barre des tâches **I.** Barre de panneaux

Barre de menus Contient des menus pour exécuter des tâches. Ces menus sont organisés par sujet. A titre d'exemple, le menu Réglages contient des commandes qui permettent d'effectuer des réglages sur une image.

Sélecteur de mode Contient des boutons pour entrer les trois modes disponibles d'édition. Aussi, contient les menus déroulants Ouvrir (fichiers récemment utilisés) et Créer (projets photo).

Palette d'outils Contient les outils de retouche d'images.

Corbeille des panneaux Fonctionnalités, opérations ou commandes regroupées logiquement.

Corbeille des photos / Options des outils Bascule entre la corbeille des photos (afficher et gérer les vignettes des photos actuellement utilisées) et Options des outils (affiche et définit les options pour l'outil actuellement sélectionné)

Barre des tâches Affiche les actions les plus fréquentes sous la forme de boutons, pour un accès rapide et facile.

Utilisation des menus contextuels

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser les menus contextuels des espaces de travail Editeur de photo et Organiseur. Les menus contextuels affichent les commandes associées à l'outil, à la sélection ou au panneau actif. Ces menus ne sont souvent qu'une alternative pour accéder aux commandes qui figurent dans les menus principaux.

1. Placez le pointeur sur une image ou sur un élément de panneau.

Remarque : certains panneaux seulement présentent des menus contextuels.

2. Cliquez avec le bouton droit de la souris, puis choisissez une option dans le menu.

Utilisation des commandes de raccourcis et des touches de modification

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser les raccourcis clavier des espaces de travail Editeur de photo et Organiseur. Une commande de raccourci vous permet d'exécuter rapidement une commande sans utiliser un menu. Une touche de modification vous permet de changer le comportement d'un outil. La commande de raccourci apparaît, le cas échéant, à droite du nom de la commande dans le menu.

Fermeture de Photoshop Elements

[Haut de la page](#)

Pour quitter Photoshop Elements, vous devez fermer à la fois les espaces de travail Editeur de photo et Organiseur, car la fermeture de l'un n'entraîne pas automatiquement la fermeture de l'autre.

1. Pour fermer les espaces de travail, procédez comme suit :

- Sous Windows, choisissez la commande Fichier > Quitter. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Quitter Photoshop Elements.
- Cliquez sur le bouton Fermer (X) dans le coin supérieur droit de l'espace de travail.

2. Lorsque vous fermez Photoshop Elements, indiquez si vous voulez enregistrer les fichiers ouverts.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons. Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Panneaux et corbeilles

A propos des panneaux

Utilisation des panneaux

Panneaux du mode Expert

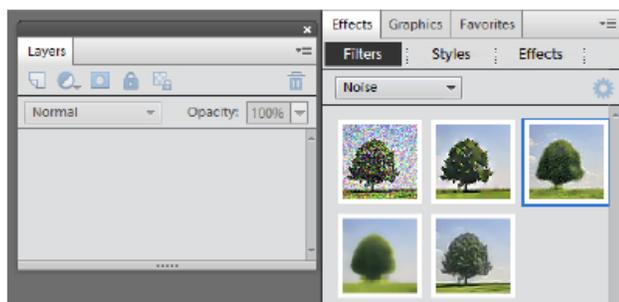
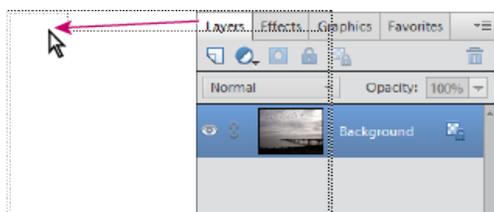
Utilisation de la barre des tâches

Utilisation de la corbeille des photos

[Haut de la page](#)

A propos des panneaux

Les espaces de travail sont disponibles dans Photoshop Elements et Elements Organizer ; cependant, ceux-ci se comportent de manière un peu différente. Les panneaux vous permettent de gérer, contrôler et modifier les images. Certains panneaux sont dotés de menus proposant des commandes et options supplémentaires. Vous pouvez organiser les panneaux dans les espaces de travail de base et personnalisés en mode Expert. Vous pouvez stocker les panneaux dans la corbeille des panneaux pour les tenir à l'écart tout en pouvant y accéder facilement.



Déplacement d'un panneau.

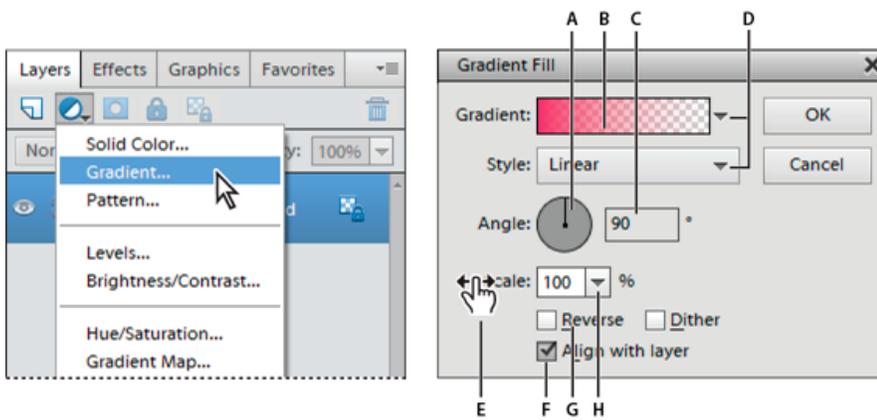
Menus de panneau

Certaines commandes figurent à la fois dans le menu des panneaux et dans la barre de menus. D'autres commandes sont spécifiques au menu d'un panneau. Cliquez sur le menu de panneau pour afficher les différentes commandes dans chaque panneau.

Curseurs déroulants dans les panneaux

Certains panneaux, ainsi que certaines boîtes de dialogue, contiennent des paramètres faisant appel à des curseurs déroulants (par exemple, l'option Opacité du panneau Calques). Il suffit de cliquer sur le triangle, situé en regard de la zone de texte, le cas échéant, pour activer le curseur déroulant. Placez le pointeur sur le triangle situé en regard de la valeur définie, maintenez le bouton de la souris enfoncé, puis faites glisser le curseur ou le rayon d'angle jusqu'à obtenir la valeur souhaitée. Cliquez à l'extérieur du menu ou appuyez sur la touche Entrée pour le refermer. Appuyez sur la touche Echap pour annuler les modifications.

 Pour augmenter ou diminuer une valeur par incréments de 10 % lorsque le menu du curseur déroulant est ouvert, maintenez la touche Maj enfoncée et appuyez sur les flèches Haut ou Bas.



Diverses méthodes de saisie de valeurs

A. Composer **B.** Cliquer pour ouvrir la fenêtre **C.** Zone de texte **D.** Flèche du menu déroulant **E.** Curseur de proximité **F.** Case à cocher **G.** Raccourci **H.** Triangle de curseur de menu déroulant

Utilisation des panneaux

[Haut de la page](#)

Les panneaux contiennent des fonctionnalités, informations ou fonctions, qui sont regroupées logiquement pour un accès rapide et facile. La corbeille des panneaux est située sur le côté droit de Photoshop Elements. Elle affiche des onglets et des panneaux, en fonction du mode actif, ou le type d'éléments avec lequel vous souhaitez travailler. La corbeille des panneaux affiche :

- Mode Rapide : répertorie les effets disponibles en mode Rapide qui peuvent être appliqués à une photo
- Mode Guidé : répertorie toutes les modifications disponibles en mode Guidé que vous pouvez appliquer à une photo
- Mode Expert : répertorie les options pour un panneau sélectionné (les calques, les effets, les graphiques ou les favoris)

Panneaux dans le mode Expert

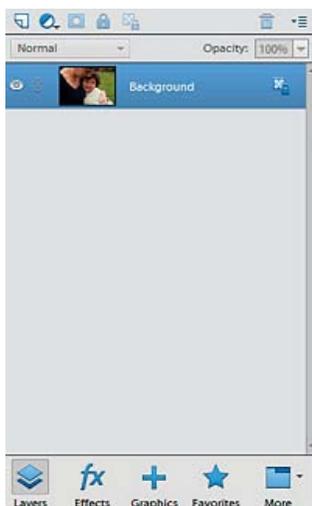
[Haut de la page](#)

En mode Expert, les panneaux peuvent être affichés de deux façons : dans l'espace de travail de base et dans l'espace de travail personnalisé.

Espace de base Par défaut, l'espace disponible affiché est l'espace de travail de base. Dans ce mode, des boutons pour les panneaux les plus fréquemment utilisés sont placés sur la barre des tâches. Les boutons de cet espace de travail sont Calques, Effets, Graphiques et Favoris. Par exemple, cliquer sur le bouton Calques affiche l'ensemble des options liées aux calques. Pour afficher tous les autres onglets disponibles ou fermer les onglets ouverts, cliquez sur Plus.

Espace de travail personnalisé Pour afficher les panneaux dans une mise en page à onglets dans la corbeille des panneaux, cliquez sur la flèche située en regard de Plus, puis sélectionnez Personnaliser l'espace de travail. Cliquez sur le bouton Plus pour afficher la liste de tous les onglets disponibles, puis sélectionnez-en un dans la liste déroulante. L'onglet sélectionné s'affiche. Vous pouvez conserver les panneaux fréquemment utilisés ouverts dans l'espace de travail personnalisé. Rien ne vous empêche de regrouper des panneaux ou d'ancrer un panneau au bas d'un autre panneau. Vous pouvez faire glisser la barre de titre de l'onglet et la déposer dans la mise en page à onglets, ou glisser-déposer la boîte de dialogue des onglets dans la mise en page à onglets.

Remarque : pour retirer un panneau de la Corbeille des panneaux et le garder ouvert, faites-le glisser en dehors de la Corbeille.

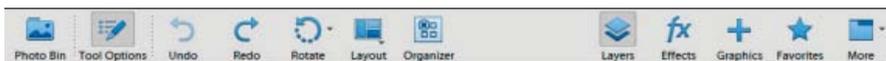


Corbeille des panneaux

1. Pour afficher ou masquer la Corbeille des panneaux, choisissez Fenêtre > Corbeille des panneaux.
2. Dans la corbeille des panneaux (espace de travail personnalisé),
 - Pour retirer un panneau de la Corbeille des panneaux, faites glisser sa barre de titre en dehors de la corbeille.
 - Pour ajouter un panneau à la Corbeille des panneaux, faites glisser dessus sa barre de titre.
 - Pour réorganiser les panneaux dans la Corbeille des panneaux, faites glisser la barre de titre de chaque panneau vers l'emplacement voulu.
 - Pour développer ou réduire des panneaux dans la Corbeille des panneaux, cliquez deux fois sur le nom du panneau.
3. Pour vous servir des panneaux en dehors de la corbeille des panneaux, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour ouvrir un panneau, choisissez le nom de celui-ci dans le menu Fenêtre ou cliquez sur la flèche en regard du bouton Plus dans la barre des tâches et sélectionnez un panneau.
 - Pour fermer un panneau, choisissez le nom de ce panneau dans le menu Fenêtre. A défaut, cliquez sur le bouton Fermer ✕ dans la barre de titre du panneau.
 - Pour modifier la taille d'un panneau, faites glisser l'un de ses coins.
 - Pour regrouper des panneaux (en un seul panneau composé de plusieurs onglets), faites glisser le panneau dans le corps du panneau cible. Un trait épais encadre le corps du panneau cible lorsque le pointeur se situe au bon endroit pour le regroupement. Pour déplacer un panneau vers un autre groupe, faites glisser son onglet vers le groupe cible. Pour séparer un panneau d'un groupe, faites glisser l'onglet du panneau en dehors du groupe.
 - Pour déplacer un groupe de panneaux, faites glisser la barre de titre.
 - Pour développer ou réduire un panneau ou un groupe de panneaux, cliquez deux fois sur l'onglet ou la barre de titre du panneau.
 - Pour ancrer des panneaux ensemble (sous la forme d'une pile), faites glisser l'onglet ou la barre de titre d'un panneau vers le bas d'un autre panneau. Le double trait qui apparaît au bas du panneau cible indique que le pointeur se situe au bon endroit.
 - Pour rétablir la position par défaut des panneaux, choisissez la commande Fenêtre > Réinitialiser les panneaux.

Utilisation de la barre des tâches

[Haut de la page](#)



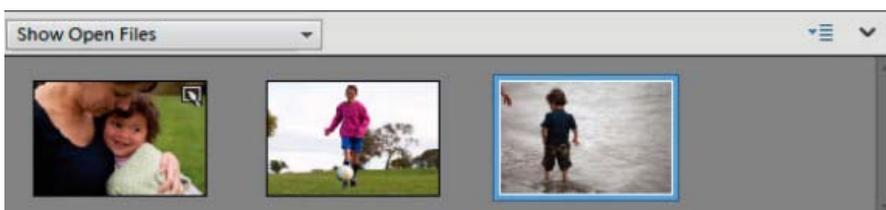
Barre des tâches

Dans la partie inférieure de Photoshop Elements, la barre des tâches affiche les raccourcis des panneaux et les actions les plus fréquemment utilisés lors de la modification des images. Vous pouvez utiliser la corbeille des photos et les boutons d'options d'outil pour basculer entre l'affichage des vignettes et celui des options d'outil. Vous pouvez rapidement annuler et rétablir les opérations, faire pivoter les images à l'aide des options disponibles ou cliquer sur le bouton Organisateur pour lancer Photoshop Elements Organizer. En mode Expert, cliquez sur la flèche située à côté du bouton Plus pour avoir la possibilité de basculer entre les différents espaces de base et personnalisés.

Utilisation de la corbeille des photos

[Haut de la page](#)

Située dans la partie inférieure de la fenêtre de Photoshop Elements, au-dessus de la barre des tâches, la Corbeille des photos affiche les vignettes des photos ouvertes. Elle est utile pour passer d'une photo à l'autre lorsque plusieurs photos sont ouvertes dans votre espace de travail. La corbeille des photos offre la possibilité d'ouvrir ou de refermer des images, de masquer des images, de parcourir les images ouvertes, de placer des images au premier plan, de dupliquer une image, de faire pivoter une image ou encore d'afficher les informations sur les fichiers. Vous pouvez facilement importer des images ouvertes dans le mode Rapide pour les modifier. Les projets multipages créés dans l'onglet Créer s'ouvrent dans le panneau Créer.



La Corbeille des photos

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- (Windows uniquement) Pour ouvrir une image, faites glisser le fichier qui se trouve sur votre ordinateur (y compris dans le Navigateur de photos) ou sur un périphérique de stockage connecté à votre ordinateur dans la corbeille des photos.
- Pour placer une image ouverte au premier plan, cliquez deux fois sur une vignette.
- Pour réorganiser les photos, faites glisser les vignettes dans la corbeille des photos. L'ordre des photos dans la corbeille n'a aucun impact sur l'ordre des photos dans Elements Organizer.
- Pour fermer une image, cliquez avec le bouton droit de la souris sur une vignette dans la corbeille des photos, puis choisissez l'option Fermer.
- Pour masquer une image située dans une fenêtre flottante, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la vignette correspondante, puis sélectionnez la commande Réduire dans le menu contextuel.

Remarque : pour afficher une image masquée, cliquez deux fois sur sa vignette dans la corbeille des photos ou cliquez sur sa vignette avec le bouton droit de la souris et choisissez l'option Restaurer dans le menu contextuel.

- Pour afficher les informations de fichier d'une photo, cliquez sur une vignette avec le bouton droit de la souris, puis choisissez l'option Informations dans le menu contextuel.
- Pour dupliquer une image, cliquez sur une vignette avec le bouton droit de la souris, choisissez l'option Dupliquer dans le menu contextuel, puis nommez le fichier.
- Pour faire pivoter une image, cliquez sur une vignette avec le bouton droit de la souris, puis choisissez l'option Rotation 90° vers la gauche ou Rotation 90° vers la droite dans le menu contextuel.
- Pour afficher les noms de fichier, cliquez avec le bouton droit de la souris dans la corbeille des photos, puis choisissez l'option Afficher les noms de fichier dans le menu contextuel.
- Pour afficher ou masquer manuellement la corbeille, cliquez sur l'icône Corbeille des photos de la barre des tâches.
- Le menu de la Corbeille des photos contient des options supplémentaires pour travailler avec les images qu'elle contient :
 - Imprimer les fichiers de la corbeille. Photoshop Elements ouvre la boîte de dialogue d'impression, en proposant des options pour imprimer les photos sélectionnées dans la Corbeille des photos.
 - Enregistrer la corbeille sous forme d'album. Permet de nommer et d'enregistrer un album contenant les images de la Corbeille des photos. Le nouvel album est disponible dans l'Organiseur.
 - Réinitialiser la corbeille des styles. Réinitialise les images de la corbeille des styles en effectuant une concordance de style Photomerge (Réglages > Photomerge > Concordance de style Photomerge).
 - Afficher la grille. Affiche une grille autour des images de la Corbeille des photos.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Règles, grilles et repères

A propos des règles, grilles et repères

Modification du point d'origine et des paramètres des règles

Modification des paramètres des grilles et des repères

A propos des règles, grilles et repères

[Haut de la page](#)

En mode Expert, les règles, les grilles et les repères permettent de placer avec précision les éléments (sélections, calques, formes, entres autres), horizontalement et verticalement, sur l'image. En mode Rapide, seules les grilles sont disponibles.

Lorsqu'elles sont visibles, les règles s'affichent sur les bords supérieur et gauche de la fenêtre active. Les graduations des règles indiquent la position du pointeur à tout moment lorsque vous le déplacez. Vous pouvez déplacer le point d'origine des règles (graduation 0,0) pour effectuer des mesures à partir d'un point spécifique de l'image. Le point d'origine de la règle coïncide avec celui de la grille.

Utilisez le menu Affichage pour afficher ou masquer les règles (en mode Expert uniquement), la grille ou le repère. Le menu Affichage vous permet aussi d'activer ou de désactiver le magnétisme d'éléments vers la grille ou le repère.

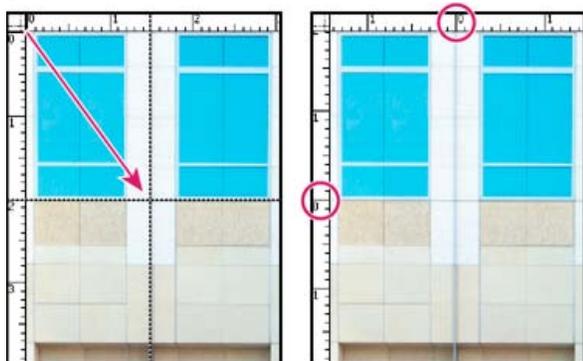
Modification du point d'origine et des paramètres des règles

[Haut de la page](#)

❖ En mode Expert, procédez de l'une des manières suivantes :

- Pour modifier le point d'origine des règles, positionnez le pointeur sur l'intersection des règles dans l'angle supérieur gauche de la fenêtre, puis faites-le glisser en diagonale sur l'image. Une petite croix indique le nouveau point d'origine des règles. Relâchez la souris pour le définir.

Remarque : pour rétablir l'origine par défaut des règles, cliquez deux fois dans la case d'intersection des règles dans l'angle supérieur gauche de la fenêtre.



Création d'un nouveau point d'origine des règles par glissement.

- Pour modifier les paramètres des règles, cliquez deux fois sur une règle, ou choisissez la commande Edition > Préférences > Unités et règles. Dans le menu local Règles, choisissez une unité de mesure. Cliquez sur OK.

Remarque : le changement d'unité de mesure dans le panneau Informations se répercute sur les règles.

Modification des paramètres des grilles et des repères

[Haut de la page](#)

1. Choisissez Edition > Préférences > Repères et grille.
2. Sous la zone des repères ou des grilles :
 - Choisissez une couleur prédéfinie ou cliquez sur le témoin de couleur pour choisir une couleur personnalisée.
 - Choisissez un style de grille. Vous avez le choix entre un quadrillage continu (Traits continus) et discontinu (Traits pointillés, Points).
3. Entrez une valeur numérique et choisissez une unité de mesure dans la zone Pas pour définir l'espacement des graduations principales.
4. Entrez une valeur numérique dans la zone Subdivisions pour définir l'écart entre les graduations secondaires, puis cliquez sur le bouton OK.

Voir aussi

[Redimensionnement de la zone de travail](#)



Opérations d'annulation et de rétablissement

Opérations d'annulation ou de rétablissement

Utilisation du panneau Historique lors de la modification

Effacement de la mémoire utilisée par le Presse-papiers et par le panneau Historique

Restauration des préférences par défaut

Réaffichage des messages d'avertissement désactivés

Opérations d'annulation et de rétablissement

[Haut de la page](#)

Vous pouvez annuler ou rétablir de nombreuses opérations effectuées dans Elements Organizer et dans Photoshop Elements. Par exemple, vous pouvez rétablir en totalité ou en partie la dernière version enregistrée d'une image. Les faibles quantités de mémoire disponible limitent l'utilisation de ces options.

1. Pour annuler ou rétablir une opération, choisissez la commande Edition > Annuler ou Edition > Rétablir.
2. Pour annuler une opération en cours d'exécution, maintenez la touche Echap enfoncée jusqu'à ce que celle-ci s'arrête.

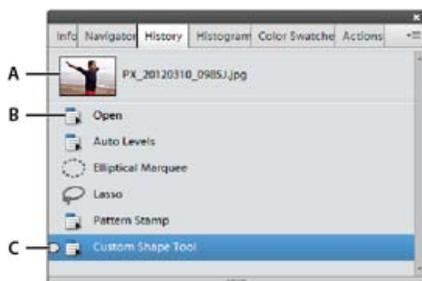
Utilisation du panneau Historique lors de l'édition

[Haut de la page](#)

Le panneau Historique (F10 ou Fenêtre > Historique) vous permet de passer à un état récent de l'image créée pendant la séance de travail en cours. Chaque fois que vous apportez une modification aux pixels d'une image, le nouvel état de cette image est ajouté au panneau Historique.

Si, par exemple, vous sélectionnez, peignez et faites pivoter une partie d'une image, chacun de ces états est ajouté séparément à la liste d'états du panneau. Vous pouvez ensuite sélectionner l'un de ces états et rétablir l'état antérieur de l'image avant sa modification. Vous pouvez continuer à travailler à partir de cette version.

Les opérations telles que le zoom et le défilement n'ont aucune incidence sur les pixels de l'image et ne figurent pas dans le panneau Historique. Les modifications apportées à l'application, par exemple aux panneaux, aux paramètres de couleur et aux préférences, n'y figurent pas non plus.



A. Etat d'origine B. Etat C. Etat sélectionné

Tenez compte des observations suivantes lorsque vous utilisez le panneau Historique :

- Par défaut, le panneau Historique répertorie les 50 états précédents. Les versions plus anciennes sont automatiquement supprimées pour libérer de la mémoire pour Photoshop Elements. Vous pouvez définir le nombre d'états dans les paramètres de l'application (Préférences > Performances > Etats d'historique). Le nombre maximum d'états est égal à 1 000.
- L'état d'origine de la photo s'affiche toujours dans la partie supérieure du panneau Historique. Vous pouvez donc toujours rétablir l'état d'origine d'une image en cliquant sur cet état. Cette option est pratique pour effectuer des comparaisons avant/après de vos retouches.
- Lorsque vous fermez un document puis le rouvrez, tous les états de la dernière séance de travail sont supprimés du panneau.
- Les versions sont ajoutées au bas de la liste. La version la plus ancienne s'affiche en début de liste, et la plus récente en fin de liste.
- Chaque version est accompagnée du nom de l'outil ou de la commande utilisés pour modifier l'image.
- Lorsque vous sélectionnez un état, les états suivants s'estompent (les étapes exécutées après l'étape sélectionnée). Ainsi, vous pouvez identifier facilement les modifications qui seront ignorées si vous poursuivez votre travail à partir de la version sélectionnée.
- La sélection d'une version et la modification de l'image suppriment les versions qui suivent. De même, la suppression d'un état supprime celui-ci et tous les états qui le suivent.

Rétablissement d'un état antérieur d'une image

- En mode Expert et rapide, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Cliquez sur le nom de l'état dans le panneau Historique.
 - Cliquez sur le bouton Annuler ou Rétablir dans la barre des tâches.
 - Choisissez la commande Annuler ou Rétablir dans le menu du panneau Historique ou le menu Edition.

 Pour définir la commande de raccourci des options Aller vers l'avant et Aller vers l'arrière, choisissez la commande Edition > Préférences > Général sous Windows (Photoshop Elements > Préférences > Général sous Mac OS), puis choisissez une commande dans le menu Aller vers l'arrière/avant.

Suppression d'un ou plusieurs états du panneau Annuler l'historique

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour supprimer un état, cliquez sur son nom, puis choisissez la commande Supprimer dans le menu du panneau Historique. Les états qui se trouvent après l'état que vous avez sélectionné sont également supprimés.
 - Pour supprimer la liste des états du panneau Historique sans modifier l'image, choisissez la commande Effacer l'historique dans le menu du panneau ou choisissez la commande Edition > Effacer > Annuler l'historique. Cette opération est pratique pour libérer de la mémoire, notamment si vous recevez une alerte signalant que la mémoire de Photoshop Elements est presque saturée.

Remarque : l'effacement du panneau Historique est irréversible.

Effacement de la mémoire utilisée par le Presse-papiers et le panneau Historique

[Haut de la page](#)

Vous pouvez supprimer des données que vous avez copiées dans le Presse-papiers ou des états du panneau Annuler l'historique pour libérer de la mémoire.

- En mode Expert, procédez de l'une des manières suivantes :
 - Pour effacer la mémoire utilisée par le Presse-papiers, choisissez la commande Edition > Effacer > Contenu du Presse-papiers.
 - Pour effacer la mémoire utilisée par le panneau Annuler l'historique, choisissez la commande Edition > Effacer > Annuler l'historique ou choisissez la commande Effacer l'historique dans le menu du panneau.
 - Pour effacer simultanément la mémoire utilisée par le Presse-papiers et par le panneau Historique, choisissez la commande Edition > Effacer > Tout.

Remarque : l'effacement du panneau Historique ou du Presse-papiers est irréversible.

Restauration des préférences par défaut

[Haut de la page](#)

Les réglages des préférences commandent notamment la façon dont Photoshop Elements affiche les images, les curseurs et la transparence, enregistre les fichiers et utilise les modules externes et les disques de travail, etc. Si l'application se comporte de manière inattendue, il est possible que le fichier de préférences soit endommagé. Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut de toutes les préférences.

Remarque : La suppression du fichier de préférences est une action qui ne peut pas être annulée.

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Maintenez les touches Alt+Ctrl+Maj (Mac : Option+Commande+Maj) enfoncées immédiatement après le démarrage de Photoshop Elements. Cliquez sur le bouton Oui pour supprimer le fichier de paramètres Adobe Photoshop Elements.
- Sélectionnez Edition > Préférences (Mac : Photoshop Elements > Préférences > Général), cliquez sur le bouton Réinitialiser les préférences au prochain démarrage, puis cliquez sur OK. Lorsque vous redémarrez Adobe Photoshop Elements, toutes les préférences sont rétablies aux valeurs par défaut.

Un nouveau fichier de préférences est créé au redémarrage de Photoshop Elements. Pour plus de détails sur une option de préférence spécifique, reportez-vous à la rubrique d'aide correspondante.

Réaffichage de messages d'avertissement désactivés

[Haut de la page](#)

Dans certains cas, des messages d'avertissement ou d'invite s'affichent. Vous pouvez désactiver l'affichage de ces messages en sélectionnant l'option Ne plus afficher dans la fenêtre de message. Vous pouvez également réinitialiser ultérieurement les messages que vous avez désactivés.

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Général. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Général.
2. Cliquez sur le bouton Réinitialiser tous les messages d'avertissement, puis sur le bouton OK.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons. Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Disques de travail et modules externes

[A propos des disques de travail](#)

[Modification des disques de travail](#)

[A propos des modules externes](#)

[Installation des modules externes](#)

[Sélection d'un dossier de modules externes supplémentaires](#)

[Chargement des modules externes par défaut uniquement](#)

A propos des disques de travail

[Haut de la page](#)

Lorsque la mémoire vive (RAM) de votre système est insuffisante pour effectuer une opération, Photoshop Elements utilise des disques de travail. Un disque de travail est un disque ou une partition de disque dont la mémoire est disponible. Par défaut, Photoshop Elements utilise le disque dur sur lequel le système d'exploitation est installé comme disque de travail principal.

Vous pouvez changer le disque de travail principal ou désigner des disques de travail supplémentaires. Lorsque le disque principal est plein, des disques de travail supplémentaires sont utilisés. Définissez votre disque dur le plus rapide comme votre disque de travail principal. Assurez-vous que le disque dispose d'une grande quantité d'espace défragmenté.

Pour optimiser vos résultats, tenez compte des indications suivantes lors de l'affectation des disques de travail :

- Ne créez pas de disques de travail sur le lecteur physique où se trouve Photoshop Elements ou tout fichier volumineux que vous modifiez.
- Ne créez pas de disques de travail sur le lecteur physique utilisé pour la mémoire virtuelle du système d'exploitation.
- Créez les disques de travail sur un disque local, et non un emplacement du réseau.
- Créez des disques de travail sur un support conventionnel (non amovibles).
- Les disques RAID et les piles de disques conviennent parfaitement comme volumes de disques de travail dédiés.
- Défragmentez régulièrement les unités comportant des disques de travail. Afin d'éviter les problèmes de fragmentation, une meilleure solution consiste toutefois à utiliser un disque vide ou disposant d'un espace disponible important.

Changement de disques de travail

[Haut de la page](#)

Pour créer un disque de travail, Photoshop Elements requiert un espace de disque dur contigu. Défragmenter fréquemment votre disque dur garantit la disponibilité d'un espace contigu, en particulier le disque contenant votre disque de travail. Vous êtes invité à le faire au moyen d'un utilitaire pour disque, tel que le *Défragmenteur de Windows*. Pour plus de détails sur les utilitaires de défragmentation, reportez-vous à votre documentation Windows.

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Performances. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Performances.
2. Sélectionnez les disques de travail dans la liste correspondante (quatre au maximum).
3. Sélectionnez un disque de travail et utilisez les touches fléchées en regard de la liste Disques de travail afin de réorganiser l'ordre dans lequel les disques de travail sont utilisés.
4. Cliquez sur OK, puis redémarrez Photoshop Elements pour que la modification prenne effet.

A propos des modules externes

[Haut de la page](#)

Adobe Systems et d'autres développeurs de logiciels créent des modules externes pour ajouter des fonctionnalités à Photoshop Elements. De nombreux modules externes accompagnent l'application, en particulier pour l'importation, l'exportation et les effets spéciaux ; ils se trouvent dans les dossiers des modules externes de Photoshop Elements et des modules externes en option.

Une fois installés, les modules externes s'affichent en tant que :

- des options ajoutées dans le menu Importation ou Exportation ;
- des filtres ajoutés dans le menu Filtre ou
- des formats de fichier dans les boîtes de dialogue Ouvrir et Enregistrer sous.

Si vous installez un grand nombre de modules externes, Photoshop Elements risque de ne pas les répertorier tous dans les menus appropriés. Dans ce cas, les derniers modules externes installés apparaissent dans le sous-menu Filtre > Divers. Pour empêcher le chargement d'un module externe ou d'un dossier de modules externes, ajoutez le signe tilde (~) devant le nom du dossier, répertoire ou module externe. Le programme ignore les fichiers marqués d'un tilde, lors du démarrage. Pour afficher les informations relatives aux modules externes installés, choisissez la commande Aide > A propos des modules externes, puis sélectionnez un module externe dans le sous-menu.

Remarque : pour utiliser un module externe en option, copiez-le à partir du dossier des modules en option vers le sous-dossier approprié dans le dossier des modules. Installez ensuite le module externe et relancez Photoshop Elements.

Vous pouvez sélectionner un dossier de modules externes supplémentaires dans lequel charger les modules externes compatibles stockés dans une autre application. Vous pouvez également créer un raccourci vers un module externe stocké dans un autre dossier du système. Vous pouvez ensuite ajouter le raccourci ou l'alias pour le dossier de modules externes pour utiliser ce module externe avec Photoshop Elements.

Installation de modules externes

[Haut de la page](#)

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Utilisez le programme d'installation du module externe, s'il est fourni.
 - Suivez les instructions d'installation qui accompagnent le module externe.
 - Assurez-vous que les fichiers des modules externes ne sont pas compressés avant de les copier dans le dossier des modules externes approprié du dossier Photoshop Elements.

Sélection d'un dossier de modules externes supplémentaires

[Haut de la page](#)

Vous pouvez sélectionner un dossier de modules externes supplémentaires dans lequel charger les modules externes compatibles stockés dans une autre application.

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Modules externes. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Modules externes.
2. Dans la boîte de dialogue Préférences, sélectionnez l'option Dossier des modules externes supplémentaires, sélectionnez un dossier dans la liste, puis cliquez sur le bouton Sélectionner.
3. Cliquez deux fois sur le nom d'un dossier pour en afficher le contenu. Le chemin d'accès au dossier s'affiche dans la fenêtre des préférences.

Remarque : ne sélectionnez pas un emplacement à l'intérieur du dossier des modules externes pour Photoshop Elements.

4. Relancez Photoshop Elements pour charger les modules externes.

Chargement des modules externes par défaut uniquement

[Haut de la page](#)

Lorsque Photoshop Elements démarre, tous les modules externes qui sont préinstallés, tiers ou qui se trouvent dans des dossiers de modules externes supplémentaires, sont chargés. Pour ne charger que les modules externes préinstallés fournis avec Photoshop Elements, appuyez sur la touche Maj et maintenez-la enfoncée lors du démarrage du logiciel. Lorsque vous y êtes invité, cliquez sur Oui dans la boîte de dialogue qui demande la confirmation d'ignorer le chargement des modules externes en option et tiers.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Utilisation des fonctionnalités de Windows 7

Photoshop Elements prend en charge les fonctionnalités Windows 7 suivantes :

Barre des tâches dynamique Affiche les icônes de toutes les applications exécutées et affichées. Les icônes de toutes les applications exécutées sont représentées avec un contour en surbrillance. Placez le pointeur de la souris sur une icône pour afficher les images des applications et fichiers ouverts. Pour utiliser une application, pointez sur son icône, amenez le pointeur sur les images à prévisualiser en plein écran, puis cliquez sur l'image en plein écran.

Aero Peek Rend toutes les fenêtres transparentes. Le Bureau est ainsi visible. Pour faire réapparaître une fenêtre masquée, placez le curseur de la souris sur son icône dans la barre des tâches.

Aero Shake Permet de se concentrer sur une seule fenêtre en masquant toutes les autres. Pour utiliser une application, cliquez sur sa fenêtre, puis secouez la souris. Toutes les autres fenêtres disparaissent, excepté celle sélectionnée. Pour faire réapparaître les fenêtres masquées, secouez de nouveau la souris.

Aero Snap Permet de redimensionner et d'organiser rapidement les fenêtres. Pour redimensionner une fenêtre, faites-la glisser vers un bord de l'écran, puis étirez-la verticalement ou horizontalement.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Prise en charge de la fonctionnalité d'interaction tactile multipoint

Si le matériel et le système d'exploitation de votre ordinateur prennent en charge la fonctionnalité tactile, vous pouvez faire défiler et faire pivoter une image et lui appliquer un zoom avant. Multitouch est pris en charge dans les trois modes : Rapide, Guidé et Expert.

Impulsion

Fait défiler l'image horizontalement ou verticalement. Touchez l'écran avec un doigt (deux doigts sur le pavé tactile pour Mac) et déplacez le doigt vers la gauche ou la droite, le haut ou le bas.

Torsion

Fait pivoter l'image de 90 degrés dans le sens horaire ou antihoraire. Pour faire pivoter une image, touchez l'image (le pavé tactile sous Mac) en deux points et faites-la tourner comme vous le feriez avec une photo imprimée. Bougez deux doigts dans la direction opposée ou faites pivoter un doigt autour de l'autre.

Agrandissement ou réduction par pincement

Applique un zoom avant ou arrière à l'image. Pour effectuer un zoom arrière, placez deux doigts sur l'image (le pavé tactile sous Mac) et pincez-la. De même, pour effectuer un zoom avant, pincez puis écartez les deux doigts.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Importation de fichiers

Importation d'images à partir d'une vidéo

Importation des images d'un appareil photo numérique en utilisant l'extension WIA (Windows seulement)

[Haut de la page](#)

Importation d'images à partir d'une vidéo

Photoshop Elements vous permet de lire une vidéo, de capturer des images d'une vidéo, de les modifier et de les enregistrer en tant qu'images.

1. Choisissez la commande Fichier > Importer > Image à partir de la vidéo.
2. Naviguez jusqu'à la vidéo et sélectionnez-la.
3. Cliquez sur le bouton Lecture.

La lecture de la vidéo commence dans la boîte de dialogue Image vidéo. Vous pouvez utiliser les commandes de lecture pour afficher les images que vous souhaitez capturer. Si vous êtes distrait par le son, sélectionnez la commande Sourdis.

4. Cliquez sur l'option Saisir l'image.

Photoshop Elements place les images capturées dans un nouveau fichier qui prend en charge les modifications.

5. Cliquez sur Terminer.

Importation des images d'un appareil photo numérique en utilisant l'extension WIA (Windows seulement)

[Haut de la page](#)

Certains appareils photo numériques peuvent être utilisés pour importer des images à l'aide de l'extension WIA (Windows Image Acquisition). Lorsque vous utilisez l'extension WIA, Photoshop Elements interagit avec Windows et le logiciel de votre scanner ou appareil photo numérique pour importer les images directement dans Photoshop Elements.

1. Choisissez la commande Fichier > Importation > Extension WIA.
2. Choisissez un emplacement de sauvegarde de vos fichiers image sur votre ordinateur.
3. Assurez-vous que l'option Ouvrir les images capturées dans Photoshop est sélectionnée. Si vous importez un grand nombre d'images, ou si vous souhaitez retoucher les images ultérieurement, désélectionnez cette option.
4. Pour enregistrer les images importées directement dans un dossier dont le nom est la date du jour, sélectionnez Créer un sous-dossier unique à la date du jour.
5. Cliquez sur Début.
6. Sélectionnez l'appareil photo numérique à partir duquel vous souhaitez importer les images.

Remarque : si le nom de votre appareil photo numérique ne figure pas parmi les choix, vérifiez que le logiciel et les pilotes appropriés sont correctement installés et que votre appareil est connecté.

7. Choisissez l'image ou les images à importer :
 - Cliquez sur l'image à importer dans la liste des vignettes.
 - Maintenez la touche Maj enfoncée, puis cliquez sur plusieurs images pour les importer simultanément.
 - Cliquez sur Sélectionner tout pour importer toutes les images disponibles.
8. Importez l'image en cliquant sur Obtenir les photos.



Touches de peinture et de pinceau

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---|---|
| Passer à l'outil Pipette | Tout outil de peinture ou de forme + Alt (sauf la Forme impressionniste) | Tout outil de peinture ou de forme + Option (sauf la Forme impressionniste) |
| Sélectionner la couleur d'arrière-plan | Outil Pipette + Alt - clic | Outil Pipette + Option - clic |
| Définir l'opacité, la tolérance ou l'exposition du mode peinture | Tout outil de peinture ou de retouche + touches numériques (par exemple, 0 = 100 %, 1 = 10 %, 4 suivi rapidement de 5 = 45 %) Lorsque l'option Aérographe est activée, utiliser Maj + touches numériques. | Tout outil de peinture ou de retouche + touches numériques (par exemple, 0 = 100 %, 1 = 10 %, 4 suivi rapidement de 5 = 45 %) Lorsque l'option Aérographe est activée, utiliser Maj + touches numériques. |
| Passer en revue les modes de fusion | Maj + + (plus) ou - (moins) | Maj + + (plus) ou - (moins) |
| Appliquer la couleur de premier plan ou d'arrière-plan à la sélection ou au calque | Alt + Retour arrière ou Ctrl + Retour arrière | Option + Supprimer (Retour arrière) ou Commande + Supprimer (Retour arrière) |
| Afficher la boîte de dialogue Remplir | Maj + Retour arrière | Maj + Supprimer (Retour arrière) |
| Activer/Désactiver l'option Verrouiller les pixels transparents | / (barre oblique) | / (barre oblique) |
| Joindre des points par une droite (dessiner une ligne droite) | Tout outil de peinture + Maj - clic | Tout outil de peinture + Maj - clic |
| Supprimer une forme | Alt - clic sur la forme | Option + clic sur la forme |
| Diminuer/Augmenter l'épaisseur de la forme | Maj + * ou * | Maj + * ou * |
| Diminuer/Augmenter la souplesse de la forme par incrément de 25 % | ; (point-virgule) ou Maj + ; (point-virgule) | ; (point-virgule) ou Maj + ; (point-virgule) |
| Sélectionner l'épaisseur de forme précédente/suivante | , (virgule) ou . (point) | , (virgule) ou . (point) |
| Sélectionner la première/dernière forme | : (deux-points) ou ! (point) | : (deux-points) ou ! (point) |
| Afficher un pointeur en croix précis pour les formes | Verrouillage majuscule | Verrouillage majuscule |



Touches de sélection et déplacement d'objets

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---|--|
| Désélectionner | Ctrl + D | Commande + D |
| Déplacer la sélection en cours | Espace - faire glisser | Espace - faire glisser |
| Extension ou réduction d'une sélection | Tout outil de sélection + Maj ou Alt - faire glisser | Tout outil de sélection + Maj ou Option - faire glisser |
| Intersection avec une sélection | Tout outil de sélection (sauf l'outil Sélection rapide et l'outil Forme de sélection) + Maj + Alt - faire glisser | Tout outil de sélection (sauf l'outil Sélection rapide et l'outil Forme de sélection) + Maj + Option - faire glisser |
| Tracer un cercle ou un carré de sélection (si aucune autre sélection n'est active) | Maj - faire glisser | Maj - faire glisser |
| Tracer un rectangle de sélection à partir du centre (si aucune autre sélection n'est active) | Alt - faire glisser | Option - faire glisser |
| Restreindre la forme et tracer un rectangle de sélection à partir du centre | Maj + Alt - faire glisser | Maj + Option - faire glisser |
| Passer à l'outil Déplacement | Ctrl (sauf lorsque l'outil Main ou tout outil de forme est sélectionné) | Commande (sauf lorsque l'outil Main ou tout outil de forme est sélectionné) |
| Passer de l'outil Lasso magnétique à l'outil Lasso polygonal | Alt - clic et faire glisser | Option - clic et faire glisser |
| Supprimer le dernier point d'ancrage pour l'outil Lasso magnétique ou Lasso polygonal | Supprimer | Supprimer |
| Appliquer/Annuler une opération de l'outil Lasso magnétique | Entrée/Echap | Entrée/Echap |
| Déplacer la copie d'une sélection | Outil Déplacement + Alt - faire glisser la sélection | Outil Déplacement + Option - faire glisser la sélection |
| Déplacer la zone de sélection de 1 pixel | Toute sélection + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas | Toute sélection + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas |
| Déplacer la sélection de 1 pixel | Outil Déplacement + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas | Outil Déplacement + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas |
| Déplacer le calque de 1 pixel lorsque aucune sélection n'est effectuée sur le calque | Ctrl + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas | Commande + touche Droite, Gauche, Haut ou Bas |
| Augmenter/Diminuer le périmètre de détection | Outil Lasso magnétique + , (virgule) ou ; (point-virgule) | Outil Lasso magnétique + , (virgule) ou ; (point-virgule) |
| Accepter le recadrage ou quitter le recadrage | Outil Recadrage + Entrée ou Echap | Outil Recadrage + Entrée ou Echap |
| Activer/Désactiver l'isolation de recadrage | / (barre oblique) | / (barre oblique) |

Touches de sélection des outils

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|---|--|--|
| Activer l'un après l'autre les outils ayant le même raccourci clavier | Appuyer sur la touche de raccourci tout en maintenant la touche Maj enfoncée (la préférence Touche Maj pour changer d'outil doit être activée) | Appuyer sur la touche de raccourci tout en maintenant la touche Maj enfoncée (la préférence Touche Maj pour changer d'outil doit être activée) |
| Activer l'un après l'autre les outils d'un groupe | Alt - clic sur l'outil | Option - clic sur l'outil |
| Outil Déplacement | V | V |
| Outil Zoom | Z | Z |
| Outil Main | H | H |
| Outil Pipette | I | I |
| Outil Rectangle de sélection Outil Ellipse de sélection | M | M |
| Outil Lasso Outil Lasso magnétique Outil Lasso polygonal | L | L |
| Outil Baguette magique Outil Forme de sélection Outil Sélection rapide | A | A |
| Outil Texte horizontal Outil Texte vertical Outil Masque de texte horizontal Outil Masque de texte vertical Texte sur la sélection Texte sur la forme Texte sur tracé | T | T |
| Outil Recadrage | C | C |
| Outil Recomposition | W | W |
| Outil Emporte-pièce | Q | Q |
| Outil Forme d'arrière-plan | P | P |
| Outil Retouche des yeux rouges | Y | Y |
| Outil Correcteur localisé Outil Lissage | J | J |
| Outil Tampon de duplication Outil Tampon de motif | S | S |
| Outil Gomme | E | E |

| | | |
|---|------------|------------|
| Outil Gomme d'arrière-plan Outil Gomme magique | | |
| Outil Crayon | N | N |
| Outil Pinceau Forme impressionniste Outil Remplacement de couleur | B | B |
| Outil Forme dynamique Outil Détail de forme dynamique | F | F |
| Outil Pot de peinture | K | K |
| Outil Dégradé | G | G |
| Outil Forme personnalisée Outil Rectangle Outil Rectangle arrondi Outil Ellipse Outil Polygone Outil Etoile Outil Trait Outil Sélection de forme | U | U |
| Outil Goutte d'eau Outil Netteté Outil Doigt | R | R |
| Outil Eponge Outil Densité - Outil Densité + | O | O |
| Afficher/Masquer tous les panneaux | Tabulation | Tabulation |
| Définir les couleurs par défaut de premier plan et d'arrière-plan | D | D |
| Permuter entre les couleurs par défaut de premier plan et d'arrière-plan | X | X |



Touches d'affichage et de masquage des panneaux (mode Expert)

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---------|--------------|
| Ouvrir l'Aide | F1 | Commande + ? |
| Options de l'outil Afficher/Masquer | F4 | F4 |
| Afficher/Masquer la corbeille des photos | F5 | F5 |
| Afficher/Masquer le panneau Effets | F6 | F6 |
| Afficher/Masquer le panneau Graphiques | F7 | F7 |
| Afficher/Masquer le panneau Informations | F8 | F8 |
| Afficher/Masquer le panneau Histogramme | F9 | Option+F9 |
| Afficher/Masquer le panneau Historique | F10 | Option + F10 |
| Afficher/Masquer le panneau Calques | F11 | Option + F11 |
| Afficher/Masquer le panneau Navigation | F12 | Option + F12 |



Touches de la boîte de dialogue Camera Raw

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|---|--|---|
| Afficher les tons clairs qui seront écrêtés dans l'aperçu | Alt - faire glisser les curseurs Exposition et Noirs, ou la barre Récupération | Option - faire glisser les curseurs Exposition et Noirs, ou la barre Récupération |
| Activer le bouton Ouvrir une copie de la boîte de dialogue Camera Raw | Alt | Option |



Touches du panneau Nuancier

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|---|------------------------------------|------------------------------------|
| Créer une nuance d'après la couleur de premier plan | Clic dans une zone vide du panneau | Clic dans une zone vide du panneau |
| Sélectionner la couleur d'arrière-plan | Ctrl - clic sur la nuance | Commande - clic sur la nuance |
| Supprimer la couleur | Alt - clic sur la nuance | Option - clic sur une nuance |



Touches de la Galerie de filtres

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---|--|
| Appliquer un nouveau filtre au-dessus de celui sélectionné | Alt - clic sur un filtre | Option - clic sur un filtre |
| Ouvrir/Fermer tous les triangles de développement | Alt - clic sur un triangle de développement | Option - clic sur un triangle de développement |
| Transformer le bouton Annuler en bouton Par défaut | Ctrl | Commande |
| Transformer le bouton Annuler en bouton Rétablir/Réinitialiser | Alt | Option |
| Annuler/Rétablir | Ctrl + Z | Commande + Z |
| Aller vers l'avant | Ctrl + Maj + Z | Commande + Maj + Z |
| Aller vers l'arrière | Ctrl + Alt + Z | Commande + Option + Z |



Touches du panneau Calques

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|---|--|---|
| Définir les options du calque | Alt - clic sur le bouton Créer un calque | Option - clic sur le bouton Nouveau |
| Supprimer sans confirmation | Alt - clic sur le bouton Corbeille | Option - clic sur le bouton Corbeille |
| Appliquer une valeur et conserver la zone de texte active | Maj + Entrée | Maj + Entrée |
| Charger la transparence du calque comme sélection | Ctrl - clic sur la vignette du calque | Commande - clic sur la vignette du calque |
| Etendre la sélection | Ctrl + Maj - clic sur le calque | Commande + Maj - clic sur la vignette du calque |
| Réduire la sélection | Ctrl + Alt - clic sur la vignette du calque | Commande + Option - clic sur la vignette du calque |
| Intersection avec la sélection active | Ctrl + Maj + Alt - clic sur la vignette du calque | Commande + Maj + Option - clic sur la vignette du calque |
| Fusionner les calques visibles | Ctrl + Maj + E | Commande + Maj + E |
| Créer un calque vierge avec boîte de dialogue | Alt - clic sur le bouton Créer un calque | Option - clic sur le bouton Nouveau calque |
| Créer un calque sous le calque cible | Ctrl - clic sur le bouton Créer un calque | Commande - clic sur le bouton Nouveau calque |
| Activer le calque inférieur/supérieur | Alt + .(point)/ ,(virgule) | Option + .(point)/ ,(virgule) |
| Sélectionner le calque suivant inférieur/supérieur | Alt + , ou ; | Alt + : ou = |
| Déplacer le calque cible vers le bas/haut | Ctrl + , ou ; | Maj + Alt + Commande + ; ou , |
| Fusionner une copie de tous les calques visibles avec le calque cible | Ctrl + Maj + Alt + E | Commande + Maj + Option + E |
| Fusionner avec le calque inférieur | Ctrl + E | Commande + E |
| Copier le calque actif sur le calque inférieur | Alt + commande Fusionner avec le calque inférieur du menu déroulant du panneau | Option + commande Fusionner avec le calque inférieur du menu déroulant du panneau |
| Copier tous les calques visibles sur le calque actif | Alt + commande Fusionner les calques visibles du menu déroulant du panneau | Option + commande Fusionner les calques visibles du menu déroulant du panneau |
| Afficher/Masquer tous les autres calques actuellement visibles | Alt - clic sur l'icône en forme d'œil | Option - clic sur l'icône en forme d'œil |
| Activer/Désactiver le verrouillage des pixels transparents pour le calque cible ou le dernier verrou appliqué | / (barre oblique) | / (barre oblique) |
| Editer les propriétés de calque | Double clic sur la vignette du calque | Double clic sur la vignette du calque |
| Sélectionner tout le texte ; sélectionner | Double clic sur la vignette du calque de | Double clic sur la vignette du calque de |

| | | |
|--|---|--|
| temporairement l'outil Texte | texte | texte |
| Créer un masque d'écrêtage | Alt - clic sur la ligne séparant deux calques | Option - clic sur la ligne séparant deux calques |
| Renommer un calque | Double clic sur le nom du calque | Double clic sur le nom du calque |
| Ajouter le calque supérieur/inférieur à la sélection de calque dans le panneau Calques | Maj + Alt + , (virgule) ou ; (point-virgule) | Maj + Alt + = (égal) ou : (deux points) |



Touches du filtre Fluidité

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|------------------------------|---------|--------|
| Outil Déformation | W | W |
| Outil Turbulence | T | T |
| Outil Tourbillon horaire | C | C |
| Outil Tourbillon antihoraire | L | L |
| Outil Contraction | P | P |
| Outil Dilatation | B | B |
| Outil Glissement des pixels | S | S |
| Outil Miroir | M | M |
| Outil Reconstruction | E | E |
| Outil Zoom | Z | Z |
| Outil Main | H | H |



Touches de la boîte de dialogue Extraction magique

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Raccourci (Windows et Mac OS) |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Outil Forme de premier plan | B |
| Outil Forme d'arrière-plan | P |
| Outil Gomme de points | E |
| Outil Ajout à la sélection | A |
| Outil Soustraction de la sélection | D |
| Outil Lissage | J |
| Outil Zoom | Z |
| Outil Main | H |



Touches de transformation des sélections

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---------------------------|-------------------------------|
| Transformer à partir du centre ou appliquer une symétrie | Alt | Option |
| Contraindre | Maj | Maj |
| Tordre | Ctrl | Commande |
| Incliner | Ctrl + Maj | Commande + Maj |
| Changer la perspective | Ctrl + Maj + Alt | Commande + Maj + Option |
| Appliquer | Entrée | Entrée |
| Annuler | Echap ou Ctrl + . (point) | Echap ou Commande + . (point) |



Touches pour l'utilisation de Panorama Photomerge

Remarque : Cette boîte de dialogue apparaît uniquement pour les dispositions interactives.

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|--|---|
| Outil Sélection de l'image | A | A |
| Outil Rotation de l'image | R | R |
| Outil Point de fuite (option Perspective sélectionnée) | V | V |
| Outil Zoom | Z | Z |
| Outil Main | H | H |
| Passer à l'outil Main | Espace | Espace |
| Aller vers l'arrière | Ctrl + Z | Commande + Z |
| Aller vers l'avant | Ctrl + Maj + Z | Commande + Maj + Z |
| Déplacer l'image sélectionnée de 1 pixel | Touche Droite, Gauche, Haut ou Bas | Touche Droite, Gauche, Haut ou Bas |
| Transformer le bouton Annuler en bouton Rétablir/Réinitialiser | Alt | Option |
| Afficher une bordure individuelle de l'image | Alt - déplacer le pointeur sur l'image | Option - déplacer le pointeur sur l'image |



Touches pour l'utilisation des modes de fusion

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Passer en revue les modes de fusion | Maj + + (plus) ou - (moins) | Maj + + (plus) ou - (moins) |
| Normal | Maj + Alt + N | Maj+Option+N |
| Fondu | Maj + Alt + I | Maj + Option + I |
| Arrière | Maj + Alt + Q | Maj + Option + Q |
| Transparent | Maj + Alt + R | Maj + Option + R |
| Obscurcir | Maj + Alt + K | Maj + Option + K |
| Produit | Maj + Alt + M | Maj + Option + M |
| Densité couleur + | Maj + Alt + B | Maj + Option + B |
| Densité linéaire + | Maj + Alt + A | Maj + Option + A |
| Eclaircir | Maj + Alt + G | Maj + Option + G |
| Superposition | Maj + Alt + S | Maj + Option + S |
| Densité couleur - | Maj + Alt + D | Maj + Option + D |
| Densité linéaire - (Ajout) | Maj + Alt + W | Maj + Option + W |
| Incrustation | Maj + Alt + O | Maj + Option + O |
| Lumière tamisée | Maj + Alt + F | Maj + Option + F |
| Lumière crue | Maj + Alt + H | Maj + Option + H |
| Lumière vive | Maj + Alt + V | Maj + Option + V |
| Lumière linéaire | Maj + Alt + J | Maj + Option + J |
| Lumière ponctuelle | Maj + Alt + Z | Maj + Option + Z |
| Mélange maximal | Maj + Alt + L | Maj + Option + L |
| Différence | Maj + Alt + E | Maj + Option + E |
| Exclusion | Maj + Alt + X | Maj + Option + X |
| Teinte | Maj + Alt + U | Maj + Option + U |
| Saturation | Maj + Alt + T | Maj + Option + T |
| Couleur | Maj + Alt + C | Maj + Option + C |
| Luminosité | Maj + Alt + Y | Maj + Option + Y |

Touches pour l'utilisation de texte

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|--|---|--|
| Déplacer le texte dans l'image | Ctrl - faire glisser le texte lorsque le calque de texte est sélectionné | Commande+faire glisser le texte lorsque le calque de texte est sélectionné |
| Sélectionner un caractère sur la gauche/droite ou une ligne vers le bas/haut ou un mot vers la gauche/droite | Maj + touche Gauche/Droite ou Bas/Haut ou Ctrl + Maj + touche Gauche/Droite | Maj + touches Gauche/Droite ou Bas/Haut, ou Commande + Maj + touches Gauche/Droite |
| Sélectionner des caractères placés entre le point d'insertion et le point de clic de la souris | Maj - clic | Maj - clic |
| Déplacer le curseur d'un caractère vers la gauche/droite, d'une ligne vers le bas/haut ou d'un mot vers la gauche/droite | Touche Gauche/Droite, Bas/Haut ou Ctrl + touche Gauche/Droite | Touches Gauche/Droite, touches Bas/Haut ou Commande + touches Gauche/Droite |
| Sélectionner un mot, une ligne ou un paragraphe | Cliquer deux, trois ou quatre fois | Cliquer deux, trois ou quatre fois |
| Mettre le texte à l'échelle ou l'incliner dans un cadre de sélection lors du redimensionnement de ce cadre | Ctrl - faire glisser les poignées du cadre de sélection | Commande - faire glisser les poignées du cadre de sélection |
| Aligner sur la gauche, sur la droite ou centrer | Outil Texte horizontal ou Masque de texte horizontal + Ctrl + Maj + L, R ou C | Outil Texte horizontal ou Masque de texte horizontal + Commande + Maj + L, R ou C |
| Aligner en haut, en bas ou centrer | Outil Texte vertical ou Masque de texte vertical + Ctrl + Maj + L, R ou C | Outil Texte vertical ou Masque de texte vertical + Commande + Maj + L, R ou C |
| Rétablir le style de police par défaut | Ctrl + Maj + Y | Commande + Maj + Y |
| Activer/Désactiver le style Soulignement | Ctrl + Maj + U | Commande + Maj + U |
| Activer/Désactiver le style Barré | Ctrl + Maj + : (deux-points) | Commande + Maj + / (barre oblique) |
| Diminuer/Augmenter le corps des caractères de texte sélectionnés de 2 points/pixels | Ctrl + Maj + < ou > | Commande + Maj + < ou > |



Touches d'affichage des images (mode Expert)

Cette liste partielle comporte les raccourcis les plus utiles. Vous obtiendrez des raccourcis supplémentaires dans les commandes de menu et les info-bulles.

| Opération | Windows | Mac OS |
|---|---|---|
| Passer en revue les documents ouverts vers l'avant | Ctrl + Tab | |
| Passer en revue les documents ouverts vers l'arrière | Ctrl + Maj + Tab | |
| Adapter l'image à la taille de la fenêtre | Ctrl + 0 (ou cliquer deux fois sur l'outil Main) | Commande + 0 (ou cliquer deux fois sur l'outil Main) |
| Agrandir à 100 % | Ctrl + Alt + 0 (ou cliquer deux fois sur l'outil Zoom) | Commande + Option + 0 (ou cliquer deux fois sur l'outil Zoom) |
| Passer à l'outil Main (hors mode édition de texte) | Espace | Espace |
| Passer à l'outil Zoom avant | Ctrl + Espace | Espace + Commande |
| Passer à l'outil Zoom arrière | Espace + Alt | Espace + Option |
| Repositionner le rectangle de zoom tout en faisant glisser | Espace - faire glisser | Espace - faire glisser |
| Agrandir une zone spécifiée de l'image | Ctrl + faire glisser sur l'aperçu dans le panneau Navigation | Commande - faire glisser sur l'aperçu dans le panneau Navigation |
| Faire défiler l'image à l'aide de l'outil Main | Faire glisser ou faire glisser la zone d'affichage dans le panneau Navigation | Faire glisser ou faire glisser la zone d'affichage dans le panneau Navigation |
| Faire défiler vers le haut/bas d'un écran | Page précédente ou Page suivante | Page précédente ou Page suivante |
| Faire défiler vers le haut/bas de 10 unités | Maj + Page précédente ou Page suivante | Maj + Page précédente ou Page suivante |
| Faire défiler vers la gauche ou vers la droite d'un écran | Ctrl + Page précédente ou Page suivante | Commande + Page précédente ou Page suivante |
| Faire défiler vers la gauche ou vers la droite de 10 unités | Ctrl + Maj + Page précédente ou Page suivante | Commande + Maj + Page précédente ou Page suivante |
| Déplacer l'affichage vers le coin supérieur gauche ou inférieur droit | Origine ou Fin | Origine ou Fin |



Affichage des images

[Affichage des images en mode Expert ou Rapide](#)
[Agrandissement ou réduction de l'image](#)
[Affichage d'une image à 100 %](#)
[Adaptation d'une image à la taille de l'écran](#)
[Redimensionnement de la fenêtre lors d'un zoom](#)
[Utilisation du panneau Navigation](#)
[Ouverture de plusieurs vues d'une même image](#)
[Affichage et organisation de plusieurs fenêtres](#)
[Fermeture de fenêtres](#)

Affichage des images en mode Expert ou Rapide

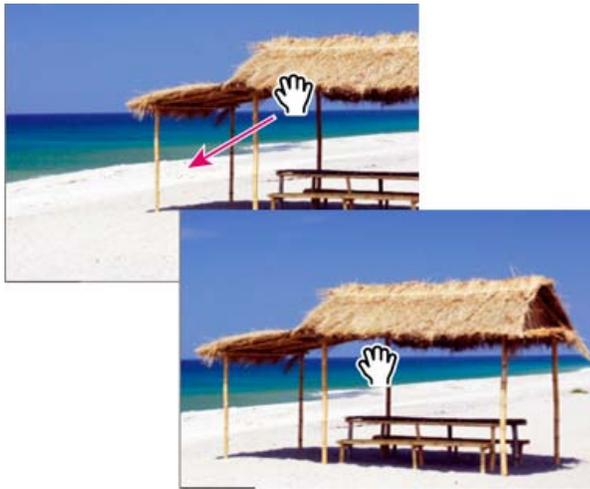
[Haut de la page](#)

L'outil Main, les outils Zoom, les commandes Zoom et le panneau Navigation permettent de visualiser différentes parties d'une image et de modifier l'échelle d'affichage.

Vous disposez de plusieurs méthodes pour agrandir ou réduire une vue. La barre de titre de la fenêtre affiche le facteur d'agrandissement ou de réduction utilisé (à moins que la fenêtre ne soit trop petite).

Pour afficher une autre zone de l'image, utilisez les barres de défilement de la fenêtre ou sélectionnez l'outil Main, puis balayez l'image. Vous pouvez également utiliser le panneau Navigation.

 Pour utiliser l'outil Main alors qu'un autre outil est sélectionné, maintenez la barre d'espace enfoncée tout en faisant glisser l'outil Main dans l'image.



Déplacement de l'outil Main pour afficher une autre partie de l'image.

Agrandissement ou réduction de l'image

[Haut de la page](#)

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Sélectionnez l'outil Zoom dans la barre d'outils, puis cliquez sur le bouton Zoom avant ou Zoom arrière dans la barre d'options de l'outil. Cliquez sur la zone de l'image à agrandir. Chaque clic agrandit ou réduit l'image à l'échelle prédéfinie suivante ; le point sur lequel vous cliquez devient le centre de l'image affichée. Lorsque vous atteignez le facteur maximum d'agrandissement (3 200 %) ou le niveau minimum de réduction égal à 1 pixel, la loupe s'affiche évidée de son centre.

Remarque : vous pouvez également utiliser l'outil Zoom pour balayer la zone de l'image à agrandir. Assurez-vous que le bouton Zoom avant est sélectionné dans la barre d'options de l'outil. Pour déplacer le rectangle de sélection autour de l'image, commencez par le faire glisser, puis maintenez la barre d'espace enfoncée tout en le déplaçant vers un nouvel emplacement.

- Faites glisser le curseur de zoom dans la barre Options d'outil.
- Choisissez la commande Affichage > Zoom avant ou Affichage > Zoom arrière.
- Entrez un facteur d'agrandissement dans la zone de texte Zoom, de la barre Options d'outil.



Affichage d'une image à 100 %

[Haut de la page](#)

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur l'outil Zoom dans la palette d'outils.
- Sélectionnez l'outil Main ou Zoom, puis cliquez sur le bouton 1:1 dans la barre d'options de l'outil.
- Choisissez la commande Affichage > Taille réelle des pixels, ou cliquez sur l'image avec le bouton droit de la souris et choisissez l'option Taille réelle des pixels.
- Entrez la valeur 100 dans la case de zoom de la barre d'état, puis appuyez sur la touche Entrée.

Adaptation d'une image à la taille de l'écran

[Haut de la page](#)

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur l'outil Main dans la palette d'outils.
- Sélectionnez l'outil Main ou un outil Zoom, puis cliquez sur le bouton Taille écran dans la barre d'options de l'outil. ou cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'image, puis choisissez l'option Taille écran.
- Choisissez la commande Affichage > Taille écran.

Ces options ajustent l'affichage et la taille de la fenêtre aux dimensions du moniteur.

Redimensionnement de la fenêtre lors d'un zoom

[Haut de la page](#)

❖ Sélectionnez un outil Zoom, puis cochez la case Redim. fen. (« Redimensionner les fenêtres ») dans la barre d'options de l'outil. La fenêtre est redimensionnée lorsque vous agrandissez ou réduisez la vue de l'image.

Lorsque l'option Redimensionner les fenêtres est désélectionnée, la taille de la fenêtre reste constante, quel que soit le facteur d'affichage de l'image. Cette caractéristique peut s'avérer utile sur les petits écrans ou lorsque vous travaillez avec des images en mosaïque.

Utilisation du panneau Navigation

[Haut de la page](#)

Le panneau Navigation permet de régler le facteur d'agrandissement et la zone d'affichage de l'image. Pour modifier le facteur d'agrandissement, entrez une valeur dans la case de zoom, cliquez sur les boutons Zoom avant ou Zoom arrière, ou faites glisser le curseur de zoom. Faites glisser le cadre d'affichage de la vignette de l'image pour déplacer la vue d'une image. Ce cadre délimite la fenêtre d'image. Vous pouvez également cliquer sur la vignette de l'image pour définir la zone de la vue.

Remarque : pour modifier la couleur de la zone de visualisation, choisissez la commande Options de panneau dans le menu du panneau Navigation. Choisissez une couleur dans le menu ou cliquez sur le témoin de couleur pour sélectionner une couleur personnalisée dans le sélecteur de couleurs. Cliquez sur OK.

Ouverture de plusieurs vues d'une même image

[Haut de la page](#)

En mode Expert, vous pouvez ouvrir plusieurs fenêtres afin d'afficher différentes vues du même fichier. Une liste des fenêtres ouvertes s'affiche dans le menu Fenêtre, et la vignette de chaque image ouverte apparaît dans la Corbeille des photos. Le nombre de fenêtres par image peut être limité en fonction de la mémoire disponible.

❖ Choisissez la commande Affichage > Nouvelle fenêtre pour [nom du fichier image]. S'il y a lieu, déplacez la deuxième fenêtre pour pouvoir la visualiser en même temps que la première.

 Vous pouvez utiliser la commande Nouvelle fenêtre lorsque vous travaillez sur une image agrandie/réduite afin d'obtenir un aperçu de sa taille réelle dans une fenêtre distincte.

Affichage et organisation de plusieurs fenêtres

[Haut de la page](#)

❖ En mode Expert, procédez de l'une des manières suivantes :

- Pour afficher les fenêtres superposées et en cascade, de la partie supérieure gauche de l'écran vers la partie inférieure droite, choisissez la commande Fenêtre > Images > Cascade.
- Pour afficher des fenêtres côte à côte, choisissez la commande Fenêtre > Images > Juxtaposition. Lorsque vous refermez un fichier image, les fenêtres ouvertes sont redimensionnées pour s'adapter à l'espace disponible.
- Pour afficher toutes les images ouvertes avec le même facteur d'agrandissement/de réduction que l'image active, choisissez la commande

Fenêtre > Images > Faire correspondre le zoom.

- Pour afficher la même section (angle supérieur gauche, centre, angle inférieur droit, etc.) de toutes les photos ouvertes, choisissez la commande Fenêtre > Images > Faire correspondre la position. La vue de toutes les fenêtres reflète l'image active (au premier plan). Le facteur de zoom ne change pas.
- Pour obtenir davantage d'options pour l'arrangement des images, dans la barre des tâches, cliquez sur Disposition, puis choisissez une nouvelle disposition dans le menu déroulant.

Remarque : Les options Fenêtre > Images sont disponibles uniquement si vous avez sélectionné l'option Autoriser les documents flottants en mode Expert dans les préférences.

Fermeture de fenêtres

[Haut de la page](#)

❖ En mode Expert, procédez de l'une des manières suivantes :

- Choisissez la commande Fichier > Fermer pour refermer la fenêtre active.
- Cliquez sur l'icône de fermeture dans la barre de titre de la fenêtre active.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la vignette dans la Corbeille de photos, puis choisissez la commande Fermer.
- Choisissez la commande Fichier > Tout fermer pour fermer toutes les fenêtres ouvertes.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Raccourcis clavier Windows 7

Photoshop Elements prend en charge les raccourcis clavier Windows 7 suivants :

| Opération | Raccourci |
|--|--|
| Activer Aero Peek | Windows + Barre d'espace |
| Activer Aero Shake | Windows + Origine |
| Agrandir | Windows + touche Haut |
| Restaurer ou réduire | Windows + touche Bas |
| Agrandir verticalement la fenêtre active | Windows + Maj + touche Haut |
| Magnétiser la fenêtre active sur la moitié gauche ou droite de l'écran Remarque : dans une configuration multimoniteur, répétez la commande pour déplacer la fenêtre vers les autres moniteurs. | Windows + touche Gauche Windows + touche Droite |
| Déplacer la fenêtre active sur la gauche ou la droite de l'écran | Windows + Maj + touche Gauche Windows + Maj + touche Droite |
| Zoom avant sur le Bureau | Windows + + (signe plus) |
| Zoom arrière sur le Bureau | Windows + - (signe moins) |
| Parcourir les fenêtres (ou les onglets) d'une icône groupée sur la barre des tâches | Contrôle + Clic |



Importation

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Elements Organizer et Photoshop Elements Editor

Elements Organizer permet d'importer, de gérer, d'afficher, de rechercher et de partager tous vos supports (photos et clips vidéo). Vous pouvez également retoucher instantanément des photos dans l'espace de travail de l'Organiseur. Une fois que vous aurez recueilli des centaines, voire des milliers, de photos sur votre ordinateur, vous vous rendrez compte qu'il est plus facile de les trouver et de les gérer avec Elements Organizer.

Photoshop Elements Editor vous aide à améliorer vos photos, effectuer des modifications de base, exécuter des tâches de modification guidées ou encore utiliser des outils de modification avancés pour peaufiner vos photos. Photoshop Elements Editor vous offre un large éventail de possibilités pour vos photos.

Ecran de bienvenue Lorsque vous lancez Photoshop Elements, l'écran de bienvenue s'affiche. Cliquez sur Organizer  pour commencer à organiser vos supports. Cliquez sur Photo Editor  pour lancer Photoshop Elements Editor et commencer à modifier ou améliorer vos images.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Importation de fichiers

Importation d'images à partir d'une vidéo

Importation des images d'un appareil photo numérique en utilisant l'extension WIA (Windows seulement)

Importation d'images à partir d'une vidéo

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements vous permet de lire une vidéo, de capturer des images d'une vidéo, de les modifier et de les enregistrer en tant qu'images.

1. Choisissez la commande Fichier > Importer > Image à partir de la vidéo.
2. Naviguez jusqu'à la vidéo et sélectionnez-la.
3. Cliquez sur le bouton Lecture.

La lecture de la vidéo commence dans la boîte de dialogue Image vidéo. Vous pouvez utiliser les commandes de lecture pour afficher les images que vous souhaitez capturer. Si vous êtes distrait par le son, sélectionnez la commande Sourdis.

4. Cliquez sur l'option Saisir l'image.

Photoshop Elements place les images capturées dans un nouveau fichier qui prend en charge les modifications.

5. Cliquez sur Terminer.

Importation des images d'un appareil photo numérique en utilisant l'extension WIA (Windows seulement)

[Haut de la page](#)

Certains appareils photo numériques peuvent être utilisés pour importer des images à l'aide de l'extension WIA (Windows Image Acquisition). Lorsque vous utilisez l'extension WIA, Photoshop Elements interagit avec Windows et le logiciel de votre scanner ou appareil photo numérique pour importer les images directement dans Photoshop Elements.

1. Choisissez la commande Fichier > Importation > Extension WIA.
2. Choisissez un emplacement de sauvegarde de vos fichiers image sur votre ordinateur.
3. Assurez-vous que l'option Ouvrir les images capturées dans Photoshop est sélectionnée. Si vous importez un grand nombre d'images, ou si vous souhaitez retoucher les images ultérieurement, désélectionnez cette option.
4. Pour enregistrer les images importées directement dans un dossier dont le nom est la date du jour, sélectionnez Créer un sous-dossier unique à la date du jour.
5. Cliquez sur Début.
6. Sélectionnez l'appareil photo numérique à partir duquel vous souhaitez importer les images.

Remarque : si le nom de votre appareil photo numérique ne figure pas parmi les choix, vérifiez que le logiciel et les pilotes appropriés sont correctement installés et que votre appareil est connecté.

7. Choisissez l'image ou les images à importer :
 - Cliquez sur l'image à importer dans la liste des vignettes.
 - Maintenez la touche Maj enfoncée, puis cliquez sur plusieurs images pour les importer simultanément.
 - Cliquez sur Sélectionner tout pour importer toutes les images disponibles.
8. Importez l'image en cliquant sur Obtenir les photos.



Gestion des fichiers

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Disques de travail et modules externes

[A propos des disques de travail](#)

[Modification des disques de travail](#)

[A propos des modules externes](#)

[Installation des modules externes](#)

[Sélection d'un dossier de modules externes supplémentaires](#)

[Chargement des modules externes par défaut uniquement](#)

A propos des disques de travail

[Haut de la page](#)

Lorsque la mémoire vive (RAM) de votre système est insuffisante pour effectuer une opération, Photoshop Elements utilise des disques de travail. Un disque de travail est un disque ou une partition de disque dont la mémoire est disponible. Par défaut, Photoshop Elements utilise le disque dur sur lequel le système d'exploitation est installé comme disque de travail principal.

Vous pouvez changer le disque de travail principal ou désigner des disques de travail supplémentaires. Lorsque le disque principal est plein, des disques de travail supplémentaires sont utilisés. Définissez votre disque dur le plus rapide comme votre disque de travail principal. Assurez-vous que le disque dispose d'une grande quantité d'espace défragmenté.

Pour optimiser vos résultats, tenez compte des indications suivantes lors de l'affectation des disques de travail :

- Ne créez pas de disques de travail sur le lecteur physique où se trouve Photoshop Elements ou tout fichier volumineux que vous modifiez.
- Ne créez pas de disques de travail sur le lecteur physique utilisé pour la mémoire virtuelle du système d'exploitation.
- Créez les disques de travail sur un disque local, et non un emplacement du réseau.
- Créez des disques de travail sur un support conventionnel (non amovibles).
- Les disques RAID et les piles de disques conviennent parfaitement comme volumes de disques de travail dédiés.
- Défragmentez régulièrement les unités comportant des disques de travail. Afin d'éviter les problèmes de fragmentation, une meilleure solution consiste toutefois à utiliser un disque vide ou disposant d'un espace disponible important.

Changement de disques de travail

[Haut de la page](#)

Pour créer un disque de travail, Photoshop Elements requiert un espace de disque dur contigu. Défragmenter fréquemment votre disque dur garantit la disponibilité d'un espace contigu, en particulier le disque contenant votre disque de travail. Vous êtes invité à le faire au moyen d'un utilitaire pour disque, tel que le *Défragmenteur de Windows*. Pour plus de détails sur les utilitaires de défragmentation, reportez-vous à votre documentation Windows.

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Performances. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Performances.
2. Sélectionnez les disques de travail dans la liste correspondante (quatre au maximum).
3. Sélectionnez un disque de travail et utilisez les touches fléchées en regard de la liste Disques de travail afin de réorganiser l'ordre dans lequel les disques de travail sont utilisés.
4. Cliquez sur OK, puis redémarrez Photoshop Elements pour que la modification prenne effet.

A propos des modules externes

[Haut de la page](#)

Adobe Systems et d'autres développeurs de logiciels créent des modules externes pour ajouter des fonctionnalités à Photoshop Elements. De nombreux modules externes accompagnent l'application, en particulier pour l'importation, l'exportation et les effets spéciaux ; ils se trouvent dans les dossiers des modules externes de Photoshop Elements et des modules externes en option.

Une fois installés, les modules externes s'affichent en tant que :

- des options ajoutées dans le menu Importation ou Exportation ;
- des filtres ajoutés dans le menu Filtre ou
- des formats de fichier dans les boîtes de dialogue Ouvrir et Enregistrer sous.

Si vous installez un grand nombre de modules externes, Photoshop Elements risque de ne pas les répertorier tous dans les menus appropriés. Dans ce cas, les derniers modules externes installés apparaissent dans le sous-menu Filtre > Divers. Pour empêcher le chargement d'un module externe ou d'un dossier de modules externes, ajoutez le signe tilde (~) devant le nom du dossier, répertoire ou module externe. Le programme ignore les fichiers marqués d'un tilde, lors du démarrage. Pour afficher les informations relatives aux modules externes installés, choisissez la commande Aide > A propos des modules externes, puis sélectionnez un module externe dans le sous-menu.

Remarque : pour utiliser un module externe en option, copiez-le à partir du dossier des modules en option vers le sous-dossier approprié dans le dossier des modules. Installez ensuite le module externe et relancez Photoshop Elements.

Vous pouvez sélectionner un dossier de modules externes supplémentaires dans lequel charger les modules externes compatibles stockés dans une autre application. Vous pouvez également créer un raccourci vers un module externe stocké dans un autre dossier du système. Vous pouvez ensuite ajouter le raccourci ou l'alias pour le dossier de modules externes pour utiliser ce module externe avec Photoshop Elements.

Installation de modules externes

[Haut de la page](#)

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Utilisez le programme d'installation du module externe, s'il est fourni.
 - Suivez les instructions d'installation qui accompagnent le module externe.
 - Assurez-vous que les fichiers des modules externes ne sont pas compressés avant de les copier dans le dossier des modules externes approprié du dossier Photoshop Elements.

Sélection d'un dossier de modules externes supplémentaires

[Haut de la page](#)

Vous pouvez sélectionner un dossier de modules externes supplémentaires dans lequel charger les modules externes compatibles stockés dans une autre application.

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Modules externes. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Modules externes.
2. Dans la boîte de dialogue Préférences, sélectionnez l'option Dossier des modules externes supplémentaires, sélectionnez un dossier dans la liste, puis cliquez sur le bouton Sélectionner.
3. Cliquez deux fois sur le nom d'un dossier pour en afficher le contenu. Le chemin d'accès au dossier s'affiche dans la fenêtre des préférences.

Remarque : ne sélectionnez pas un emplacement à l'intérieur du dossier des modules externes pour Photoshop Elements.

4. Relancez Photoshop Elements pour charger les modules externes.

Chargement des modules externes par défaut uniquement

[Haut de la page](#)

Lorsque Photoshop Elements démarre, tous les modules externes qui sont préinstallés, tiers ou qui se trouvent dans des dossiers de modules externes supplémentaires, sont chargés. Pour ne charger que les modules externes préinstallés fournis avec Photoshop Elements, appuyez sur la touche Maj et maintenez-la enfoncée lors du démarrage du logiciel. Lorsque vous y êtes invité, cliquez sur Oui dans la boîte de dialogue qui demande la confirmation d'ignorer le chargement des modules externes en option et tiers.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Informations sur les fichiers

[A propos des informations de fichier \(métadonnées\)](#)

[Affichage ou ajout d'informations sur les fichiers](#)

[Utilisation du panneau Informations](#)

[Affichage des informations sur le fichier dans le panneau Informations ou dans la barre d'état](#)

[Enregistrement ou suppression de modèles de métadonnées](#)

[Utilisation d'un modèle de métadonnées enregistré](#)

A propos des informations de fichier (métadonnées)

[Haut de la page](#)

Lorsque vous prenez une photo avec un appareil numérique, chaque fichier contient des informations telles que la date et l'heure de la photo, la vitesse d'obturation, l'ouverture et le modèle de l'appareil photo. L'ensemble de ces informations constitue les métadonnées, que vous pouvez afficher ou compléter dans le panneau Propriétés d'Elements Organizer et dans la boîte de dialogue Informations de Photoshop Elements.

Vous pouvez ajouter des informations, par exemple un titre, des étiquettes de mots-clés et des descriptions pour vous aider à identifier les images lorsque vous gérez et organisez votre collection. Lorsque vous modifiez vos images, Photoshop Elements fait automatiquement le suivi de l'historique des modifications et ajoute les informations aux métadonnées du fichier.

De plus, l'application recherche automatiquement les filigranes *Digimarc* dans les images ouvertes. Lorsqu'elle en repère un, Photoshop Elements affiche un symbole de copyright dans la barre de titre de la fenêtre de l'image et entre les informations dans les sections Etat du copyright, Mention de copyright et URL des infos du copyright de la boîte de dialogue Informations.

Vous pouvez ajouter des filigranes aux images pour indiquer qu'il s'agit de votre propre travail. Les filigranes visuels ne font pas l'objet d'un suivi dans les informations sur les fichiers. Pour plus d'informations sur la création de filigranes visuels, consultez les articles suivants :

- [Ajout de filigranes permanents à un lot de photos](#)
- [Création d'un filigrane à l'aide de calques de texte](#)
- [Création d'une forme de filigrane](#)

 Pour consulter une vidéo sur la création d'un filigrane, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/lrvid927_pse_fr.

Affichage ou ajout d'informations sur les fichiers

[Haut de la page](#)

La boîte de dialogue Informations affiche les données de l'appareil photo, la légende et les informations concernant le copyright et l'auteur qui ont été ajoutées au fichier. Cette boîte de dialogue permet de modifier ou d'ajouter des informations aux fichiers enregistrés dans Photoshop Elements. Les informations ajoutées sont incorporées au fichier à l'aide de l'extension XMP (eXtensible Metadata Platform). XMP offre aux applications Adobe et aux collaborateurs d'un flux de production une structure XML commune permettant d'uniformiser les créations, le traitement et l'échange des métadonnées de documents entre plusieurs méthodes de publication. Si vous entrez fréquemment les mêmes métadonnées, vous pouvez créer un modèle de métadonnées, qui permettra d'accélérer l'ajout des informations aux fichiers.

La modification des informations affichées pour la catégorie de métadonnées Données de l'appareil photo est impossible.

Important : *les étiquettes ajoutées à un fichier dans le Navigateur de photos apparaissent en tant que mots-clés dans la boîte de dialogue Informations. Certains formats de fichier, tels que PDF et BMP, ne prennent pas en charge l'affichage des étiquettes sous forme de mots-clés.*

1. Une fois que vous avez ouvert une image, choisissez la commande Fichier > Informations. Vous pouvez également cliquer avec le bouton droit de la souris sur une vignette dans la Corbeille des photos et choisir Informations.
2. Cliquez sur l'onglet Description, en haut de la boîte de dialogue, pour afficher des informations spécifiques. La section Description vous permet d'ajouter ou de modifier le titre d'un document, les informations concernant l'auteur, les mots-clés et les informations sur les droits d'auteur. Saisissez les informations dans les zones de texte prévues à cet effet, puis cliquez sur le bouton OK pour incorporer les informations. Pour entrer l'état du copyright, faites un choix dans la liste déroulante Etat du copyright.

Utilisation du panneau Informations

[Haut de la page](#)

Dans le mode Expert, le panneau Informations affiche des informations de fichier sur une image et affiche la valeur de la couleur sous le pointeur. En fonction de l'outil en cours d'utilisation, le panneau Informations fournit également d'autres informations utiles.

 Assurez-vous que le panneau Informations est visible dans votre zone de travail pour obtenir des informations lorsque vous faites glisser l'outil sur l'image.

1. Choisissez la commande Fenêtre > Informations (F8) pour ouvrir le panneau Informations.
2. Sélectionnez un outil.

3. Placez le pointeur sur l'image ou faites glisser l'outil sur l'image. L'affichage des informations suivantes varie selon l'outil sélectionné :

- Les valeurs numériques des couleurs situées sous le pointeur
- Les coordonnées x et y du pointeur.
- La largeur (L) et la hauteur (H) d'un rectangle de sélection ou d'une forme que vous faites glisser, ou les largeur et hauteur d'une sélection active.
- Les coordonnées x et y de votre position de départ (lorsque vous cliquez sur l'image).
- Le déplacement d'une sélection, d'un calque ou d'une forme le long de l'axe des abscisses (x) et de l'axe des ordonnées (y).
- L'angle (A) d'une droite ou d'un dégradé, le nouvel angle adopté par la sélection, la forme ou le calque déplacé, ou encore l'angle de rotation d'une transformation. La distance (D) de déplacement d'une sélection, d'une forme ou d'un calque.
- Le pourcentage de mise à l'échelle d'une sélection, d'une forme ou d'un calque, en largeur (L) et en hauteur (H).
- L'angle d'inclinaison, sur l'axe horizontal (H) ou vertical (V), d'une sélection, d'une forme ou d'un calque.

Définition des modes de couleur et des unités de mesure dans le panneau Informations

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour modifier le mode d'affichage des valeurs chromatiques, choisissez un mode de couleur dans le menu déroulant. Vous pouvez également choisir la commande Options de panneau dans le menu Plus du panneau Informations, puis sélectionner un mode de couleur dans les menus des sections Infos couleur 1re lecture et Infos couleur 2e lecture :

Niveaux de gris Affiche les valeurs de niveaux de gris sous le pointeur.

Couleurs RVB Affiche les valeurs RVB (rouge, vert, bleu) sous le pointeur.

Couleurs Web Affiche le code hexadécimal des valeurs RVB sous le pointeur.

Couleurs TSL Affiche les valeurs TSL (teinte, saturation, luminosité) sous le pointeur.

- Pour modifier l'unité de mesure affichée, choisissez une unité de mesure dans le menu déroulant. Vous pouvez également sélectionner la commande Options de panneau dans le menu Plus du panneau Informations. Choisissez une unité de mesure dans l'option Coordonnées de la souris, puis cliquez sur le bouton OK.

Affichage des informations sur le fichier dans le panneau Informations ou dans la barre d'état [Haut de la page](#)

Vous pouvez modifier les informations affichées dans le panneau Informations ou dans la barre d'état. (L'extrémité gauche de la barre d'état, située au bas de la fenêtre du document, affiche le taux actuel d'agrandissement. La section suivante affiche des informations sur le fichier actif.)

1. Choisissez la commande Options de panneau dans le menu Plus du panneau Informations.
2. Sélectionnez une option d'affichage :

Tailles du document (Documents) Affiche les informations sur la quantité de données de l'image. La valeur de gauche indique la taille d'impression de l'image : taille approximative du fichier enregistré et aplati au format PSD. La valeur de droite représente la taille approximative du fichier, calques compris.

Profil de document Affiche le nom du profil de couleur utilisé dans l'image.

Dimensions du document Affiche la taille de l'image dans l'unité de mesure sélectionnée.

Fichiers de travail Affiche les informations sur la mémoire vive (RAM) et d'espace sur le disque de travail utilisé pour le traitement de l'image. La valeur à gauche indique la quantité de mémoire actuellement utilisée par Photoshop Elements pour l'affichage de toutes les images ouvertes. La valeur à droite indique la quantité de mémoire RAM dont Photoshop Elements dispose pour traiter les images.

Efficacité Affiche la durée d'exécution (en pourcentage) réelle d'une opération, et non les opérations de lecture/écriture sur le disque de travail. Si la valeur est inférieure à 100 %, Photoshop Elements utilise le disque de travail et s'exécute donc plus lentement.

Durée Affiche la durée de la dernière opération.

Outil actif Affiche le nom de l'outil sélectionné.

Enregistrement ou suppression de modèles de métadonnées [Haut de la page](#)

Si vous entrez fréquemment les mêmes métadonnées, vous pouvez enregistrer les informations dans un modèle de métadonnées. Les modèles peuvent être utilisés pour entrer des informations et vous dispenser de ressaisir les mêmes métadonnées dans la boîte de dialogue Informations. Dans le Navigateur de photos, vous pouvez effectuer une recherche sur les métadonnées pour localiser des fichiers et des photos.

❖ Ouvrez la boîte de dialogue Informations (Fichier > Informations) et procédez de l'une des manières suivantes :

- Pour enregistrer les métadonnées sous forme de modèle, cliquez sur le bouton déroulant situé dans la rangée de boutons de la boîte de dialogue Informations et sélectionnez l'option Exporter. Entrez un nom de modèle, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

- Pour supprimer un modèle de métadonnées, cliquez sur l'option Afficher le dossier de modèles. Accédez au modèle concerné et sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton Supprimer.

Utilisation d'un modèle de métadonnées enregistré

[Haut de la page](#)

1. Choisissez Fichier > Informations, cliquez sur le bouton déroulant situé dans la rangée de boutons de la boîte de dialogue Informations et sélectionnez Importer.
2. Sélectionnez une option d'importation et cliquez sur le bouton OK.
3. Sélectionnez un modèle dans la liste des modèles de métadonnées enregistrés et cliquez sur le bouton Ouvrir.

Voir aussi

[A propos des disques de travail](#)

 [Recherche de fichiers de support par détails \(métadonnées\)](#)



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Prise en main rapide

- [Importation de photos et de vidéos](#)
- [Organisation des photos et des vidéos](#)
- [Recherche de photos et de clips vidéo](#)
- [Donner un superbe rendu à vos photos](#)
- [Création de projets photo](#)
- [Impression et partage des photos](#)

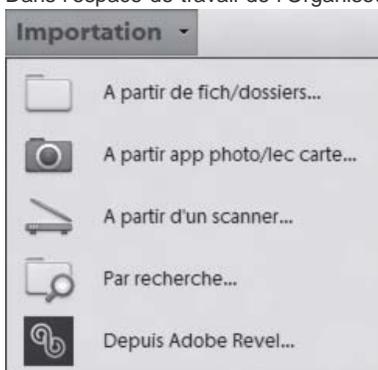
Importation de photos et de vidéos

[Haut de la page](#)

Commencez par importer les supports (photos et vidéos) dans Elements Organizer. Vous pouvez importer des supports depuis des périphériques, tels que des appareils photo, des lecteurs de cartes, des scanners et Adobe® Revel™ ou depuis un dossier d'ordinateur.

Pour importer des photos et des vidéos depuis votre appareil photo ou votre lecteur de carte, procédez comme suit :

1. Connectez votre appareil photo ou lecteur de carte à votre ordinateur (voir la documentation fournie avec le périphérique, si nécessaire).
Remarque : (Windows) si l'exécution automatique est activée, la boîte de dialogue Exécution automatique de Windows s'ouvre avec une liste d'options de récupération des photos. Dans la boîte de dialogue AutoPlay de Windows, sélectionnez l'option Organiser et modifier à l'aide d'Adobe Elements 11 Organizer. Si Elements Organizer n'est pas encore ouvert, la boîte de dialogue du téléchargeur de photos s'ouvre. Cliquez sur le bouton Obtenir des photos. Elements Organizer s'ouvre et importe les fichiers de support.
2. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur Importer, puis sélectionnez A partir d'un appareil photo ou d'un lecteur de carte.



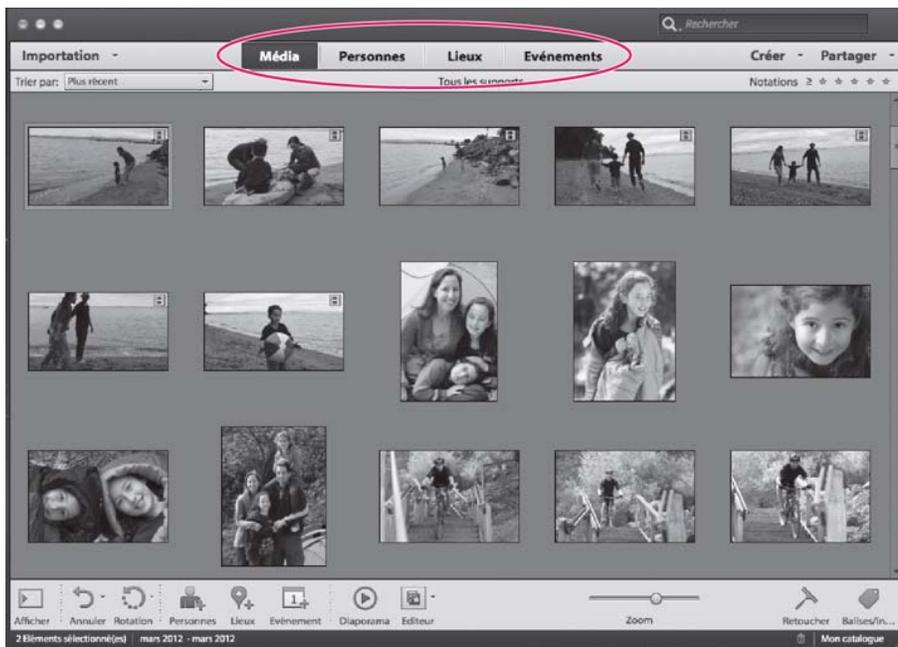
Options d'importation dans Windows

3. Dans la boîte de dialogue Outil de téléchargement de photos de la section Source, sélectionnez l'emplacement de copie/d'importation en utilisant la liste déroulante Obtenir des photos à partir de.
4. Utilisez les paramètres par défaut ou définissez les options dans la section Paramètres d'importation.
5. Cliquez sur Obtenir le média.
Les photos et les vidéos sont copiées sur le disque dur.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.
Remarque : si Elements Organizer est lancé pendant la copie des photos, cliquez sur le bouton Oui dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.

Organisation des photos et des vidéos

[Haut de la page](#)

Vues Elements Organizer



Les vues Elements Organizer permettent de gérer les supports de différentes manières

Utilisez Elements Organizer pour gérer vos supports. Elements Organizer permet de rechercher des photos, des vidéos, des clips audio et des documents Adobe PDF, même s'ils sont importés depuis des sources différentes et stockés à différents emplacements de l'ordinateur.

Les vues suivantes vous aident à gérer les supports importés dans Elements Organizer :

Média Tous les fichiers de support (photos, vidéos et clips audio) importés dans Elements Organizer sont visibles dans cette vue. Vous pouvez organiser les supports par dossiers, albums, étiquettes de mots-clés, nombre d'étoiles et en fonction des autres modes de tri disponibles dans Elements Organizer.

Personnes Elements Organizer permet de rechercher des personnes dans les photos en reconnaissant leurs visages et d'empiler les photos des personnes que vous identifiez. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter des personnes  dans la barre des tâches pour commencer.

Lieux Elements Organizer vous permet de trouver rapidement la photo que vous recherchez en associant vos photos avec des lieux sur une carte. Sélectionnez des photos et cliquez sur le bouton Ajouter des lieux  de la barre des tâches pour démarrer.

Événements La vue des événements permet d'organiser les supports avec les événements au cours desquels ils ont été créés. Par exemple, vous souhaitez associer un événement à toutes les photos prises lors de différents anniversaires le mois dernier. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter un événement  de la barre des tâches pour créer un événement, puis ajoutez les photos à l'événement.

Création d'un album

Vous pouvez créer des albums pour différents groupes de photos et de vidéos. Vous pouvez, par exemple, créer un album pour les photos et les vidéos que vous avez prises l'été dernier lors d'un séjour en Europe. Les albums constituent un excellent moyen pour partager des fichiers de support.

1. Dans le volet gauche de l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur le bouton Créer un nouvel album ou une nouvelle catégorie d'albums .
2. Attribuez un nom à l'album.
3. Faites glisser les photos de la vue Média vers la zone de contenu du panneau Ajouter un nouvel album.



Faites glisser les photos de la vue Média sur la gauche vers le panneau sur la droite

4. Cliquez sur Terminer.

Recherche de photos et de clips vidéo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez rechercher des photos et des fichiers vidéo en fonction d'une date, d'un nombre d'étoiles, d'un album, d'un emplacement de dossier, d'un nom de fichier, d'un type de support, d'une étiquette de mot-clé, de métadonnées ou d'autres critères. Vous pouvez également utiliser différentes options de recherche pour rechercher automatiquement des photos en fonction de similitudes visuelles et des objets qui s'y trouvent.

Voici quelques exemples de méthodes de recherche de photos dans Elements Organizer :

Les albums et Mes dossiers dans le panneau de gauche Sélectionnez un album ou un dossier pour afficher les fichiers de support qui s'y trouvent.

Barre d'outils de recherche Saisissez du texte dans la zone Rechercher pour rechercher des fichiers correspondants à des métadonnées. Les correspondances peuvent porter, notamment, sur des noms de fichier, des métadonnées, des étiquettes de mots-clés, des légendes, des notes, des noms d'album, des groupes d'albums, des informations d'appareil photo, des dates et des formats.

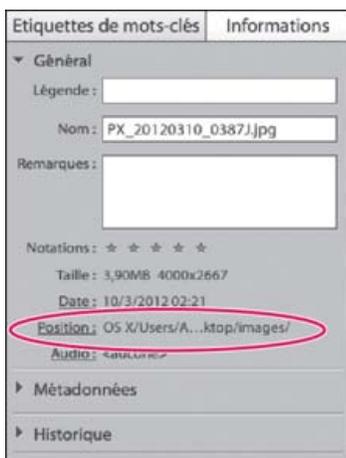
Options de recherche Recherchez des photos en utilisant différentes options de la liste déroulante Rechercher dans la barre de recherche. Les options, telles que Recherche de similitudes visuelles, Recherche d'objet et Recherche de photos en double, permettent de rechercher rapidement des photos semblables ou identiques.

Panneau Etiquettes de mots-clés Recherchez des supports étiquetés avec des mots-clés par défaut ou personnalisés dans le panneau Etiquettes de mots-clés.

Recherche d'un fichier d'image sur le disque dur

Vous pouvez rechercher ou afficher l'emplacement physique d'une photo ou d'un clip vidéo de la façon suivante :

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez la photo ou le clip vidéo.
2. Cliquez sur le bouton Balises/infos .
3. Cliquez sur l'onglet Informations du panneau Balises/infos.
4. Cliquez sur Emplacement dans l'onglet Général pour ouvrir l'emplacement du fichier.



Affichage de l'emplacement d'un fichier

[Haut de la page](#)

Donner un superbe rendu à vos photos

Photoshop Elements propose plusieurs niveaux de retouche, des simples corrections en un seul clic dans l'espace de travail de l'Organiseur aux corrections chromatiques et avancées dans l'espace de travail de l'Editeur.

Prise en main de retouche de photos dans Photoshop Elements Editor

Ouverture d'une photo pour retouche dans l'espace de travail de l'Editeur

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez une photo et cliquez sur Editeur dans la barre des tâches.
- Dans l'espace de travail de l'Editeur, cliquez sur Ouvrir ou Fichier > Ouvrir. Sélectionnez le fichier à modifier, puis cliquez sur Ouvrir.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait du résultat de vos modifications, cliquez sur le bouton Annuler dans la barre des tâches ou dans le menu « Edition », ou appuyez sur **Ctrl + Z (Windows)** ou **Commande + Z (Mac OS)**.

Modes Expert, Rapide et Guidée dans l'espace de travail de l'Editeur

Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez l'un des modes suivants pour modifier vos photos :



Modes de modification de Photoshop Elements Editor

Rapide Permet d'exécuter rapidement les tâches de modification les plus courantes

Guidée Fournit des instructions pas à pas pour vous aider à effectuer des modifications intéressantes

Expert Permet de modifier et d'améliorer les photos à l'aide de l'ensemble complet d'outils puissants disponibles dans Photoshop Elements

Retouche ou amélioration de photos en mode Rapide

Le mode Rapide offre plusieurs moyens simples de retoucher ou d'améliorer vos photos. En un seul clic ou en quelques étapes, vous pouvez corriger les défauts courants, régler la luminosité et l'exposition et apporter de nombreuses autres modifications pour donner un rendu remarquable aux photos.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Rapide et explorez différentes options de retouche :

Application de la retouche optimisée Dans le panneau de droite, cliquez sur Retouche optimisée. Vous pouvez cliquer sur Auto ou sélectionner les options proposées par Photoshop Elements.



Faire glisser le curseur ou sélectionner une option

Peaufinage de l'exposition Dans le panneau de droite, cliquez sur Exposition. Faites glisser le curseur pour augmenter ou réduire l'exposition ou sélectionnez les options que Photoshop Elements propose.

Amélioration de la richesse des couleurs Dans le panneau de droite, cliquez sur Couleur, puis sur Vibrance. Cliquez sur le bouton Auto ou sélectionnez les options proposées par Photoshop Elements.

Suppression des yeux rouges Vous pouvez corriger automatiquement les yeux rouges lorsque vous importez les photos dans Elements Organizer. Si vous ne l'avez pas fait, cliquez sur l'outil Retouche des yeux rouges  dans le panneau Outils sur la gauche et cliquez dans la zone rouge d'un œil. Vous pouvez également cliquer sur Correction automatique pour une correction rapide.

Dents blanchies Utilisez l'outil Dents blanchies  dans le panneau Outils sur la gauche pour obtenir des sourires d'un blanc éclatant sur vos photos. Cliquez sur l'outil et faites glisser la souris sur les dents à blanchir.

Suppression des imperfections Utilisez l'outil Correcteur localisé  dans le panneau Outils sur la gauche pour supprimer les imperfections et autres défauts de vos photos. Vous pouvez soit cliquer une fois sur une imperfection, soit cliquer et faire glisser le pointeur pour éliminer toutes les imperfections d'une zone.



Utilisation de l'outil Correcteur localisé pour éliminer toutes les imperfections

Recadrage d'une photo en mode Rapide

Le recadrage permet de supprimer les zones indésirables d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez recadrer, puis cliquez sur Rapide.
2. (Facultatif) Faites glisser le curseur pour effectuer un zoom avant sur la zone de recadrage.
3. Cliquez sur le bouton de l'outil Recadrage  et mettez en évidence la zone de recadrage. Augmentez ou réduisez la zone si nécessaire.



Recadrage d'une photo en quelques étapes

4. Cliquez sur l'icône de validation ✓.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait de la sélection de la zone de recadrage et souhaitez tout recommencer, cliquez sur l'icône d'annulation ⓧ.

Redimensionnement d'une photo en mode Rapide

Le redimensionnement vous permet de modifier les dimensions d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez redimensionner, puis cliquez sur Rapide.
2. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image.
3. Sélectionnez Conserver les proportions.

Remarque : si vous voulez augmenter ou réduire la taille sans changer les proportions de la photo, laissez l'option Conserver les proportions sélectionnée.

4. Modifiez la largeur ou la hauteur.
5. Cliquez sur OK.

Aide étape par étape en mode Modification guidée

Le mode Modification guidée vous permet d'appliquer facilement des retouches et des effets en proposant des processus simplifiés avec une assistance étape par étape.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Modification guidée et explorez les différentes options de retouche dans le panneau Modification guidée sur la droite.

Effet de vignetage Cliquez sur Noir ou Blanc pour choisir la couleur de la vignette et régler l'intensité. Si vous voulez affiner l'effet appliqué, cliquez sur le bouton Améliorer la forme pour afficher les curseurs permettant de régler le contour progressif et l'arrondi.

Portrait parfait Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour transformer votre portrait en une image parfaite, en sept étapes simples.

Essais avec la palette d'outils du mode Expert

Le mode Expert vous fournit la palette d'outils complète disponible dans Photoshop Elements.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Expert, et essayez les divers outils et options.

Remarque : s'il s'agit de votre première expérience de retouche photo, créez d'abord une copie de la photo.

Zoom Utilisez l'outil Zoom pour obtenir une vue détaillée d'une partie de votre photo. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) pour effectuer un zoom arrière.

Faire un panoramique Utilisez l'outil Main pour faire glisser la photo et visualiser différentes zones de l'image.

Pinceau, Crayon et Gomme Utilisez l'outil Pinceau pour peindre des lignes lisses et l'outil Crayon pour dessiner des lignes à bords nets. L'outil Gomme fonctionne exactement comme une véritable gomme ; placez-le sur une zone pour en effacer les pixels de couleur.



Rectangle de sélection et Sélection rapide Utilisez l'outil Rectangle de sélection pour tracer des bordures de sélection rectangulaires ou carrées. Si vous souhaitez sélectionner une zone avec des angles ou des bords arrondis, utilisez l'outil Sélection rapide. Cet outil permet d'effectuer automatiquement une sélection d'après la couleur et la texture lorsque vous cliquez ou faites glisser le curseur sur une zone.

Emporte-pièce 📏 Recadrez une photo dans une forme que vous choisissez dans une liste fournie par l'outil Emporte-pièce. Vous pouvez ajuster le contour progressif pour avoir une idée plus précise de l'aspect.

Enregistrement de vos modifications

Après avoir modifié une image dans l'espace de travail de l'Editeur, enregistrez-la pour ne pas perdre votre travail.

❖ Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez Fichier > Enregistrer.

Les photos se trouvant dans l'espace de travail de l'Editeur sont enregistrées sous la forme d'une version et regroupées avec les autres versions enregistrées de la photo d'origine. Ces différentes versions sont empilées ensemble dans Elements Organizer, la dernière version enregistrée se trouvant au-dessus de la pile.

Que se passe-t-il si je ne souhaite pas enregistrer certaines versions d'une photo ? Il est conseillé d'enregistrer des versions d'une photo afin de préserver le fichier d'origine. Si pour une raison quelconque, vous ne souhaitez pas enregistrer une version d'une photo, choisissez la commande Fichier > Enregistrer une fois que vous avez terminé de retoucher une photo. Dans la zone Options d'enregistrement, dans la boîte de dialogue Enregistrer sous, désélectionnez l'option Enregistrer dans un jeu de versions avec l'original.

Que se passe-t-il si j'ai besoin d'optimiser la photo pour le Web ? Choisissez Fichier > Enregistrer pour le Web. Vous pouvez utiliser différentes options d'optimisation et prévisualiser les modifications apportées. En règle générale, les formats GIF, JPEG et PNG sont utilisés sur le Web.

Création de projets photo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser vos photos dans divers projets divertissants à partager avec vos amis et votre famille. Vous pouvez, par exemple, créer des projets photo, tels que des calendriers, des cartes de vœux, des étiquettes et des jaquettes de CD/DVD et des collages photo. Vous pouvez imprimer ces projets photo chez vous ou bien les télécharger vers un service d'impression en ligne. Vous pouvez également utiliser vos photos dans des galeries de photos en ligne et des diaporamas.

Création de cartes de vœux

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos à placer dans la carte de vœux.
2. Cliquez sur Créer > Carte de vœux.
3. Dans la liste des options, sélectionnez la taille de votre choix.
4. Sélectionnez un thème. Un aperçu du thème sélectionné s'affiche dans la zone d'aperçu de la boîte de dialogue Carte de vœux.
5. Cliquez sur OK.
6. Si nécessaire, ajoutez du texte.
7. Cliquez sur l'icône de validation ✓.
8. Enregistrez et imprimez la carte de vœux.

Impression et partage des photos

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements propose diverses façons de partager vos supports. Vous avez la possibilité de diffuser vos photos par le biais d'albums interactifs en ligne. Vous pouvez envoyer des photos par courrier électronique. Vous pouvez imprimer des photos sur votre imprimante personnelle ou bien commander des photos imprimées par un professionnel. Ou bien, vous pouvez placer vos supports sur des CD/DVD.

Pour plus de détails, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/learn_org11_share_fr.

Impression de photos

Vous pouvez imprimer les photos depuis l'espace de travail de l'Editeur ou l'espace de travail de l'Organiseur.

1. Sélectionnez les photos à imprimer.
2. Cliquez sur Créer > Tirages photo.
3. Cliquez sur Imprimer avec l'imprimante locale.
4. Spécifiez les options d'impression, puis cliquez sur Imprimer.

Partage de photos par courrier électronique

Dans Elements Organizer, sélectionnez les photos à partager. Cliquez sur Partager et sélectionnez le mode de partage des photos.

Procédez comme suit pour partager des photos en utilisant la messagerie :

1. Assurez-vous que votre messagerie cliente est spécifiée dans les préférences. Sous Windows, choisissez la commande Edition >

Préférences > Partage.

Remarque : sous Mac OS, l'option *Préférences* figure sous le menu *Adobe Elements 11 Organizer*.

2. Sous Microsoft® Windows® 7 ou Microsoft® Windows® Vista™, choisissez Microsoft Outlook, Windows Live Mail ou Service de messagerie Adobe. Sous Windows® XP, choisissez Microsoft Outlook, Outlook Express ou Service de messagerie Adobe.

Remarque : sous Mac OS, choisissez *Entourage, Mail ou Outlook*.

3. Sélectionnez une photo dans la vue Média et cliquez sur Partager > Pièces jointes.
4. Pour ajouter d'autres éléments au courrier électronique, sélectionnez-les dans la vue Média, puis faites-les glisser pour les déposer dans la corbeille des supports sur la droite.

Remarque : vous pouvez également supprimer des éléments en les sélectionnant dans la corbeille des supports, puis en cliquant sur l'icône Supprimer .

5. Choisissez une option dans le menu Taille max. de la photo et utilisez le curseur Qualité pour régler la clarté de l'image.
6. Effectuez l'une des opérations suivantes pour sélectionner les destinataires du courrier électronique :

- Sélectionnez un nom dans la liste Sélectionner les destinataires (ces noms sont extraits de votre carnet d'adresses).
- Si vous voulez ajouter le destinataire à votre carnet d'adresses, sélectionnez Nouveau contact dans la boîte de dialogue Carnet d'adresses. Cliquez sur OK.

7. Cliquez sur Suivant.

Photoshop Elements ouvre le message dans votre application de messagerie par défaut.

Partage de photos dans Facebook

Téléchargez sur Facebook les photos à partager.

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos et cliquez sur Partager.
2. Sélectionnez Facebook.
3. (Première fois uniquement) Autorisez Photoshop Elements à accéder à votre compte Facebook.

Remarque : si vous laissez l'option *Download Facebook Friend List (Télécharger la liste d'amis Facebook)* sélectionnée, Photoshop Elements télécharge la liste de vos amis associée à votre compte Facebook.

4. (Facultatif) Si les photos ont des étiquettes de personnes, sélectionnez l'option Télécharger les étiquettes associées à des personnes sur ces photos.
5. Sélectionnez un album existant ou spécifiez les détails d'un nouvel album.
6. Indiquez qui peut voir les photos.
7. Cliquez sur Télécharger.



Réglages des images

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Réglage de la saturation et de la teinte des couleurs

[Réglage de la saturation et de la teinte](#)

[Réglage de la coloration de la peau](#)

[Réglage de la saturation de zones isolées](#)

[Modification de la couleur d'un objet](#)

[Conversion précise des images en noir et blanc](#)

[Conversion automatique des images en noir et blanc](#)

[Ajout de paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc](#)

[Ajout de couleurs à une image en niveaux de gris](#)

Réglage de la saturation et de la teinte

[Haut de la page](#)

La commande Teinte/Saturation permet de régler la teinte (couleur), la saturation (pureté) et la luminosité de la totalité de l'image ou de composantes de couleur isolées.

Utilisez le curseur Teinte pour obtenir des effets spéciaux, colorer une image noire et blanche (par exemple, pour lui donner un aspect sépia) ou pour modifier la gamme des couleurs d'une partie de l'image.



Modification des couleurs d'une image à l'aide de la commande Teinte/Saturation

A. Original **B.** Toute l'image vire au sépia à l'aide de l'option Coloriser **C.** Couleurs magenta ciblées dans le menu Edition et modifiées à l'aide du curseur Teinte

Utilisez le curseur Saturation pour rendre les couleurs plus vives ou pour les atténuer. Par exemple, vous pouvez ajouter un poinçon de couleur à un paysage en saturant les couleurs de celui-ci. Vous pouvez aussi atténuer une couleur trop voyante, comme celle d'un pull rouge vif dans un portrait.



Avant et après le réglage de la saturation des couleurs

Utilisez le curseur Luminosité avec les autres réglages pour éclaircir ou assombrir une partie d'une image. Veillez à ne pas l'utiliser sur toute l'image, car ce réglage réduit la gamme des tons globale.

Modification de la saturation ou de la teinte des couleurs

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

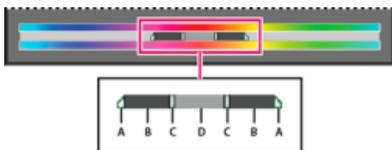
- Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/saturation.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation ou ouvrez un calque de teinte/saturation existant.
- Les deux gammes de couleurs dans la boîte de dialogue représentent les couleurs selon leur ordre sur la roue chromatique. La gamme (barre) supérieure indique la couleur avant réglage, tandis que celle du bas montre l'effet du réglage sur toutes les teintes à pleine saturation.

2. Dans le menu déroulant Modifier, sélectionnez les couleurs à régler :
 - Sélectionnez l'option Global pour régler toutes les couleurs simultanément.
 - Sélectionnez l'une des autres gammes de couleurs prédéfinies répertoriées pour la couleur à régler. Un curseur de réglage apparaît entre les gammes de couleur, vous permettant de modifier les gammes de teintes.
3. Pour l'option Teinte, entrez une valeur ou faites glisser le curseur jusqu'à ce que les couleurs s'affichent comme vous le souhaitez.

Les valeurs affichées dans la zone de texte reflètent l'angle de rotation autour de la roue chromatique, à partir de la couleur d'origine du pixel. Une valeur positive indique une rotation vers la droite, tandis qu'une valeur négative correspond à une rotation vers la gauche. Les valeurs sont comprises entre -180 et +180.
4. Pour l'option Saturation, entrez une valeur ou faites glisser le curseur vers la droite pour l'augmenter ou vers la gauche pour la diminuer. Les valeurs sont comprises entre -100 et +100.
5. Pour l'option Luminosité, entrez une valeur ou faites glisser le curseur vers la droite pour l'augmenter ou vers la gauche pour la diminuer. Les valeurs sont comprises entre -100 et +100. Soyez prudent lorsque vous utilisez ce curseur sur toute une image. En effet, il réduit la gamme des tons globale de l'image.
6. Cliquez sur OK. Pour annuler les modifications et recommencer, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Modification de la gamme des curseurs Teinte/Saturation

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/saturation.
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation ou ouvrez un calque de teinte/saturation existant.
2. Choisissez une couleur individuelle dans le menu Modifier.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes sur le curseur de réglage :
 - Faites glisser l'un des triangles pour régler la réduction de quantité de couleur sans aucune incidence sur la gamme.
 - Faites glisser l'une des gammes de gris clair pour régler la gamme sans créer d'impact sur la réduction de quantité de couleur.
 - Faites glisser la partie centrale grise pour déplacer entièrement le curseur de réglage, sélectionnant ainsi une zone de couleur différente.
 - Faites glisser l'une des gammes blanches verticales en regard de la partie centrale gris foncé pour régler la gamme de la composante chromatique. L'augmentation de la gamme diminue la réduction de quantité de couleur, et inversement.
 - Pour déplacer la gamme de couleurs et le curseur de réglage en même temps, maintenez la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée tout en faisant glisser la gamme de couleurs.



Curseur de réglage

A. Ajuste la réduction de quantité de couleur progressive sans incidence sur la gamme **B.** Ajuste la gamme sans affecter la réduction de quantité de couleur progressive **C.** Ajuste la gamme de la composante de couleur **D.** Déplace le curseur

- Si vous modifiez le curseur de réglage pour le placer dans une autre gamme de couleurs, son nom reflète ce changement. Par exemple, si vous sélectionnez les jaunes, puis modifiez la gamme de couleurs en déplaçant le curseur vers la partie rouge de la gamme (barre) des couleurs, son nom change en Rouge 2. Vous pouvez convertir jusqu'à six gammes de couleurs individuelles en variantes de la même gamme de couleurs (par exemple, de Rouge 1 à Rouge 6).

Remarque : par défaut, la gamme de couleurs sélectionnée, lorsque vous choisissez une composante de couleur, est de 30° de largeur avec une réduction de quantité de couleur progressive de 30° de part et d'autre. La définition d'une réduction trop faible risque de produire un effet de bande à l'image.

4. Pour modifier la gamme en choisissant des couleurs dans l'image, sélectionnez le sélecteur de couleurs, puis cliquez sur l'image. Utilisez l'outil Ajouter pour effectuer un ajout à la gamme et l'outil Retirer pour effectuer une soustraction à la gamme.

Tandis que le sélecteur de couleurs est sélectionné, vous pouvez également appuyer sur la touche Maj pour effectuer un ajout à la gamme ou sur la touche Alt (Option sous Mac OS) pour effectuer une soustraction à la gamme.

Réglage de la coloration de la peau

[Haut de la page](#)

La commande Coloration de la peau permet de régler la couleur globale d'une photo pour faire ressortir la coloration plus naturelle de la peau.

Lorsque vous cliquez sur une zone de peau dans une photo, Photoshop Elements règle la coloration de la peau ainsi que les autres couleurs de la photo. Vous pouvez régler manuellement les couleurs marron et rouge séparément pour obtenir la couleur recherchée.

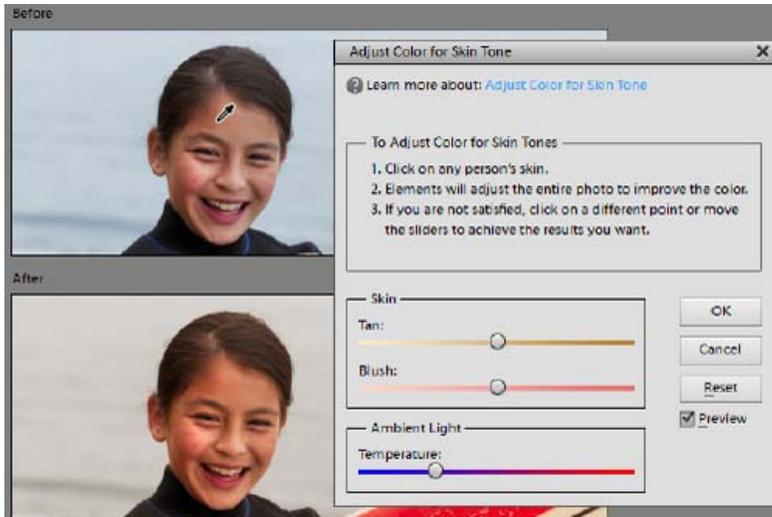


Image d'origine (en haut) et après réglage de la coloration de la peau (en bas)

1. Ouvrez la photo, puis sélectionnez le calque à corriger.
2. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Coloration de la peau.
3. Cliquez sur une zone de peau.

Photoshop Elements règle automatiquement les couleurs de l'image. Ces réglages peuvent être très subtils.

Remarque : vérifiez que la case *Aperçu* est cochée pour voir les effets du réglage au fur et à mesure.

4. (Facultatif) Faites glisser les curseurs suivants pour affiner la correction :

Hâle Augmente ou réduit le niveau de la couleur marron des tons chair.

Rougeur Augmente ou réduit le niveau de la couleur rouge des tons chair.

Température Modifie la couleur globale des tons chair.

5. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur le bouton OK. Pour annuler les modifications et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Réglage de la saturation de zones isolées

[Haut de la page](#)

L'outil Eponge permet de modifier la saturation des couleurs d'une zone de l'image.



Augmentation de la saturation à l'aide de l'outil Eponge

1. Sélectionnez l'outil Eponge (**NewIconNeeded**).
2. Définissez les options de l'outil dans la barre d'options :

Mode Augmente ou réduit la saturation des couleurs. Choisissez l'option Saturer pour renforcer la couleur. En mode Niveaux de gris, cette option augmente le contraste. Choisissez l'option Désaturer pour diluer la couleur. En mode Niveaux de gris, cette option diminue le contraste.

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche située en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette.

Épaisseur Définit l'épaisseur de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Flux Définit le taux de modification de la saturation. Déplacez le curseur de flux ou entrez une valeur dans la zone de texte.

3. Faites glisser le pointeur sur la partie de l'image à modifier.

Modification de la couleur d'un objet

[Haut de la page](#)

La commande Remplacement de couleur remplace une couleur précise dans une image. Vous pouvez définir la teinte, la saturation et la luminosité de cette couleur.

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Remplacement de couleur.
2. Sélectionnez une option d'affichage sous la vignette de l'image :

Sélection Affiche le masque, qui ressemble à une version en noir et blanc de l'image, dans la zone d'aperçu.

Image Affiche l'image dans la zone d'aperçu. Cette option est utile lorsque vous traitez une image agrandie ou que l'espace écran est limité.

3. Cliquez sur le sélecteur de couleurs, puis sur la couleur à remplacer dans l'image ou dans la zone d'aperçu. Utilisez l'outil Ajouter pour ajouter des couleurs ou l'outil Retirer pour en supprimer de manière à les protéger.
4. Faites glisser le curseur Tolérance pour commander le degré d'inclusion, dans la sélection, des couleurs associées.
5. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner une couleur :
 - Faites glisser les curseurs Teinte, Saturation et Luminosité (ou entrez des valeurs dans les zones de texte).
 - Cliquez dans la case Résultats, choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs, puis cliquez sur le bouton OK.
6. Pour annuler les modifications et recommencer, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

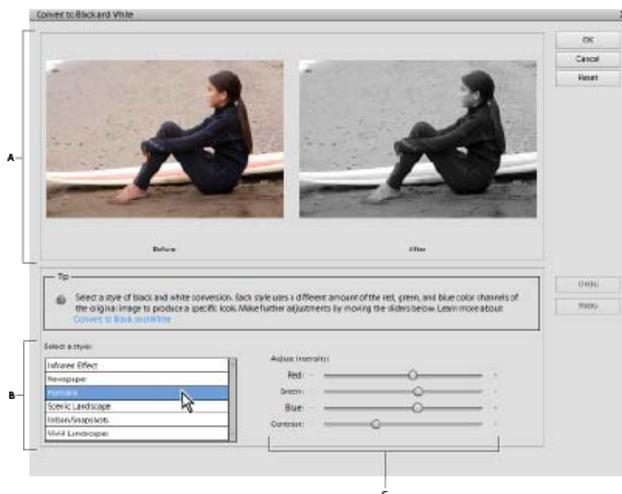
Conversion précise des images en noir et blanc

[Haut de la page](#)

💡 Pour consulter une vidéo sur ce processus, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/lnvid2325_pse9_fr.

La commande Convertir en noir et blanc permet de choisir un style spécifique de conversion à appliquer à l'image. Elle diffère de la commande Suppression de la couleur qui réalise automatiquement la conversion en noir et blanc.

Dans la boîte de dialogue Convertir en noir et blanc, les styles disponibles de l'image permettent de comparer et de choisir différents paramètres prédéfinis de conversion. Sélectionnez un style, puis utilisez les curseurs disponibles pour affiner la conversion.



Convertir en noir et blanc

A. Avant et après B. Sélection d'un style C. Réglage de l'intensité

1. Ouvrez une image, puis sélectionnez une zone ou un calque à convertir. L'image entière est convertie si vous ne sélectionnez pas de zone ou de calque.
 - 💡 Convertissez un calque dupliqué pour tester la conversion en noir et blanc tout en conservant la photo d'origine.
2. Choisissez la commande Réglages > Convertir en noir et blanc.

3. Sélectionnez une option de style reflétant le contenu de votre image (par exemple, Portraits ou Paysages panoramiques).
4. Faites glisser les curseurs d'intensité du réglage pour modifier le rouge, le bleu, le vert ou le contraste.

Remarque : les curseurs d'intensité du réglage du rouge, vert et bleu ne colorent pas votre image ; ils incluent simplement plus ou moins de données provenant des couches de couleur d'origine dans la nouvelle image en noir et blanc.

5. Cliquez sur le bouton OK pour convertir l'image. Pour annuler les modifications et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser. Pour fermer la boîte de dialogue Convertir en noir et blanc, cliquez sur le bouton Annuler.

Conversion automatique des images en noir et blanc

[Haut de la page](#)

La commande Supprimer la couleur effectue une conversion en noir et blanc en attribuant les mêmes valeurs de rouge, de vert et de bleu à chaque pixel d'une image RVB. La luminosité globale de chaque pixel demeure constante. Cette commande produit le même résultat que la définition de la saturation à -100 dans la boîte de dialogue Teinte/Saturation.

1. Pour agir sur une seule partie de l'image, sélectionnez cette zone avec l'un des outils de sélection. Pour appliquer le réglage à l'image entière, n'effectuez aucune sélection.
2. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Supprimer la couleur.

Ajout de paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc

[Haut de la page](#)

Vous pouvez ajouter manuellement des paramètres prédéfinis au convertisseur en noir et blanc en éditant un fichier texte spécifique.

Remarque : ajouter des paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc est une opération réservée aux utilisateurs avancés.

1. Fermez Photoshop Elements et naviguez jusqu'au dossier contenant le fichier bwconvert.txt.

Dans Windows, [Répertoire d'installation de Photoshop Elements 11]\Required\bwconvert.txt

- Sur Mac, /Applications/Adobe Photoshop Elements/Support Files/Adobe Photoshop Elements Editor.app/Contents/Required/bwconvert.txt. Cliquez sur Adobe Photoshop Elements tout en maintenant la touche Commande enfoncée, puis sélectionnez la commande Afficher le contenu du paquet. Recherchez le dossier Contenu/Obligatoire.

2. Ouvrez le fichier bwconvert.txt dans un éditeur de texte brut (par exemple, Bloc-notes).
3. Ajoutez votre nouveau paramètre prédéfini en observant la convention de dénomination déjà existante dans le fichier, puis donnez-lui un nom unique.
4. Enregistrez le fichier (sous son nom de fichier d'origine).
5. Lancez Photoshop Elements, puis choisissez la commande Réglages > Convertir en noir et blanc pour afficher les paramètres prédéfinis.

Ajout de couleurs à une image en niveaux de gris

[Haut de la page](#)

Vous pouvez coloriser l'ensemble d'une image en niveaux de gris ou sélectionner des zones à redéfinir avec d'autres couleurs. Par exemple, vous pourriez sélectionner les cheveux d'une personne pour les colorer en brun, puis lui ajouter du rose aux joues après avoir effectué une autre sélection.

Remarque : si l'image que vous colorez est en mode Niveaux de gris, convertissez-la en mode RVB en choisissant la commande Image > Mode > Couleurs RVB.

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/Saturation ou Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation pour travailler sur un calque de réglage.
2. Sélectionnez l'option Coloriser. Si la couleur de premier plan n'est ni le noir ni le blanc, Photoshop Elements convertit l'image dans la teinte de la couleur du premier plan. La valeur de luminosité de chaque pixel demeure inchangée.
3. Utilisez le curseur Teinte pour sélectionner une nouvelle couleur, le cas échéant. Utilisez le curseur Saturation pour régler la saturation. Cliquez ensuite sur OK.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

Retouche et correction

[Suppression précise des yeux rouges](#)

[Suppression des taches et des objets non désirés](#)

[Correction des grandes imperfections](#)

[Correction de la distorsion de l'objectif](#)

[Utilisation de la fonction Prise de vue de groupe Photomerge](#)

[Utilisation de la fonction Nettoyage de scène Photomerge](#)

Suppression précise de l'effet yeux rouges

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur ce processus, voir www.adobe.com/go/lrvid906_pse_fr

L'outil Retouche des yeux rouges supprime les yeux rouges des sujets photographiés au flash. L'éclairement de la rétine du sujet par le flash de l'appareil photo provoque les yeux rouges, est plus fréquent lorsque vous prenez des photos dans une pièce sombre, car l'iris du sujet est alors dilaté. Pour éviter les yeux rouges, utilisez la fonction de réduction de l'effet d'œil rouge de votre appareil photo, si disponible.

 Pour corriger automatiquement les yeux rouges lorsque vous importez des photos dans Elements Organizer, sélectionnez l'option Correction automatique des yeux rouges dans la boîte de dialogue Obtenir des photos. Vous pouvez également retoucher les yeux rouges sur les photos sélectionnées dans le Navigateur de photos.



Retouchez les yeux rouges en sélectionnant un œil (en haut) ou en cliquant sur un œil (au centre).

1. Pour corriger manuellement les yeux rouges, sélectionnez l'outil Retouche des yeux rouges  dans les modes rapide ou Expert.
2. Sur la barre d'options des outils, définissez le rayon de la pupille et l'obscurcissement.
3. Dans l'image, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur une zone rouge d'un œil.
 - Dessinez un cadre de sélection sur la surface recouvrant l'œil.
 - Lorsque vous relâchez le bouton de la souris, le rouge disparaît de l'œil.

Remarque : vous pouvez également retoucher automatiquement les yeux rouges en cliquant sur le bouton Correction automatique dans la barre d'options de l'outil Retouche des yeux rouges.

Suppression des taches et des objets superflus

[Haut de la page](#)

Correction des taches et des petites imperfections

L'outil Correcteur localisé supprime rapidement les imperfections de vos photos. Vous pouvez soit cliquer une fois sur une imperfection, soit faire glisser le pointeur pour éliminer toutes les imperfections d'une zone.



Supprimez facilement les taches ou les imperfections à l'aide de l'outil Correcteur localisé.

1. Sélectionnez l'outil Correcteur de tons directs .
2. Choisissez une épaisseur de pinceau. Il est conseillé de choisir une épaisseur légèrement supérieure à la zone à recouvrir, de façon à appliquer la correction d'un seul clic.
3. Choisissez l'une des options de type suivantes dans la barre d'options des outils.

Similarité des couleurs Utilise les pixels autour du bord de la sélection pour trouver une zone d'image pouvant être appliquée sur la zone sélectionnée. Si cette option ne permet pas une retouche satisfaisante, choisissez la commande Edition > Annuler, puis essayez l'option Nouvelle texture.

Nouvelle texture Utilise tous les pixels de la sélection pour créer une texture permettant de corriger la zone. Si la texture ne convient pas, essayez de la faire glisser sur la zone une deuxième fois.

Remarque : cliquez sur l'option *Echantillonner tous les calques* pour appliquer la modification à tous les calques dans l'image.

4. Cliquez sur la zone de l'image à corriger, ou cliquez et faites glisser le pointeur sur une zone plus large.

Suppression d'objets superflus par correction basée sur le contenu

Vous pouvez supprimer des objets indésirables ou des chiffres de vos photos sans détruire les photos. Grâce à l'option Contenu pris en compte de l'outil Correcteur localisé, vous pouvez effacer de manière constructive des objets sélectionnés sur une photo. Photoshop Elements compare le contenu de l'image pour remplir la sélection de manière continue, tout en conservant les détails clés, tels que les tons foncés et bords des objets.



Image avant et après suppression de l'objet superflu (la brosse) par l'application d'un fond basé sur le contenu

Pour éliminer un objet superflu :

1. Sélectionnez l'outil Correcteur localisé.
2. Dans la barre d'options des outils, sélectionnez l'option Contenu pris en compte.
3. Appliquez l'outil Correcteur localisé jusqu'à recouvrir l'objet superflu à effacer.

La correction localisée donne de meilleurs résultats sur les objets de petite taille. Si vous retouchez une image de grande dimension et souhaitez en éliminer un objet encombrant, vous devez travailler sur une configuration de haute qualité. Si vous rencontrez des difficultés avec les images de grande dimension, essayez les approches suivantes :

- Procédez en traçant des traits de pinceau plus petits.
- Sous-échantillonnez l'image.
- Augmentez la RAM allouée à l'application et redémarrez cette dernière.

Correction des imperfections importantes

[Haut de la page](#)

L'outil Correcteur corrige des imperfections étendues lorsque vous faites glisser le pointeur dessus. Vous pouvez supprimer des objets d'un arrière-plan uniforme, tel qu'un objet au milieu d'une pelouse.



Avant et après l'application de l'outil Correcteur.

1. Sélectionnez l'outil Correcteur .

2. Choisissez une épaisseur de pinceau dans la barre d'options des outils, puis définissez les options du correcteur.

Mode Détermine le mode de fusion de la source ou du motif avec les pixels existants. Le mode Normal recouvre les pixels d'origine par les nouveaux pixels. Le mode Remplacer conserve le grain et la texture du film sur le contour de la forme.

Source Définit la source à utiliser pour corriger les pixels. L'option Echantillon utilise les pixels de l'image actuelle. L'option Motif utilise les pixels du motif spécifié dans le panneau Motif.

Aligné Applique les pixels de façon continue, sans perdre le point d'échantillonnage courant, même si vous relâchez le bouton de la souris. Désélectionnez l'option Aligné pour appliquer les pixels prélevés à partir du point d'échantillonnage initial après chaque interruption et à chaque reprise.

Echantillonner tous les calques Choisissez l'option Echantillonner tous les calques pour prélever des données du calque actif, du calque actif et des calques inférieurs ou de tous les calques visibles.

3. Positionnez le pointeur dans une image ouverte, puis maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et cliquez pour prélever des données.

Remarque : si vous prélevez un échantillon d'une image pour l'appliquer à une autre, les deux images doivent utiliser le même mode de couleur, à moins que l'une des deux ne soit en mode Niveaux de gris.

4. Faites glisser le pointeur sur l'imperfection pour fusionner les données existantes avec les données prélevées. Les pixels échantillonnés sont fusionnés avec les pixels existants à chaque fois que vous relâchez le bouton de la souris.

💡 Si le contraste est prononcé sur les bords de la zone à corriger, effectuez une sélection avant d'utiliser l'outil Correcteur. Procédez en sélectionnant une zone plus grande que celle à corriger tout en suivant précisément la limite des pixels contrastés. Lorsque vous dessinez avec l'outil Correcteur, cette sélection empêche les couleurs extérieures de se mélanger à la sélection.

Correction de la distorsion de l'objectif

[Haut de la page](#)

La boîte de dialogue Correction de la distorsion de l'objectif vous permet de corriger les problèmes courants de distorsion de l'objectif, tels que l'obscurcissement des bords découlant d'un mauvais fonctionnement de l'objectif ou d'un réglage incorrect de ce dernier. Par exemple, sur une photo du ciel prise avec un faible éclairage, les coins de l'image sont plus foncés que le centre. Une modification de la quantité de vignetage et un réglage des tons moyens permettent de corriger la distorsion.

Réglage des distorsions en raison d'inclinaison verticale ou horizontale de l'appareil en utilisant les commandes de la perspective. Faire pivoter une image ou corriger la perspective de l'image pour régler des distorsions. La grille d'image du filtre de correction de la distorsion de l'objectif permet de rendre les réglages faciles et précis.



Correction de la distorsion de l'objectif

1. Sélectionnez la commande Filtre > Corriger la distorsion de l'objectif.
2. Cochez la case Aperçu.
3. Définissez les options suivantes pour corriger votre image, puis cliquez sur le bouton OK :

Suppression de la distorsion Corrige la distorsion en barillet ou en coussinet de l'objectif. Entrez une valeur dans la zone correspondante, ou utilisez le curseur pour redresser les lignes horizontales et verticales courbées vers le centre de l'image ou dans le sens opposé.

Quantité de vignetage Définit la quantité d'éclaircissement ou d'obscurcissement sur les bords de l'image. Entrez une valeur dans la zone correspondante ou utilisez le curseur pour nuancer progressivement l'image.

Milieu du vignelage Spécifie la largeur de la zone affectée par le curseur Quantité. Déplacez le curseur ou saisissez une valeur inférieure pour agir sur une plus grande partie de l'image. Spécifiez une valeur supérieure pour restreindre l'effet aux bords de l'image.

Perspective verticale Corrige la perspective de l'image provoquée par l'inclinaison de l'appareil photo dans un sens ou dans l'autre. Saisissez une valeur dans la zone correspondante, ou utilisez le curseur pour rendre parallèles les lignes verticales d'une image.

Perspective horizontale Saisissez une valeur dans la zone correspondante ou utilisez le curseur pour corriger la perspective en rendant parallèles les lignes horizontales d'une image.

Angle Fait pivoter l'image afin de corriger une inclinaison de l'appareil photo ou d'apporter des ajustements après la correction de la perspective. Entrez une valeur dans la zone correspondante ou faites glisser le cadran d'angle pour faire pivoter l'image vers la gauche (sens inverse des aiguilles d'une montre) ou vers la droite (sens des aiguilles d'une montre).

Echelle Ajuste la mise à l'échelle de l'image dans un sens ou dans l'autre. La dimension des pixels de l'image reste inchangée. Saisissez une valeur dans la zone correspondante, ou utilisez le curseur pour supprimer les zones vides de l'image résultant des corrections de distorsion en coussinet, de rotation ou de perspective. L'augmentation de la taille entraîne un recadrage de l'image et une interpolation à la dimension initiale des pixels.

Afficher la grille Cette option affiche la grille lorsqu'elle est sélectionnée, et la masque lorsqu'elle est désélectionnée.

Zoom Le zoom avant et le zoom arrière offrent une vue plus rapprochée ou plus éloignée, respectivement.

Couleur Définit la couleur de la grille.

Utilisation de la fonction Prise de vue de groupe Photomerge

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur les fonctionnalités Photomerge, voir www.adobe.com/go/Invid2342_pse9_fr.

La fonction Prise de vue de groupe Photomerge vous permet de créer la photo de groupe parfaite à partir de plusieurs photos.

Remarque : pour obtenir les meilleurs résultats possibles, sélectionnez toutes les images à utiliser pour former la prise de vue de groupe Photomerge dans la même séance de photos.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner les photos de groupe à utiliser comme images sources pour la prise de vue de groupe Photomerge :
 - Sélectionnez les photos dans Elements Organizer.
 - Dans Photoshop Elements, ouvrez les photos.
2. Choisissez la commande Réglages > Photomerge > Prise de vue de groupe Photomerge.
3. Sélectionnez la meilleure photo de groupe dans la corbeille des photos, puis faites-la glisser vers la fenêtre Finale.
4. Cliquez sur d'autres photos dans la corbeille des photos (à codage couleur pour un meilleur suivi). Utilisez l'outil Crayon pour marquer les zones que vous souhaitez fusionner dans la photo finale. Apportez la dernière touche à l'image en enrichissant son contenu avec l'outil Crayon ou en le simplifiant avec l'outil Gomme.
5. Définissez les options suivantes :

Afficher les contours Cliquez sur cette option pour afficher les traits de crayon que vous avez tracés dans l'image source.

Afficher les régions Cliquez sur cette option pour faire apparaître les zones sélectionnées dans l'image finale.

Options avancées Développez ou réduisez cette flèche pour afficher ou masquer les options avancées.

Outil Alignement Pour corriger l'alignement de plusieurs photos, cliquez sur cet outil, placez trois marqueurs dans l'image source et trois marqueurs dans l'image finale, puis cliquez sur le bouton Aligner les photos.

Remarque : la prise de vue de groupe Photomerge fait appel à l'alignement automatique. Utilisez l'outil Alignement uniquement si l'alignement automatique n'a pas produit le résultat escompté.

Fusion des pixels Cliquez sur cette option pour fusionner les pixels.

6. Cliquez sur le bouton Rétablir pour recommencer, le bouton Terminer pour terminer la prise de vue de visages Photomerge ou le bouton Annuler pour fermer la prise de vue de visages Photomerge.



Fenêtre de prise de vue de groupe Photomerge

Remarque :

Utilisation de la fonction Nettoyage de scène Photomerge

[Haut de la page](#)

Utilisez la fonction Nettoyage de scène Photomerge pour créer la photo panoramique parfaite à partir de plusieurs photos. Par exemple, vous pouvez éliminer les éléments superflus tels que les touristes qui se sont immiscés par inadvertance dans le cadre.

Remarque : pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des images de la même scène et prises sous le même angle.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner entre 2 et 10 photos pour le nettoyage de scène Photomerge :
 - Sélectionnez les photos dans Elements Organizer.
 - Dans Photoshop Elements, ouvrez les photos.
2. Choisissez la commande Réglages > Photomerge > Nettoyage de scène Photomerge.
3. Sélectionnez la meilleure photo dans la corbeille des photos, puis faites-la glisser vers la fenêtre Finale.

Cette photo devient l'image de base de la photo finale.
4. Cliquez sur une photo dans la corbeille des photos (à codage couleur pour un meilleur suivi).

Elle apparaît dans la fenêtre Source.
5. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ajouter des zones à la fenêtre Finale ou en supprimer :
 - Pour supprimer une zone, délimitez-la avec l'outil Crayon dans la fenêtre Finale.
 - Pour ajouter une zone dans la fenêtre Finale, délimitez-la avec l'outil Crayon dans la fenêtre Source.

- Apportez la dernière touche à l'image en enrichissant son contenu avec l'outil Crayon ou en le simplifiant avec l'outil Gomme.

6. (Facultatif) Sélectionnez l'une des options suivantes :

Afficher les contours Affiche vos coups de crayon dans l'image source.

Afficher les régions Fait apparaître les zones sélectionnées dans l'image finale.

7. (Facultatif) Si l'alignement des photos pose problème, cliquez sur la flèche Options avancées pour accéder aux options suivantes :

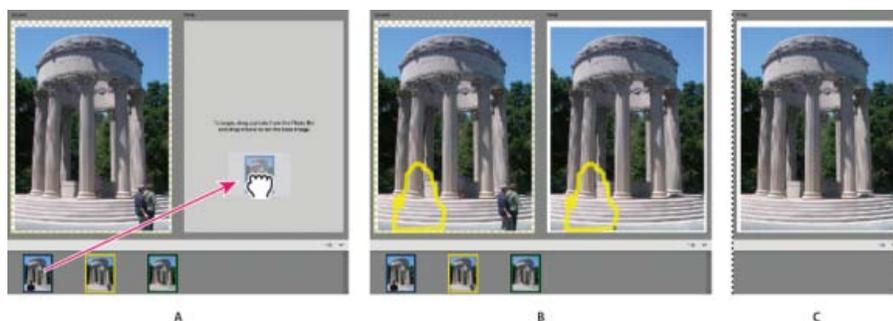
Outil Alignement Corrige l'alignement de plusieurs photos. Cliquez sur l'outil Alignement pour placer trois marqueurs dans l'image source et trois marqueurs dans l'image finale. Faites glisser les marqueurs sur des zones analogues dans chaque photo, puis cliquez sur le bouton Aligner les photos.

Remarque : le nettoyage de scène Photomerge fait appel à l'alignement automatique. Utilisez l'outil Alignement uniquement si l'alignement automatique n'a pas produit le résultat recherché.

Fusion des pixels Utilisez plusieurs options pour mélanger les pixels. Faites des essais pour vérifier si cette option améliore ou non la photo.

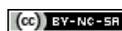
8. (Facultatif) Sélectionnez d'autres photos dans la corbeille des photos pour les utiliser dans la fenêtre Source, puis répétez l'étape 5.

9. Cliquez sur le bouton Réinitialiser pour recommencer, le bouton Terminer pour terminer le nettoyage de scène Photomerge ou le bouton Annuler pour fermer la boîte de dialogue Nettoyage de scène Photomerge.



Nettoyage de scène Photomerge

A. Déplacement d'une photo par glisser-déplacer sur la fenêtre Finale **B.** Utilisation de l'outil Crayon pour marquer la zone à remplacer dans la fenêtre Finale **C.** Résultat dans la fenêtre Finale

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Amélioration

[Atténuation ou adoucissement des contours](#)
[Remplacement des couleurs d'une image](#)
[Duplication d'images ou de zones d'une image](#)
[Visages Photomerge](#)
[Exposition Photomerge](#)
[Concordance de style Photomerge](#)

Atténuation ou adoucissement des contours

[Haut de la page](#)

L'outil Goutte d'eau adoucit les contours ou les zones d'une image en dissipant leurs détails. L'atténuation d'un arrière-plan très chargé peut rendre vos images cibles plus nettes. Vous pouvez également utiliser des filtres Atténuation.



Photo d'origine (à gauche) et après atténuation de son arrière-plan (à droite).

1. Sélectionnez l'outil Goutte d'eau.
2. Définissez les options de l'outil dans la barre d'options :

Pinceau Définit la pointe de la forme, à partir du menu contextuel. Pour d'autres formes de pinceaux, cliquez sur la liste déroulante Pinceau à l'intérieur de la fenêtre contextuelle, puis sélectionnez une vignette.

Longueur Définit l'épaisseur de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Mode Spécifie la manière dont les pixels que vous adoucissez se fondent avec les autres pixels de l'image.

Intensité Spécifie le degré d'atténuation à chaque application..

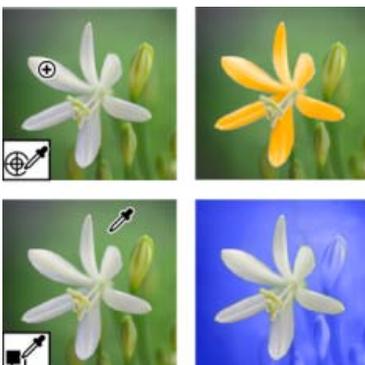
Echantillonner tous les calques Atténue tous les calques visibles. Si cette option est désélectionnée, l'outil atténue le calque actif uniquement.

3. Faites glisser le pointeur sur la partie de l'image à adoucir.

Remplacement de couleurs dans une image

[Haut de la page](#)

L'outil Remplacement de couleur permet de remplacer plus facilement des couleurs spécifiques dans votre image. Vous pouvez choisir une couleur cible (par exemple, une fleur jaune de l'image) et peindre par-dessus en choisissant une autre couleur, par exemple du rouge. L'outil Remplacement de couleur permet également de corriger les couleurs.



1. Sélectionnez l'outil Remplacement de couleur  (celui-ci fait partie de la barre d'options Outil Pinceau).
2. Choisissez une pointe de forme dans le menu Forme de la barre d'options. Dans la plupart des cas, vous garderez le mode de fusion défini sur Couleur.
3. Dans le menu Limites, sélectionnez l'une des options suivantes :
 - Discontiguës** Remplace la couleur échantillonnée partout où elle apparaît sous le pinceau.
 - Pixels contigus** Remplace les couleurs contiguës par la couleur immédiatement sous le pinceau.
4. Dans le menu déroulant Tolérance, choisissez un faible pourcentage pour remplacer les couleurs très semblables au pixel sur lequel vous cliquez, et un pourcentage élevé pour remplacer une gamme des couleurs plus large.
5. Pour définir un bord lisse dans les zones que vous corrigez, sélectionnez l'option Lissage.
6. Choisissez la méthode requise d'échantillonnage. Les options disponibles sont les suivantes :
 - Continu** Echantillonnage des couleurs en continu, alors que vous faites glisser l'outil de remplacement de couleur.
 - Une fois** Echantillonnage des couleurs une seule fois, lorsque vous commencez à faire glisser l'outil de remplacement de couleur.
 - Nuance de fond** Remplacement de la zone contenant la couleur d'arrière-plan, chaque fois que vous faites glisser l'outil de remplacement de couleur au-dessus de celle-ci.
7. Choisissez une couleur de premier plan à substituer à la couleur actuelle.
8. Cliquez sur la couleur à remplacer dans l'image.
9. Faites glisser l'image pour remplacer la couleur cible.

Duplication des images ou des zones d'une image

[Haut de la page](#)

L'outil Tampon de duplication applique un échantillon d'une image, que vous pouvez utiliser pour dupliquer des objets, retoucher les imperfections ou recouvrir des objets dans votre photo.

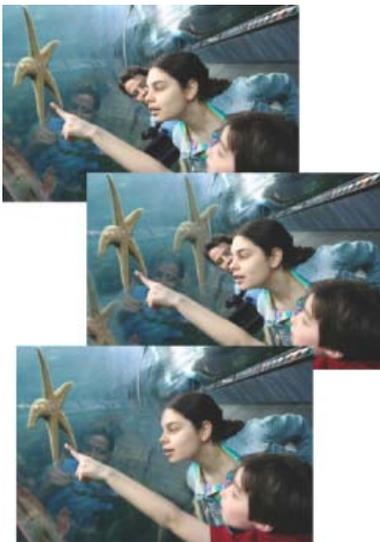


Photo d'origine (en haut), après l'ajout de deux étoiles de mer à l'aide de l'outil Tampon de duplication (au centre) et après la suppression d'une personne à l'aide de l'outil Tampon de duplication (en bas).

1. Sélectionnez l'outil Tampon de duplication .
2. (Facultatif) Définissez les options de l'outil dans la barre d'options :
 - Pinceau** Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche située en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette.
 - Echantillonner tous les calques** Sélectionnez cette option pour prélever (copier) des données de tous les calques visibles, et désélectionnez-la pour prélever des données à partir du calque actif uniquement.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Longueur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Mode Détermine le mode de fusion de la source ou du motif avec les pixels existants. Le mode Normal recouvre les pixels d'origine par les nouveaux pixels.

Aligné Déplace la zone d'échantillon avec le curseur lorsque vous commencez à peindre, sans tenir compte du nombre d'interruptions et de reprises effectuées. Cette option est utile lorsque vous souhaitez éliminer des zones dont vous n'avez pas besoin, comme une ligne téléphonique dans le ciel ou une déchirure dans une photo numérisée. Si l'option Aligné est désélectionnée, l'outil Tampon de duplication applique la zone d'échantillon à partir du point de prélèvement initial à chaque interruption et à chaque reprise. Cela est pratique pour appliquer plusieurs copies de la même partie d'une image à différentes zones de la même image ou à une autre image.

3. Cliquez sur Cloner l'incrustation, puis définissez les options suivantes :

Afficher l'incrustation Sélectionnez l'option Incrustation pour afficher l'incrustation à l'intérieur de l'épaisseur de la forme.

Opacité Pour définir l'opacité de l'incrustation, entrez un pourcentage dans la zone de texte Opacité.

Ecrêtage Pour écrêter l'incrustation en fonction de l'épaisseur, activez l'option Ecrêtage.

Masquage automatique Pour masquer l'incrustation tout en appliquant l'étendue de peinture, sélectionnez Masquage automatique.

Inverser l'incrustation Pour inverser les couleurs dans l'incrustation, sélectionnez Inverser.

4. Positionnez le pointeur sur la partie d'une image ouverte qui vous intéresse, puis maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et cliquez. L'outil duplique les pixels à ce point de prélèvement de l'image au fur et à mesure que vous peignez.
5. Faites glisser le pointeur ou cliquez pour appliquer l'échantillon.

Visages Photomerge

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur les fonctionnalités Photomerge, voir www.adobe.com/go/lrvid2342_pse9_fr.

Utilisez la fonction Visages Photomerge pour combiner plusieurs visages et créer une vue composite.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner les images de visage à utiliser comme images sources pour les visages Photomerge :
 - Sélectionnez les photos de visages dans Elements Organizer.
 - Ouvrez les photos de face.
2. Choisissez la commande Réglages > Photomerge > Visages Photomerge.
3. Choisissez un visage pour l'image de base, puis faites-le glisser de la corbeille des photos vers la fenêtre Finale.
4. Cliquez sur une autre image dans la corbeille des photos, puis cliquez sur l'outil Alignement. Placez les trois marqueurs d'alignement sur les yeux et la bouche de l'image source et de l'image finale, puis cliquez sur le bouton Aligner les photos.
5. Cliquez sur d'autres photos dans la corbeille des photos (à codage couleur pour un meilleur suivi). Utilisez l'outil Crayon pour marquer les zones que vous souhaitez fusionner dans la photo finale. Apportez la dernière touche à l'image en enrichissant son contenu avec l'outil Crayon ou en le simplifiant avec l'outil Gomme.
6. Définissez les options suivantes :
 - Afficher les contours** Cliquez sur cette option pour afficher les traits de crayon que vous avez tracés dans l'image source.
 - Afficher les régions** Cliquez sur cette option pour faire apparaître les zones sélectionnées dans l'image finale.
7. Cliquez sur le bouton Rétablir pour recommencer, sur le bouton Terminer pour terminer la prise de vue de visages Photomerge ou sur le bouton Annuler pour fermer la prise de vue de visages Photomerge.



Fenêtre de visages Photomerge

Exposition Photomerge

💡 Pour consulter une vidéo sur les fonctionnalités Photomerge, voir www.adobe.com/go/lnvid2342_pse9_fr.

Utilisez la fonction Exposition Photomerge pour traiter de façon optimale les scènes de photos qui nécessitent une correction de l'exposition. Vous pouvez fusionner deux photos afin d'obtenir une photo parfaitement exposée. Imaginons, par exemple, qu'une fenêtre fait figure d'arrière-plan sur une photo et que vous souhaitez obtenir un résultat parfait pour cette image avec les propriétés suivantes :

- Une exposition satisfaisante du décor en dehors de la fenêtre
- Une exposition satisfaisante des objets sombres à l'intérieur de la pièce

Dans une telle situation, il n'est pas rare d'obtenir un décor surexposé en dehors de la fenêtre ou des objets sous-exposés à l'intérieur de la pièce.

Pour être sûr d'obtenir une photo parfaite, procédez comme suit :

- Prenez au moins deux photos de la même scène avec différentes expositions. Pour un résultat optimal, prenez les photos selon une valeur d'exposition différente en évitant les mouvements de secousse. Par exemple :
 - Vous pouvez prendre au moins deux photos avec flash pour obtenir une exposition satisfaisante du sujet (les objets à l'intérieur de la pièce).
 - Vous pouvez ensuite prendre une photo sans flash pour obtenir une exposition satisfaisante de l'arrière-plan (le décor à l'extérieur de la fenêtre).

Conseil : vous pouvez utiliser sur votre appareil photo la fonction d'exposition avec prise de vue en fourchette afin de réaliser plusieurs prises de vue du même sujet selon différents paramètres d'exposition.

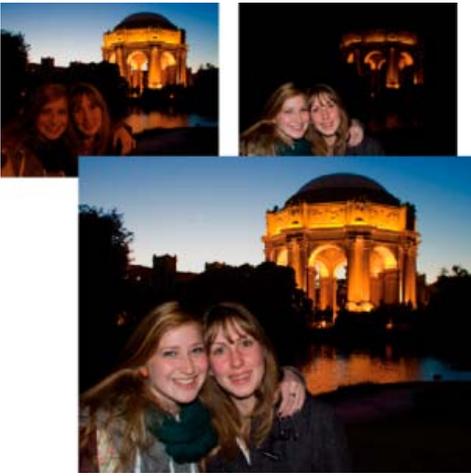
- Fusionnez les photos pour créer une photo parfaitement exposée.

La fonction Exposition Photomerge simplifie la fusion de deux photos et crée une photo parfaitement exposée.

La fonction Exposition Photomerge est disponible avec les modes suivants :

- Mode automatique
- Mode manuel

💡 Pour obtenir un résultat optimal en mode automatique, utilisez les photos prises selon différentes valeurs d'exposition à l'aide de la fonction d'exposition avec prise de vue en fourchette. Pour obtenir un résultat optimal en mode manuel, utilisez les photos prises avec et sans flash.



Exposition Photomerge

Exposition Photomerge automatique

Vous pouvez sélectionner les photos de votre choix depuis Elements Organizer, puis sélectionner et désélectionner les photos dans la corbeille des photos.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Dans Elements Organizer, choisissez entre 2 et 10 photos, puis choisissez la commande Réglages > Photomerge > Exposition Photomerge.
 - Ouvrez les fichiers requis au moyen de la commande Fichier > Ouvrir.
 - a.
 - i. Dans la corbeille des photos, sélectionnez l'option Afficher documents ouverts pour visualiser tous les fichiers ouverts.
 - ii. Dans la corbeille des photos, sélectionnez entre deux et dix photos.
 - iii. Sélectionnez la commande Réglages > Photomerge > Exposition Photomerge.

Photoshop Elements affiche les photos sélectionnées.

2. Dans le panneau Photomerge, sélectionnez Automatique.
3. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Fusion simple Cette option ne vous permet pas de modifier les paramètres de la fonction Exposition Photomerge. Si vous sélectionnez cette option, la photo fusionnée s'affiche.

Fusion dynamique Si vous sélectionnez cette option, vous pouvez régler les paramètres à l'aide des curseurs. Vous pouvez afficher la photo finale selon les paramètres indiqués. Vous pouvez également régler les paramètres suivants :

Sélecteur Permet d'augmenter ou de diminuer les détails des tons clairs.

Tons foncés Permet d'éclaircir ou d'obscurcir les tons foncés.

Saturation Permet de modifier l'intensité de la couleur.

4. Après avoir obtenu le résultat souhaité, cliquez sur le bouton Terminer pour terminer l'exposition Photomerge.

Exposition Photomerge manuelle

Remarque : lorsque vous utilisez des photos prises avec flash, le mode Exposition Photomerge manuelle est défini par défaut pour la fonction Exposition Photomerge.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Dans Elements Organizer, choisissez entre 2 et 10 photos, puis choisissez la commande Réglages > Photomerge > Exposition Photomerge.
 - Ouvrez les fichiers requis au moyen de la commande Fichier > Ouvrir.
 - a.
 - i. Dans la corbeille des photos, sélectionnez l'option Afficher documents ouverts pour visualiser tous les fichiers ouverts.
 - ii. Dans la corbeille des photos, sélectionnez entre deux et dix photos.
 - iii. Sélectionnez la commande Réglages > Photomerge > Exposition Photomerge.

Photoshop Elements affiche les photos sélectionnées.

2. Dans le panneau Photomerge, sélectionnez Manuel.

La première image de la corbeille des photos s'affiche en tant que photo source. Vous pouvez sélectionner une image dans la corbeille des photos pour la définir comme photo finale.

3. Définissez les options suivantes :

Afficher les contours Cliquez sur cette option pour afficher les traits de crayon dans l'image source.

Afficher les régions Cliquez sur cette option pour faire apparaître les zones sélectionnées dans l'image finale.

4. A l'aide de l'outil Crayon, sélectionnez les zones exposées dans l'image source affichée. Changez la photo source, puis sélectionnez les zones sur cette photo, le cas échéant.

Vous pouvez désormais afficher une image finale avec différentes zones copiées à partir de différentes photos source au-dessus de la photo finale préalablement sélectionnée.

5. Modifiez la transparence des zones sélectionnées pour les fusionner convenablement avec l'arrière-plan à l'aide du curseur Transparence. Sélectionnez l'option Fusion du contour pour atténuer les contours fusionnés.

Remarque : le curseur Transparence s'applique uniquement aux zones sélectionnées dans l'image source affichée. Changez d'image source si vous souhaitez modifier la transparence des zones sélectionnées des autres images. Les valeurs utilisées pour une image spécifique sont mémorisées. Si le curseur est conservé tel quel, 0 est la valeur par défaut.

6. Pour corriger l'alignement de plusieurs photos, sélectionnez Option avancée, puis cliquez sur Outil Alignement. Placez trois marqueurs sur l'image source et trois autres marqueurs sur l'image finale, puis cliquez sur l'option Aligner les photos. Cliquez ensuite sur le bouton Terminer.

[Haut de la page](#)

Concordance de style Photomerge

Si le style d'une image vous plaît, rien ne vous empêche d'appliquer les propriétés de style correspondantes à une autre image. Vous pouvez travailler avec un ensemble d'images, appliquer les styles et choisir de mettre à jour l'image avec le style qui produit les meilleurs résultats.

Remarque : lorsque vous appliquez des styles plusieurs fois, l'effet ne s'accumule pas. Seul le dernier style appliqué est enregistré.



Image après application du style de l'image

1. Ouvrez l'image, puis sélectionnez la commande Réglages > Photomerge > Concordance de style Photomerge
2. Dans la corbeille des styles, ajoutez les images à partir desquelles transférer le style. Choisissez des images ayant des propriétés et des détails de style très marqués.

Remarque : vous pouvez également choisir l'une des images de style par défaut affichées dans la corbeille des styles.

3. Pour appliquer le style à l'image, cliquez deux fois sur l'image dans la corbeille des styles ou faites-la glisser de la corbeille des styles vers l'espace qui lui est réservé.

4. Pour peaufiner l'image, utilisez les options du panneau Edition.

Intensité Contrôle l'intensité du style à transférer. La valeur maximale signifie que vous souhaitez transférer 100 % du style de l'image de style.

Clarté Améliore le contraste local d'une image stylisée. Cette option permet d'augmenter le contraste des zones comportant de faibles variations d'intensité pour faire mieux ressortir les détails dans les zones sombres.

Détails Améliore le contraste général ou global de l'image.

Gomme de styles Efface le style appliqué sur des parties bien spécifiques de l'image.

Peinture de styles Restaure le style supprimé dans les zones où il a été appliqué.

Adoucir les contours du tracé Lisse les contours nets résultant de l'application et de la suppression de styles.

Transférer les tons Transfère les tons de l'image de style. Par exemple, si l'image de style est en noir et blanc ou sépia, et que l'image à laquelle vous voulez transférer le style Photomerge est en couleurs, sélectionnez l'option Transférer les tons pour transférer le ton du style (noir et blanc ou sépia) à l'image en couleurs.

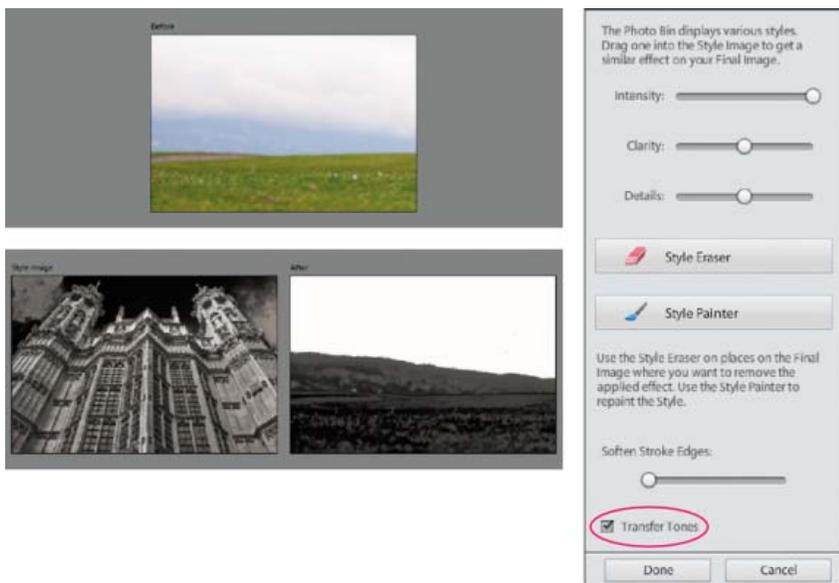


Image originale en couleurs transformée en noir et blanc à l'aide de l'option Transférer les tons

5. Cliquez sur le bouton Terminer pour mettre à jour l'image avec le style appliqué.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Réglage des tons foncés et des tons clairs

Réglage de la couleur et de la tonalité à l'aide des outils de forme dynamique

Application des outils de forme dynamique

A propos des réglages des niveaux

Amélioration des détails des tons foncés et des tons clairs

Réglage des tons foncés et de la luminosité à l'aide des niveaux

Réglage de la luminosité et du contraste de zones sélectionnées

Eclaircissement ou obscurcissement rapide de zones isolées

Saturation ou désaturation rapide de zones isolées

Réglage de la couleur et de la tonalité à l'aide des outils de forme dynamique

[Haut de la page](#)

Les outils Forme dynamique et Détail de forme dynamique permettent de régler la tonalité et la couleur dans certaines parties d'une photo. Ces outils permettent également d'appliquer certains effets. Il suffit de sélectionner un réglage prédéfini et d'appliquer la correction. Ces deux outils créent automatiquement des calques de réglage. Le calque de l'image d'origine restant ainsi intact, la manipulation des photos n'en est que plus souple. N'hésitez pas à revenir en arrière et à modifier légèrement vos réglages sachant que vous ne perdrez aucune information de l'image.

L'application de l'outil Forme dynamique a pour effet de délimiter une sélection par analogie de couleur et de texture. Le réglage est appliqué simultanément à la zone sélectionnée. Vous pouvez régler les tons foncés, les tons clairs, les couleurs et les contrastes. Appliquez les couleurs des objets dans votre image, ajoutez des textures, appliquez divers effets photographiques.



Outil Forme dynamique appliquant une sélection de réglage

1. Sélectionnez l'outil Forme dynamique.
2. Sélectionnez un effet dans la liste déroulante des paramètres prédéfinis de la barre d'options des outils, puis faites-glisser le pointeur de la souris sur les objets de l'image à laquelle vous souhaitez appliquer l'effet.

Vous pouvez appliquer divers effets et motifs à l'aide de l'outil Forme dynamique parmi les paramètres prédéfinis disponibles.

Toutefois, vous ne pouvez pas modifier les paramètres d'un effet car le calque auquel l'effet s'applique est un calque de pixels et non un calque de réglage.

Il existe un nouveau jeu de paramètres prédéfinis très utile disponible sous la catégorie Textures de l'outil Forme dynamique.

Les 15 nouveaux paramètres prédéfinis permettent d'appliquer les effets suivants à vos images :

- Améliorer les arrière-plans ternes et sans attrait.
- Créer un effet Satin pour les vêtements/textiles figurant sur une image.
- Ajouter des motifs fleuris aux robes figurant sur une image.
- Ajouter des motifs de conception aux murs ou arrière-plans figurant dans une image.

L'outil Détail de forme dynamique applique le réglage à certaines parties de la photo, tout comme un outil de peinture. Cet outil permet d'ajuster les petits détails avec des paramètres prédéfinis de motif et d'effet. La peinture et l'application des paramètres prédéfinis dans de petites zones est plus précis. Cliquez sur un effet dans la liste déroulante et appliquez le pinceau sur la zone pour appliquer l'effet. Plusieurs formes vous sont proposées. Vous pouvez choisir l'épaisseur et la forme du pinceau dans la barre d'options.

Il fonctionne également comme un outil de sélection ; vous pouvez cliquer sur l'option Améliorer le contour dans la barre d'options pour modifier la forme et la taille de la sélection. Pour retirer une zone de la sélection, cliquez sur le bouton Soustraire de la sélection.

Ces deux outils vous permettent d'étendre (par ajout) ou de réduire (par suppression) les zones que vous réglez et même d'appliquer plusieurs

réglages prédéfinis à une photo. Chaque réglage prédéfini est appliqué à son propre calque de réglage. Vous pouvez affiner les paramètres pour chaque correction séparément.

Une fois la correction effectuée, une épingle apparaît à l'endroit où le premier réglage a été appliqué. Cette épingle renvoie au réglage correspondant. Une nouvelle épingle apparaît à chaque application d'un réglage prédéfini différent. Cette fonction simplifie la modification d'une correction donnée, tout particulièrement si vous appliquez divers réglages.

Application des outils de forme dynamique

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez l'outil Forme dynamique ou l'outil Détail de forme dynamique dans la palette d'outils.

Les réglages prédéfinis disponibles apparaissent dans un panneau déroulant.

2. Sélectionnez un effet dans la liste déroulante des paramètres prédéfinis de la barre d'options des outils.

 Choisissez une option dans le menu du panneau déroulant pour afficher divers jeux de réglages. Pour plus de détails sur la configuration du panneau déroulant, reportez-vous à la section A propos des paramètres prédéfinis.

3. (Facultatif) Utilisez l'une des méthodes suivantes pour régler la taille et la qualité de l'outil de forme :

- Si vous avez sélectionné l'outil Forme dynamique, ouvrez le sélecteur de formes dans la barre d'options, puis modifiez les paramètres.
- Si vous avez sélectionné l'outil Détail de forme dynamique, sélectionnez une pointe de forme prédéfinie dans le panneau déroulant des formes prédéfinies. Modifiez ensuite le paramètre d'épaisseur dans la barre d'options.

4. Peignez ou faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image.

La correction est appliquée sur le calque de réglage correspondant, et une épingle de couleur apparaît à l'emplacement de la première application de l'outil de forme.

5. (Facultatif) Procédez de l'une des manières suivantes :

- Pour ajouter le réglage actuel à d'autres zones de la photo, peignez ou faites glisser le curseur sur l'image. Si nécessaire, assurez-vous que l'icône Ajouter à la sélection est sélectionnée.
- Pour supprimer certaines parties du réglage actuel, sélectionnez l'icône Soustraire de la sélection, puis peignez dans l'image.
- Pour appliquer un type de réglage différent, sélectionnez l'icône Nouvelle sélection, choisissez un réglage prédéfini dans le panneau déroulant, puis peignez dans l'image.
- Pour lisser les bords de la sélection, cliquez sur le bouton Améliorer le contour dans la barre d'options, modifiez les paramètres dans la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton OK. Pour plus de détails, reportez-vous à la section Lissage des contours de sélection à l'aide des fonctions de lissage et de contour progressif.

Remarque : si vous revenez à l'outil Forme dynamique ou Détail de forme dynamique après avoir utilisé un autre outil de la palette d'outils, le dernier réglage appliqué est actif.

6. (Facultatif) Si vous travaillez sur plusieurs réglages, effectuez l'une des opérations suivantes pour sélectionner le réglage à ajouter, à retirer ou à modifier :

- Cliquez sur une épingle.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo, puis choisissez le réglage figurant dans la partie inférieure du menu.

Modification des paramètres de correction de l'outil Forme dynamique

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Dans l'image, cliquez avec le bouton droit de la souris sur une épingle ou une sélection active, puis choisissez la commande Modifier les paramètres de réglage.
- Dans le panneau Calques, cliquez deux fois sur la vignette du calque de réglage approprié.
- Cliquez deux fois sur une épingle.

2. Modifiez les paramètres dans la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton OK.

Changement d'une correction prédéfinie de l'outil Forme dynamique

1. Cliquez sur une épingle ou une sélection active, puis ouvrez le panneau déroulant des réglages prédéfinis dans la barre d'options.
2. Choisissez un réglage prédéfini dans le panneau déroulant.

Suppression d'une correction de l'outil Forme dynamique

- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur une épingle ou une sélection active, puis choisissez la commande Supprimer le réglage.

Remarque : dans le panneau Calques, vous pouvez également annuler une correction de l'outil Forme dynamique en supprimant le calque de réglage correspondant.

Panneau déroulant Forme dynamique

Photoshop Elements permet d'appliquer une multitude de réglages prédéfinis à l'aide de l'outil Forme dynamique  et de l'outil Détail de forme dynamique . Ces réglages sont disponibles dans le panneau déroulant des réglages prédéfinis de la barre d'options. Le panneau déroulant des réglages prédéfinis Forme dynamique est configurable, comme tous les panneaux déroulants. Utilisez le menu du panneau pour afficher les réglages sous la forme de vignettes ou de liste. Vous pouvez également faire glisser le sélecteur en dehors de la barre d'options pour le rendre flottant dans l'espace de travail.

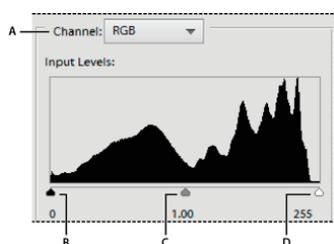
Il est possible d'afficher des jeux de réglages ou tous les réglages en choisissant une commande dans le menu situé dans la partie supérieure gauche du panneau. Ces réglages portent sur la tonalité et les corrections.

A propos des réglages des niveaux

[Haut de la page](#)

La boîte de dialogue Niveaux constitue un outil puissant de réglage des tons et des couleurs. Vous pouvez régler les niveaux sur toute l'image à la fois ou sur une partie sélectionnée. (Pour accéder à la boîte de dialogue, choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Niveaux.)

La boîte de dialogue Niveaux vous permet d'effectuer les opérations suivantes :



Boîte de dialogue Niveaux

A. Couche de réglage de la couleur **B.** Valeurs des tons foncés **C.** Valeurs des tons moyens **D.** Valeurs des tons clairs

- Définir les valeurs des tons foncés et des tons clairs pour vous assurer que l'image utilise la gamme des tons complète.
- Régler la luminosité des tons moyens de l'image sans modifier les valeurs des tons foncés et clairs.
- Retoucher une dominante couleur en rendant les gris neutres. Vous pouvez également améliorer une image en ajoutant une légère dominante couleur, par exemple, un effet réchauffant sur un coucher de soleil.
- Cibler les valeurs des tons foncés et des tons clairs RVB si vous destinez les images à une impression commerciale.

Lorsque vous utilisez les niveaux, vous pouvez manipuler les pixels de l'image directement ou par l'intermédiaire d'un calque de réglage. Les calques de réglage apportent une certaine souplesse :

- Vous pouvez modifier un réglage à tout moment en cliquant deux fois sur le calque de réglage pour rouvrir la boîte de dialogue Niveaux.
- Vous pouvez également réduire l'effet d'un réglage en diminuant l'opacité du calque de réglage dans le panneau Calques.
- Vous pouvez empiler les calques de réglage pour procéder à de nombreux réglages sans dégrader l'image à la suite d'un trop grand nombre de manipulations successives.
- Vous pouvez utiliser le masque de fusion du calque de réglage pour limiter un réglage à une partie de l'image.

Amélioration des détails des tons foncés et des tons clairs

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Tons foncés/Tons clairs.
2. Faites glisser l'un des curseurs de réglage ou entrez des valeurs dans les zones de texte, puis cliquez sur le bouton OK.

Eclaircir les tons foncés Eclaircit les zones sombres de votre photo pour révéler une plus grande partie des détails des tons foncés capturés dans l'image.

Obscurcir les tons clairs Assombrit les zones claires de votre photo pour révéler une plus grande partie des détails des tons clairs capturés dans l'image. Les zones d'un blanc pur n'ont aucun détail et ne sont donc pas concernées par ce réglage.

Contraste des tons moyens Renforce ou réduit le contraste des tons moyens. Utilisez ce curseur si le contraste de l'image semble incorrect après réglage des tons foncés et clairs.

Pour rétablir l'image à son état initial lors de l'ouverture de la boîte de dialogue, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.



Avant réglage des tons foncés et des tons clairs (en haut) et après (en bas). Le réglage permet d'adoucir les traits du visage et de révéler plus de détails derrière les lunettes de soleil.

Réglage des tons foncés et de la luminosité à l'aide des niveaux

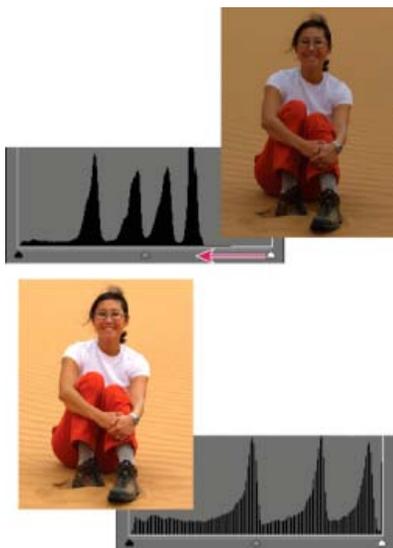
[Haut de la page](#)

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Niveaux.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Niveaux ou ouvrez un calque de réglage existant.

2. Choisissez l'option RVB dans le menu déroulant Couche. Lorsque le menu déroulant Couche est réglé sur RVB, vos réglages s'appliquent aux trois couches (Rouge, Vert et Bleu). Si vous travaillez sur une image en niveaux de gris, elle ne contient que la couche de gris.

3. Définissez les valeurs des tons foncés et clairs en faisant glisser les curseurs Niveaux d'entrée noir et blanc (les curseurs de gauche et de droite situés directement sous l'histogramme) jusqu'à la limite du premier groupe de pixels à l'une des extrémités de l'histogramme. Vous pouvez également entrer directement des valeurs dans la première et la troisième zone de texte Niveaux d'entrée.



En faisant glisser le curseur des tons clairs vers la gauche, vous éclaircissez la photo.

💡 Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faites glisser le curseur de tons foncés pour voir les zones qui seront écrêtées et remplacées par du noir (niveau 0). Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faites glisser le curseur de tons clairs pour voir les zones qui seront écrêtées et remplacées par du blanc (niveau 255). Les zones colorées indiquent l'écrêtage dans les couches individuelles.

4. Pour régler la luminosité des tons moyens sans modifier les valeurs des tons foncés et clairs, faites glisser le curseur Niveaux d'entrée gris (celui du milieu). Vous pouvez également entrer des valeurs directement dans la zone de texte Niveaux d'entrée du milieu. (La valeur 1

représente les tons moyens sans réglage actuels.) Cliquez sur OK.

Le réglage est répercuté dans le panneau Histogramme.

Remarque : vous pouvez cliquer sur Auto pour déplacer les curseurs de tons clairs et de tons foncés automatiquement sur les points les plus lumineux et les plus foncés de chaque couche. Cela revient au même que d'utiliser la commande Niveaux automatiques et peut provoquer une variation chromatique dans votre image.

Réglage de la luminosité et du contraste de zones sélectionnées

[Haut de la page](#)

La commande Luminosité/Contraste est idéale sur des parties sélectionnées d'une image. Utilisez cette commande pour régler la luminosité d'une image entière ou pour réduire le contraste d'une image. Les commandes Niveaux et Tons foncés/Tons clairs sont préférables pour régler les tons.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Luminosité/Contraste pour effectuer des réglages directement sur les pixels de l'image.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Luminosité/Contraste pour effectuer des réglages sur un calque.

2. Faites glisser les curseurs pour régler la luminosité et le contraste, puis cliquez sur le bouton OK.

Faites glisser les curseurs vers la gauche pour diminuer la quantité et vers la droite pour l'augmenter. Le nombre à droite de chaque curseur indique la valeur de luminosité ou de contraste.

Eclaircissement ou obscurcissement rapide de zones isolées

[Haut de la page](#)

Les outils Densité - et Densité + éclaircissent ou obscurcissent des zones de l'image. Vous pouvez utiliser l'outil Densité - pour faire ressortir les détails des tons foncés, et l'outil Densité + pour faire ressortir ceux des tons clairs.



Image d'origine (à gauche), après application de l'outil Densité + (en haut, au centre) et après application de l'outil Densité - (en bas, à droite)

1. Sélectionnez l'outil Densité - ou Densité +. Si vous ne voyez pas ces outils, cherchez-les dans le groupe de l'outil Eponge.
2. Définissez les options de l'outil dans la barre d'options :

Menu déroulant Formes Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche située en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette.

Épaisseur Définit l'épaisseur de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Gamme Définit la gamme des tons de l'image que l'outil règle. Sélectionnez l'option Tons moyens pour modifier la gamme médiane des gris, Tons foncés pour modifier les zones sombres et Tons clairs pour modifier les zones claires.

Exposition Définit l'effet de l'outil à chaque application. Un pourcentage élevé augmente l'effet.

Conseil : pour réduire ou augmenter graduellement la densité d'une zone, attribuez à l'outil une valeur d'exposition peu élevée, puis faites glisser le pointeur plusieurs fois sur la zone à retoucher.

3. Faites glisser le pointeur sur la partie de l'image à modifier.

Saturation ou désaturation rapide de zones isolées

[Haut de la page](#)

L'outil Eponge permet de saturer ou désaturer des zones de l'image. Vous pouvez utiliser cet outil pour rendre les couleurs d'un objet ou d'une zone plus vives ou plus ternes.

1. Sélectionnez l'outil Eponge. Si vous ne voyez pas l'outil Eponge, recherchez l'outil Densité - ou Densité +.
2. Définissez les options de l'outil dans la barre d'options.

Menu déroulant Formes Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche située en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette.

Épaisseur Définit l'épaisseur de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Mode Définit la saturation ou la désaturation.

Flux Définit l'intensité de l'outil à chaque application. En mode Saturation, un pourcentage plus élevé intensifie la saturation. En mode Désaturation, un pourcentage plus élevé intensifie la désaturation.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Transformation

- [Rotation ou symétrie d'un élément](#)
- [Rotation manuelle d'un élément](#)
- [Mise à l'échelle d'un élément](#)
- [Inclinaison ou torsion d'un élément](#)
- [Application d'une perspective à un élément](#)
- [Transformation libre d'un élément](#)
- [Application d'une transformation à un calque d'arrière-plan](#)

Application d'une rotation ou d'une symétrie à un élément

[Haut de la page](#)

Vous pouvez appliquer une rotation ou une symétrie à une sélection, un calque ou une image entière. Assurez-vous de choisir la commande de correction adaptée à l'élément auquel vous souhaitez appliquer une rotation ou une symétrie.

- Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez la photo, le calque, la sélection ou la forme auxquels appliquer une rotation ou une symétrie.
- Sélectionnez le menu Image > Rotation, puis choisissez l'une des commandes suivantes dans le sous-menu :

90° vers la gauche, Calque 90° vers la gauche ou Sélection 90° vers la gauche Fait pivoter la photo, le calque ou la sélection d'un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (la commande Rotation de la sélection est disponible uniquement lorsqu'une sélection est active dans l'image).

90° vers la droite, Calque 90° vers la droite ou Sélection 90° vers la droite Fait pivoter la photo, le calque ou la sélection d'un quart de tour dans le sens des aiguilles d'une montre.

180°, Calque 180° ou Sélection 180° Fait pivoter la photo, le calque ou la sélection d'un demi-tour.

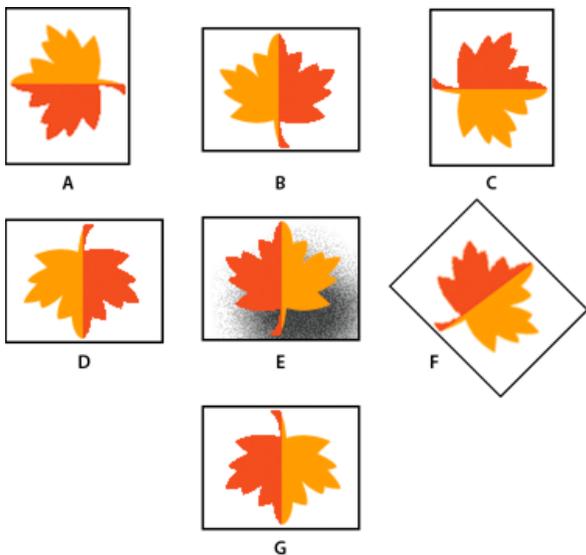
Personnalisée Applique à l'élément une rotation égale à la valeur que vous avez spécifiée. Si vous sélectionnez cette option, indiquez la valeur de rotation en degrés que vous voulez appliquer à l'élément et la direction de la rotation.

Remarque : un nombre positif fait pivoter l'objet dans le sens des aiguilles d'une montre, et un nombre négatif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Lorsque vos réglages sont définitifs, cliquez sur le bouton OK.

Symétrie axe horizontal, Symétrie horizontale du calque ou Symétrie horizontale de la sélection Applique une symétrie horizontale à la photo, au calque ou à la sélection.

Symétrie axe vertical, Symétrie verticale du calque ou Symétrie verticale de la sélection Applique une symétrie verticale à la photo, au calque ou à la sélection.



Rotation d'une image

Rotation manuelle d'un élément

Grâce aux commandes Rotation manuelle du calque et Rotation manuelle de la sélection, vous pouvez faire pivoter un élément à votre convenance.



Utilisez la commande Rotation manuelle du calque pour redresser l'image, puis cliquez sur le bouton de validation pour appliquer la rotation.

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez le calque ou la sélection à faire pivoter.
2. Choisissez la commande Image > Rotation > Rotation manuelle du calque ou Rotation manuelle de la sélection. Un cadre de sélection s'affiche dans l'image.

Remarque : si vous sélectionnez une image qui est en fait un calque d'arrière-plan (photo importée d'un appareil photo ou d'un scanner, par exemple), vous avez la possibilité de la convertir en calque ordinaire afin de la transformer.
3. (Facultatif) Pour modifier l'emplacement du point autour duquel la rotation de l'élément s'effectue, cliquez sur un carré du localisateur de point de référence  dans la barre d'options.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier la valeur de rotation :
 - Cliquez sur la poignée de rotation au bas du cadre de sélection, puis faites-la glisser. Le pointeur se transforme en flèches concentriques lorsqu'il se trouve au-dessus de la poignée. Pour contraindre la rotation à des incréments de 15°, maintenez la touche Maj enfoncée tout en faisant glisser le pointeur.
 - Spécifiez un angle de rotation compris entre -180 (rotation maximale vers la gauche) et 180 (rotation maximale vers la droite) dans la zone de texte Définir la rotation  de la barre d'options.
5. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour appliquer la transformation, cliquez deux fois à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez sur le bouton de validation  ou appuyez sur la touche Entrée.
 - Pour annuler la transformation, cliquez sur le bouton d'annulation  ou appuyez sur la touche Echap.

Mise à l'échelle d'un élément

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez la photo, le calque, la sélection ou la forme à mettre à l'échelle.
2. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Echelle.

Remarque : si vous sélectionnez une photo qui est en fait un calque d'arrière-plan (photo importée d'un appareil photo ou d'un scanner, par exemple), vous avez la possibilité de la convertir en calque ordinaire afin de la transformer.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier la valeur d'échelle :
 - Pour conserver les proportions relatives (et éviter la distorsion de l'image) lors d'une opération de mise à l'échelle, cochez la case Conserver les proportions, puis faites glisser une poignée d'angle. Vous pouvez aussi maintenir la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faire glisser une poignée d'angle.
 - Pour mettre uniquement la hauteur ou la largeur à l'échelle, faites glisser une poignée latérale.
 - Entrez un pourcentage pour la largeur, la hauteur ou les deux dans la barre d'options.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour appliquer la transformation, cliquez deux fois à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez sur le bouton de validation  ou appuyez sur la touche Entrée.
 - Pour annuler la transformation, cliquez sur le bouton d'annulation  ou appuyez sur la touche Echap.

Application d'une inclinaison ou d'une torsion à un élément

L'inclinaison d'un élément consiste à le pencher verticalement ou horizontalement, alors que la torsion consiste à l'étirer ou à l'écraser.

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez la photo, le calque, la sélection ou la forme à transformer.
2. Choisissez la commande Image > Transformation > Inclinaison ou Image > Transformation > Torsion. Si vous transformez une forme à l'aide d'un outil de forme, choisissez la commande Image > Forme Transformation > Inclinaison ou Image > Forme Transformation > Torsion.

Remarque : si vous sélectionnez une photo qui est en fait un calque d'arrière-plan (photo importée d'un appareil photo ou d'un scanner, par exemple), vous avez la possibilité de la convertir en calque ordinaire afin de la transformer.

3. Faites glisser une poignée pour appliquer une inclinaison ou une torsion au cadre de sélection.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour appliquer la transformation, cliquez deux fois à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez sur le bouton de validation ✓ ou appuyez sur la touche Entrée.
 - Pour annuler la transformation, cliquez sur le bouton d'annulation ⓧ ou appuyez sur la touche Echap.

Application d'une perspective à un élément

L'application d'une perspective donne l'impression d'objets en trois dimensions.

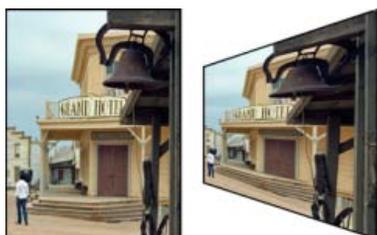


Image d'origine (à gauche) et image après application de la perspective (à droite)

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez l'élément à transformer.
2. Choisissez la commande Image > Transformation > Perspective. Si vous transformez une forme avec un outil de forme, choisissez la commande Image > Forme Transformation > Perspective.

Remarque : si vous sélectionnez une photo qui est en fait un calque d'arrière-plan (photo importée d'un appareil photo ou d'un scanner, par exemple), vous avez la possibilité de la convertir en calque ordinaire afin de la transformer.

3. Faites glisser une poignée d'angle du cadre de sélection pour appliquer une perspective.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour valider la transformation, cliquez deux fois à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez sur le bouton de validation ✓ ou appuyez sur la touche Entrée.
 - Pour annuler la transformation, cliquez sur le bouton d'annulation ⓧ ou appuyez sur la touche Echap.

Transformation manuelle d'un élément

La commande Transformation manuelle vous permet d'appliquer des transformations (rotation, mise à l'échelle, inclinaison, torsion et perspective) en une seule étape. Au lieu de choisir entre différentes commandes, il suffit de maintenir une touche du clavier enfoncée pour passer d'un type de transformation à un autre.

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez l'élément à transformer.
2. Choisissez la commande Image > Transformation > Transformation manuelle. Si vous transformez une forme, choisissez la commande Image > Forme Transformation > Forme Transformation manuelle.

Remarque : si vous sélectionnez une photo qui est en fait un calque d'arrière-plan (photo importée d'un appareil photo ou d'un scanner, par exemple), vous avez la possibilité de la convertir en calque ordinaire afin de la transformer.

3. (Facultatif) Pour modifier l'emplacement du point autour duquel la rotation de l'élément s'effectue, cliquez sur un carré du localisateur de point de référence  dans la barre d'options.
4. Utilisez l'une ou plusieurs des méthodes suivantes pour transformer l'objet :
 - Pour effectuer une mise à l'échelle, faites glisser une poignée du cadre de sélection. Pour mettre la largeur et la hauteur à l'échelle de manière proportionnelle, appuyez sur la touche Maj tout en faisant glisser une poignée d'angle, ou cochez la case Conserver les

proportions dans la barre d'options, puis faites glisser une poignée d'angle.

- Pour effectuer une rotation, pointez à l'extérieur du cadre de sélection, puis faites glisser le pointeur. Le pointeur placé en dehors du cadre de sélection prend la forme d'une double flèche incurvée . Appuyez sur la touche Maj tout en faisant glisser le curseur pour contraindre la rotation à des incréments de 15°.
- Pour appliquer une distorsion, maintenez la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée et faites glisser une poignée. Lorsque vous placez le pointeur sur une poignée, il se transforme en pointe de flèche grise .
- Pour effectuer une inclinaison, appuyez sur les touches Ctrl+Maj (Commande+Maj sous Mac OS), puis faites glisser une poignée depuis le milieu d'un des côtés du cadre de sélection. Lorsque vous placez le pointeur sur une poignée latérale, ce dernier se transforme en pointe de flèche grise avec une petite flèche double .
- Pour appliquer une perspective, appuyez sur les touches Ctrl+Alt+Maj (Commande+Option+Maj) et faites glisser une poignée d'angle. Lorsque vous placez le pointeur sur une poignée d'angle, il se transforme en pointe de flèche grise .

5. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour valider la transformation, cliquez deux fois à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez sur le bouton de validation  ou appuyez sur la touche Entrée.
- Pour annuler la transformation, cliquez sur le bouton d'annulation  ou appuyez sur la touche Echap.

Application d'une transformation au calque d'arrière-plan

[Haut de la page](#)

Avant d'appliquer des transformations au calque d'arrière-plan, vous devez le convertir en calque ordinaire.

1. Sélectionnez le calque d'arrière-plan dans le panneau Calques de l'espace de travail Modifier.
2. Convertissez le calque d'arrière-plan.
3. Appliquez la transformation.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Redimensionnement

[A propos de la taille et de la résolution d'image](#)

[A propos de la résolution du moniteur](#)

[Affichage de la taille de l'image d'un fichier ouvert](#)

[Affichage de la taille d'impression à l'écran](#)

[Modification des dimensions d'impression et de la résolution sans rééchantillonnage](#)

[Rééchantillonnage de l'image](#)

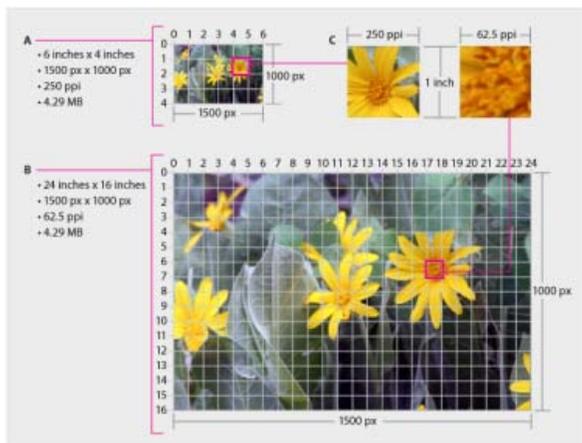
[Haut de la page](#)

A propos de la taille et de la résolution d'image

La taille d'une image (ses dimensions en pixels) mesure le nombre de pixels sur la largeur et la hauteur de l'image. Par exemple, votre appareil photo numérique peut prendre une photo mesurant 1 500 pixels de large sur 1 000 pixels de haut. Ces deux mesures indiquent la quantité de données d'image contenues dans une photo et déterminent la taille du fichier.

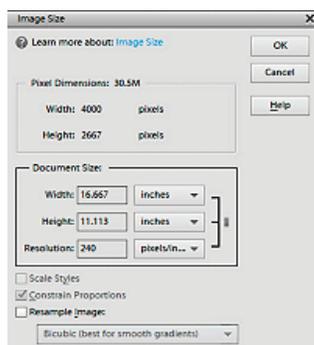
La résolution correspond à la quantité de données d'image dans un espace donné. Elle est mesurée en pixels par pouce (ppi). Plus le nombre de pixels par pouce est grand, plus la résolution est élevée. En général, plus la résolution de l'image est élevée, meilleure est la qualité de l'image imprimée. La résolution détermine la finesse des détails visibles dans une image.

Bien qu'une image numérique contienne une quantité spécifique de données d'image, elle n'a pas de taille de sortie physique ni de résolution spécifiques. Lorsque vous modifiez la résolution d'une image, ses dimensions physiques changent ; lorsque vous modifiez la largeur ou la hauteur d'une image, sa résolution change.



Deux images (A et B) avec les mêmes données d'image et taille de fichier mais une taille d'image et une résolution différentes ; l'image C présente une résolution plus élevée, ce qui se traduit par une meilleure qualité.

La relation entre taille de l'image et résolution est apparente dans la boîte de dialogue Taille de l'image (Image > Redimensionner > Taille de l'image). La modification d'une valeur se répercute sur les deux autres.



L'option *Conserver les proportions* vous permet de modifier la taille de l'image sans modifier les données d'image.

L'option *Conserver les proportions* vous permet de conserver le rapport entre la largeur et la hauteur de l'image. Si vous sélectionnez cette option

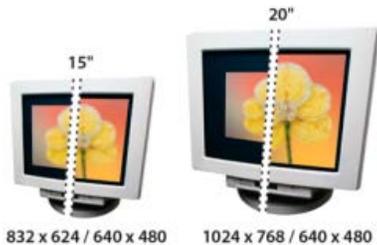
et que vous modifiez la taille et la résolution de l'image, l'image ne s'élargit pas et ne se rétrécit pas.

L'option Rééchantillonnage vous permet de modifier la taille d'une image sans en modifier la résolution. Si vous devez imprimer à une résolution particulière ou à une résolution plus grande ou plus petite que l'image actuelle le permet, rééchantillonnez l'image. Le rééchantillonnage peut toutefois réduire la qualité de l'image.

A propos de la résolution du moniteur

[Haut de la page](#)

La résolution de votre moniteur est exprimée en pixels. Si, par exemple, cette résolution est de 1 600 x 1 200, et que les dimensions en pixels de votre photo sont identiques, à 100 %, la photo occupe tout l'écran. La taille d'affichage d'une image à l'écran dépend d'une combinaison de facteurs : les dimensions en pixels de l'image, la taille et la résolution du moniteur. Dans Photoshop Elements, pour travailler plus facilement avec des images de différentes tailles, vous pouvez modifier l'agrandissement de l'image à l'écran.



832 x 624 / 640 x 480 1024 x 768 / 640 x 480
Image de 620 x 400 pixels affichée sur deux moniteurs de taille et de résolution différentes

Lorsque vous préparez des images destinées à un affichage à l'écran, tenez compte de la plus petite résolution de moniteur à laquelle elles sont susceptibles d'être visionnées.

Affichage de la taille d'image d'un fichier ouvert

[Haut de la page](#)

- Cliquez sur la zone d'informations de fichier au bas du document, puis maintenez le bouton de la souris enfoncé. La zone affiche la largeur et la hauteur de l'image (en pixels et dans l'unité de mesure actuellement sélectionnée pour les règles), le nombre de couches de couleur et la résolution d'image (ppp).

Visualisation de la taille d'impression à l'écran

[Haut de la page](#)

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Affichage > Taille d'impression.
 - Sélectionnez l'outil Main ou Zoom, puis cliquez sur Taille d'impression dans la barre d'options des outils.
 - L'agrandissement de l'image est réglé de façon à afficher approximativement la taille d'impression de l'image, telle que spécifiée dans la section Taille du document de la boîte de dialogue Taille de l'image. Retenez que la taille et la résolution de votre moniteur influent sur la taille d'impression à l'écran.

Modification des dimensions et de la résolution d'impression sans rééchantillonnage

[Haut de la page](#)

Vous devrez peut-être modifier les dimensions et la résolution d'impression si vous envisagez d'envoyer l'image à un atelier d'impression qui a besoin de fichiers à une résolution spécifique.

Si vous imprimez une photo directement dans Photoshop Elements, ces étapes ne sont pas nécessaires. Il suffit de choisir une taille dans la boîte de dialogue d'impression pour que Photoshop Elements applique la résolution d'image appropriée.

Remarque : pour modifier uniquement les dimensions ou la résolution d'impression et ajuster proportionnellement le nombre total de pixels de l'image, vous devez rééchantillonner l'image.

1. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image.
2. Vérifiez que l'option Rééchantillonnage n'est pas sélectionnée. Dans ce cas, vous pouvez modifier les dimensions d'impression et la résolution sans modifier le nombre total de pixels de l'image ; il se peut cependant que l'image ne conserve pas ses proportions.

Remarque : l'option Rééchantillonnage doit être sélectionnée pour activer les options Conserver les proportions et Mettre les styles à l'échelle.

3. Pour conserver les mêmes proportions, cochez la case Conserver les proportions. Cette option permet de mettre automatiquement à jour la largeur lorsque vous modifiez la hauteur, et inversement.

4. Dans la zone Taille du document, entrez les nouvelles valeurs pour la hauteur et la largeur. S'il y a lieu, sélectionnez une autre unité de mesure.

5. Entrez une nouvelle valeur de résolution. S'il y a lieu, sélectionnez une autre unité de mesure, puis cliquez sur le bouton OK.

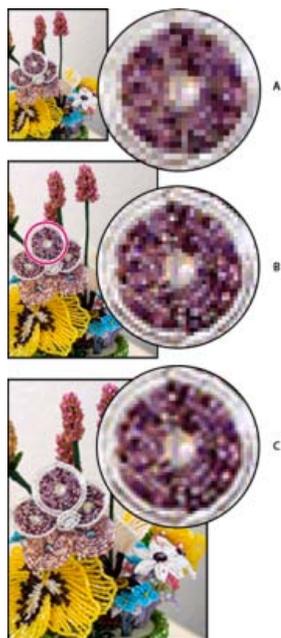
💡 Pour restaurer les valeurs d'origine affichées dans la boîte de dialogue Taille de l'image, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Rééchantillonnage d'une image

[Haut de la page](#)

La modification des dimensions en pixels d'une image est appelée *rééchantillonnage*. Le rééchantillonnage agit non seulement sur la taille d'une image à l'écran, mais également sur sa qualité et sa sortie imprimée, notamment ses dimensions à l'impression ou sa résolution. Le rééchantillonnage peut réduire la qualité de l'image. Lorsque vous effectuez un *sous-échantillonnage*, à savoir que vous réduisez le nombre de pixels de l'image, des informations sont supprimées de cette dernière. Lorsque vous *suréchantillonnez*, à savoir que vous augmentez le nombre de pixels de l'image, les nouveaux pixels sont ajoutés d'après les valeurs chromatiques des pixels existants, et l'image perd en détail et en netteté.

Pour ne pas avoir à suréchantillonner une image, il est préférable de la numériser ou de la créer à la résolution de l'imprimante ou du périphérique de sortie. Si vous voulez obtenir un aperçu des effets de la modification des dimensions en pixel à l'écran ou imprimer des épreuves dans différentes résolutions, rééchantillonnez une copie de votre fichier.



Rééchantillonnage d'une image

A. Image souséchantillonnée B. Image d'origine C. Image suréchantillonnée

💡 Si vous préparez des images pour le Web, il est utile de définir la taille de l'image par ses dimensions en pixels.

1. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image.

2. Sélectionnez l'option Rééchantillonnage, puis choisissez une méthode d'interpolation :

Au plus proche Méthode rapide mais moins précise. Elle est recommandée pour les illustrations contenant des bords sans lissage, afin de conserver des bords nets et d'obtenir un fichier plus petit. Elle peut cependant créer des bords dentelés, visibles lors de la déformation ou de la mise à l'échelle d'une image ou lors d'une série de manipulations sur une sélection.

Bilinéaire Méthode de qualité moyenne.

Bicubique Méthode lente, mais plus précise, produisant les gradations de tons les plus lisses.

Bicubique plus lisse A utiliser pour agrandir des images.

Bicubique plus net A utiliser pour réduire la taille d'une image. Cette méthode permet de préserver les détails d'une image rééchantillonnée. Notez qu'elle peut également provoquer l'apparition de zones trop nettes dans l'image. Dans ce cas, choisissez plutôt la méthode Bicubique.

3. Pour conserver les mêmes proportions, cochez la case Conserver les proportions. Cette option permet de mettre automatiquement à jour la largeur lorsque vous modifiez la hauteur, et inversement.

4. Dans la zone Dimensions de pixel, entrez les valeurs correspondant à la largeur et à la hauteur. Pour entrer ces valeurs sous la forme d'un

pourcentage des dimensions actuelles, sélectionnez l'option % comme unité de mesure.

La nouvelle taille de fichier de l'image s'affiche à côté de la zone Dimensions de pixel, l'ancienne taille étant spécifiée entre parenthèses.

5. Cliquez sur le bouton OK pour modifier les dimensions en pixel et rééchantillonner l'image.

 *Pour optimiser la création d'une image plus petite, procédez à un sous-échantillonnage, puis appliquez le filtre Accentuation (Réglages > Accentuation). Pour obtenir une image plus grande, numérisez de nouveau l'image avec une résolution plus élevée.*

Mots-clés : le recadrage, le format de l'image, la résolution d'image, la retouche, la netteté, la transformation, la transformation 3D, faire pivoter, incliner, échelle, Accentuation, prise de vue de groupe Photomerge, Nettoyage de scène Photomerge, Visages Photomerge, clone

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Recomposition

Recomposition d'une photo en mode Modification guidée

Recomposition d'une photo en mode Expert

Recomposition d'options

L'outil Recomposition facilite le redimensionnement intelligent des photos sans pour autant modifier les éléments essentiels du contenu visuel, tels que les sujets humains, les bâtiments, les animaux, etc. Lors du redimensionnement d'une image, la mise à l'échelle normale s'applique à tous les pixels de façon uniforme. L'option Recomposition s'applique aux pixels des zones dont le contenu visuel n'inclut pas d'éléments importants. La recomposition vous permet d'augmenter ou de réduire la résolution des images pour améliorer une composition, les adapter à une disposition ou changer leur orientation.

Si vous souhaitez conserver ou supprimer des zones spécifiques lors de la mise à l'échelle d'une image, l'option Recomposition vous permet de protéger le contenu au cours du redimensionnement.

Remarque : une image peut également être recomposée sans utiliser l'option de protection de zones. Par exemple, pour recomposer une photo sans marquer de zones à protéger ou à supprimer, faites glisser les poignées de l'image.



Avant la recomposition (à gauche) et après la recomposition



A. Photo sélectionnée pour la recomposition **B.** Zones marquées pour la protection (en vert) et pour la suppression (en rouge) **C.** Photo après la recomposition

Recomposition d'une photo en mode Modification guidée

[Haut de la page](#)

1. Dans la Corbeille des photos, ouvrez une photo à redimensionner, puis sélectionnez le mode Modification guidée.
2. Dans le panneau Mode de modification guidée, développez les retouches, puis sélectionnez l'option Recomposer.
3. Marquez les zones à protéger en utilisant l'option Protéger la forme. Cliquez sur la photo à l'aide du bouton droit de la souris, puis sélectionnez l'un des modes suivants :

Mise en surbrillance normale Ce mode est similaire au mode de dessin. Marquez toutes les zones à protéger. Si, par exemple, vous protégez un cercle en utilisant l'option Mise en surbrillance normale, vous devez marquer ou dessiner l'intégralité du cercle.

Mise en surbrillance rapide Vous pouvez sélectionner rapidement les zones que vous souhaitez protéger. Entourez le sujet pour sélectionner les zones de votre choix. Par exemple, pour mettre en surbrillance une zone contenue dans un cercle, tracez le contour de ce cercle. La mise en surbrillance rapide permet de vous assurer que la zone contenue dans le cercle est marquée pour la protection.

 Vous pouvez définir l'épaisseur de la forme et la taille de la photo.

La couleur verte indique les zones marquées pour la protection.

4. Pour effacer les parties des zones marquées dont vous n'avez pas besoin (en vert), cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo, puis sélectionnez Effacer les surbrillances de protection.
5. Marquez les zones à supprimer (c'est-à-dire les zones dont vous n'avez pas besoin) à l'aide de l'outil Supprimer la forme.

La couleur rouge indique les zones marquées pour la suppression.

 Cliquez sur la photo avec le bouton droit de la souris, puis sélectionnez Effacer toutes les surbrillances pour effacer les zones marquées protégées et non protégées.

6. Pour effacer les parties des zones marquées dont vous n'avez pas besoin (rouge), cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo, puis sélectionnez l'option Effacer les surbrillances de suppression.
7. Faites glisser les poignées de l'image ou sélectionnez une taille dans la liste déroulante Préconfiguration, pour recomposer la photo.

Recomposition d'une photo en mode Expert

[Haut de la page](#)

1. Dans la Corbeille des photos, ouvrez une photo à redimensionner, puis choisissez Image > Recomposition ou cliquez sur l'outil Recomposition.
2. Marquez les zones à protéger en utilisant l'option Protéger la forme. Cliquez sur la photo à l'aide du bouton droit de la souris, puis sélectionnez l'un des modes suivants :

- Mise en surbrillance normale
- Mise en surbrillance rapide

 Vous pouvez définir l'épaisseur de la forme et la taille de la photo.

La couleur verte indique les zones marquées pour la protection.

Remarque : une image peut également être recomposée sans utiliser l'option de protection de zones. Par exemple, pour recomposer une photo sans marquer de zones pour la protection ou la suppression, faites glisser les poignées de l'image .

3. Pour effacer les parties des zones marquées dont vous n'avez pas besoin (en vert), utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Effacement à l'aide de l'outil Gomme.
 - Cliquez sur la photo avec le bouton droit de la souris, puis sélectionnez Effacer les surbrillances de protection.
4. Marquez les zones à supprimer (c'est-à-dire les zones dont vous n'avez pas besoin) à l'aide de l'outil Supprimer la forme.

La couleur rouge indique les zones marquées pour la suppression.

 Cliquez sur la photo avec le bouton droit de la souris, puis sélectionnez Effacer toutes les surbrillances pour effacer les zones marquées protégées et non protégées.

5. Pour effacer les parties des zones marquées dont vous n'avez pas besoin (en rouge), utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Effacement à l'aide de l'outil Gomme.
 - Cliquez sur la photo à l'aide du bouton droit de la souris, puis sélectionnez Effacer les surbrillances de suppression.

 Vous pouvez définir l'épaisseur de la forme et la taille de la photo.

6. Faites glisser les poignées de l'image pour recomposer la photo. Une fois l'opération terminée, cliquez sur l'icône Valider l'opération en cours.

Options de recomposition

[Haut de la page](#)

Lorsque vous utilisez l'outil Recomposition, les options suivantes sont disponibles :

Epaisseur Permet de définir l'épaisseur de la forme.

Paramètre prédéfini Permet de définir le rapport que vous souhaitez utiliser pour le redimensionnement. L'option Paramètre prédéfini s'applique au rapport photo mais pas aux dimensions de la photo. Par exemple, si vous utilisez un rapport prédéfini de 3x5, l'image est redimensionnée selon ce rapport. Si vous voulez mettre la photo à l'échelle en utilisant le même rapport, maintenez la touche Maj enfoncée et faites glisser les poignées d'angle. Le menu Paramètres prédéfinis comporte désormais un paramètre permettant de recadrer une image au format 16:9.

Remarque : si vous ne maintenez pas la touche Maj enfoncée, l'image est redimensionnée selon n'importe quel rapport.

Facteur Permet de déterminer le seuil de recomposition. Un seuil défini sur 100 % entraîne une recomposition à 100 %. Si le seuil est défini sur 0 %, l'outil Recomposition fonctionne de la même façon que l'outil Transformation.

Mise en surbrillance de la coloration de la peau Identifie et met en surbrillance la coloration de la peau pour protection. Vous pouvez conserver les zones avec les tons chair. Cliquez sur l'icône Mise en surbrillance de la coloration de peau pour afficher la zone de tons chair suggérée. Pour effacer les zones identifiées comme comportant des tons chair, utilisez l'outil de suppression de protection, ou cliquez sur l'image avec le bouton droit de la souris et sélectionnez Effacer les surbrillances de protection.

Permuter la hauteur et la largeur Permet de permuter les valeurs spécifiées pour la hauteur et la largeur. Par exemple, vous avez entré les valeurs suivantes : H : 10 et L : 15. Cliquez sur l'icône Permuter la hauteur et la largeur  pour échanger ces valeurs. Les nouvelles valeurs sont : H :15 et L : 10.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Traitement des fichiers image Camera Raw

[A propos des fichiers image Camera Raw](#)

[Versions de processus](#)

[Ouverture et traitement des fichiers Camera Raw](#)

[Réglage de la netteté dans les fichiers Camera Raw](#)

[Réduction du bruit dans les images Camera Raw](#)

[Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw](#)

[Ouverture d'une image Camera Raw dans l'espace de travail Modifier](#)

[Paramètres et commandes](#)

A propos des fichiers image Camera Raw

[Haut de la page](#)

Dans le domaine de la photographie numérique, une image est capturée par le capteur de l'appareil photo dans un fichier image. Un fichier image est, en règle générale, traité et compressé avant d'être stocké sur la carte de mémoire de votre appareil photo. Toutefois, les appareils photo peuvent également stocker une photo sans traitement ni compression, en tant que fichier Raw. Les fichiers Camera Raw sont comparables à des négatifs. Vous pouvez ouvrir un fichier de ce type dans Photoshop Elements, le traiter et l'enregistrer, plutôt que de laisser à l'appareil photo le soin de s'en charger. Ce format permet de déterminer la balance des blancs, la gamme des tons, le contraste, la saturation des couleurs et la netteté.

Pour utiliser des fichiers Camera Raw, vous devez configurer votre appareil photo afin qu'il enregistre les fichiers dans son format Raw natif. Lorsque vous téléchargez les fichiers à partir de l'appareil photo, ils sont dotés d'une extension .nef, .cr2, .crw ou d'une autre extension de formats Raw. Photoshop Elements ouvre uniquement les fichiers Camera Raw des appareils photo pris en charge. Visitez le site Web d'Adobe pour obtenir une liste des appareils pris en charge.

Photoshop Elements n'enregistre pas les modifications effectuées dans le fichier Camera Raw d'origine (modification non destructrice). Une fois le fichier Raw traité à l'aide des fonctionnalités de la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez choisir de l'ouvrir dans Photoshop Elements. Vous pouvez alors modifier le fichier, puis l'enregistrez sous un format pris en charge par Photoshop Elements. Le fichier Raw original demeure intact.

Versions de processus

[Haut de la page](#)

Une version de processus est une méthode qui permet de déchiffrer le format de fichier Camera Raw. La version par défaut utilisée dans Adobe Photoshop Elements 11 est **Versión de processus 2012**. Cette méthode de déchiffrement du format de fichier Camera Raw permet de travailler avec les fonctionnalités les plus récentes et améliorées dans le format de fichier .raw. Photoshop Elements 11 comprend trois versions de processus (une version actuelle et deux versions précédentes). La liste complète des versions est la suivante :

- Version de processus 2012 (par défaut, utilisée dans Adobe Photoshop Elements 11)
- Version de processus 2010 (utilisée dans Adobe Photoshop Elements 10)
- Version de processus 2003 (utilisée dans Adobe Photoshop Elements 9, ou les versions antérieures)

Quelle version de processus est appliquée à mon image Camera raw ?

Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw qui n'a pas été ouvert dans une édition antérieure de Photoshop Elements, la Version de processus 2012 est utilisée. Cependant, si vous ouvrez un fichier Raw dans une version antérieure de Photoshop Elements, une version plus ancienne de processus est utilisée.

Pour vérifier la version de processus appliquée à votre image Camera Raw, dans la boîte de dialogue Camera Raw 7.1, cliquez sur l'onglet Etalonnage de l'appareil photo. Le champ Processus affiche la version de processus actuelle utilisée.

***Remarque :** si vous n'utilisez pas la version 2012 du processus, une icône affichée au-dessous de l'image Raw indique qu'une version antérieure est utilisée.*

Puis-je changer de version de processus ?

Oui. Dans la boîte de dialogue Camera Raw 7.1, cliquez sur l'onglet Etalonnage de l'appareil photo, puis sélectionnez la version de processus que vous souhaitez utiliser dans la liste déroulante Processus.

Quelle version vous convient le mieux ?

La Version de processus 2012 permet de travailler avec les dernières améliorations apportées au format Camera Raw. Cependant, si vous avez de nombreuses images Raw qui ont été ouvertes avec des éditions précédentes de Photoshop Elements (et par conséquent, avec des versions plus anciennes du processus), vous pouvez choisir d'appliquer une ancienne version du processus à vos images Camera Raw plus récentes. Cela permet une cohérence de traitement des images anciennes et nouvelles, et facilite la maintenance de votre flux de travail plus ancien.

Quelles sont les différences parmi les versions de processus ?

- **Onglet Options de base.** Dans la version de processus 2012, les curseurs Tons clairs, Tons foncés et Blancs remplacent les curseurs Récupération, Lumière d'appoint et Luminosité.
- **Onglet Détails :**
 - Dans la Version de processus 2012, le curseur Détail de la couleur a été introduit. Ce curseur reste désactivé jusqu'à ce que le curseur de couleur soit modifié.
 - Dans la Version de processus 2012, Détail de la luminance et Contraste de la luminance ont été ajoutés. Ces curseurs restent désactivés jusqu'à ce que la luminance soit modifiée.

Remarque : lors du passage à une ancienne version de processus, les curseurs dernièrement ajoutés compatibles avec la dernière version de processus sont désactivés.



Boîte de dialogue Camera Raw

A. Options d'affichage **B.** Cliquez sur l'onglet Options de base ou Détails pour accéder aux différentes commandes **C.** Valeurs RVB **D.** Histogramme **E.** Paramètres d'image **F.** Menu Plus **G.** Outils **H.** Niveaux de zoom **I.** Options de résolution

Ouverture et traitement des fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Ouvrir.
2. Parcourez les fichiers pour sélectionner un ou plusieurs fichiers Camera Raw, puis cliquez sur le bouton Ouvrir.

L'histogramme de la boîte de dialogue Camera Raw présente la gamme des tons de l'image avec les paramètres actuels. Lorsque vous effectuez le réglage de paramètres, l'histogramme est automatiquement mis à jour.

3. (Facultatif) Réglez l'affichage de l'image à l'aide de commandes comme l'outil Zoom et d'options comme Tons foncés et Tons clairs, qui mettent en évidence l'écrêtage dans la zone d'aperçu. (Voir [Commandes Camera Raw.](#))

Remarque : la commande Aperçu affiche un aperçu de l'image tenant compte des modifications que vous avez apportées aux paramètres. Lorsque vous désélectionnez l'option Aperçu, vous affichez l'image Camera Raw avec les paramètres d'origine de l'onglet sélectionné associés aux paramètres des onglets non sélectionnés.

4. Pour faire pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse, cliquez sur les boutons de rotation des images .
5. Afin d'appliquer les paramètres utilisés pour l'image Camera Raw précédente ou les paramètres par défaut de votre appareil photo, choisissez l'option correspondante dans le menu Paramètres (Menu Paramètres > Conversion précédente). Pour traiter rapidement des images avec des conditions d'éclairage similaires, il est judicieux d'utiliser les mêmes options. (Voir [Personnaliser les paramètres de l'appareil photo.](#))
6. (Facultatif) Définissez les options pour régler la balance des blancs. (Voir Commandes de balance des blancs de Camera Raw.)



Vous pouvez contrôler les valeurs RVB des pixels dans l'image pendant que vous réglez ces dernières dans la boîte de dialogue Camera Raw. Placez l'outil Zoom, Main, Balance des blancs ou Recadrage sur l'image d'aperçu pour afficher les valeurs RVB des pixels situés directement sous le pointeur.

7. Réglez la tonalité à l'aide des curseurs Exposition, Luminosité, Contraste et Saturation. (Voir Réglages des tons et de l'image des fichiers Camera Raw.)

Pour annuler vos réglages manuels et passer au mode de réglage automatique, sélectionnez l'option Auto. Pour rétablir les paramètres d'origine de toutes les options, appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS), puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

8. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour ouvrir une copie d'un fichier Camera Raw (avec les paramètres Camera Raw appliqués) dans Photoshop Elements, cliquez sur le bouton Ouvrir l'image. Vous pouvez modifier l'image et l'enregistrer dans un format pris en charge par Photoshop Elements. Le fichier Camera Raw original demeure intact.
- Pour annuler les réglages et fermer la boîte de dialogue, cliquez sur le bouton Annuler.
- Pour enregistrer les réglages dans un fichier DNG, cliquez sur le bouton Enregistrer l'image. (Voir [Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw](#)).

Remarque : Le format Digital Negative (DNG) constitue le format standard d'Adobe pour les fichiers Camera Raw. Les fichiers DNG sont utiles pour archiver les images Camera Raw, car ils contiennent les données brutes du capteur de l'appareil photo et des données définissant l'aspect de l'image. Ces fichiers peuvent également stocker les paramètres d'image Camera Raw, se substituant ainsi aux fichiers annexes XMP ou à la base de données Camera Raw.

Réglage de la netteté dans les fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

Le curseur Netteté permet de régler l'accentuation de l'image afin d'augmenter la définition du bord des objets. Le réglage Netteté est une variante du filtre Accentuation d'Adobe Photoshop. Ce réglage permet de repérer les pixels qui diffèrent des pixels avoisinants d'après le seuil que vous spécifiez et d'augmenter le contraste des pixels de la valeur que vous définissez. Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw, le module externe Camera Raw calcule le seuil à utiliser en fonction du modèle d'appareil photo, de la sensibilité ISO et de la compensation d'exposition. Vous pouvez décider si l'accentuation doit être appliquée à toutes les images ou aux aperçus.

1. Faites un zoom sur l'image d'aperçu avec une valeur d'au moins 100 %.
2. Cliquez sur l'onglet Détail.
3. Faites glisser le curseur Netteté vers la droite pour augmenter le degré d'accentuation et vers la gauche pour le réduire. Lorsque le curseur se trouve sur la position Zéro, l'accentuation de l'image Camera Raw est désactivée. En général, il est préférable de régler le curseur Netteté sur une valeur assez faible pour obtenir des images propres.

 Si vous ne prévoyez pas beaucoup de modifications de l'image dans Photoshop Elements, utilisez le curseur Netteté de Camera Raw. Si, à l'inverse, vous avez prévu d'apporter beaucoup de modifications à l'image dans Photoshop Elements, désactivez l'accentuation de l'image dans Camera Raw. Une fois que vous avez effectué toutes les modifications et tous les redimensionnements souhaités dans Photoshop Elements, vous pouvez appliquer des filtres d'accentuation.

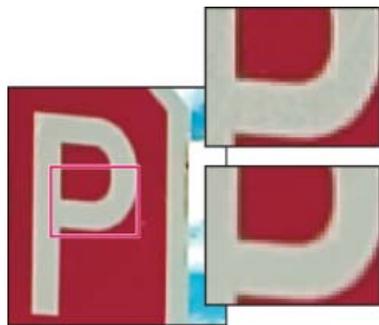
Réduction du bruit dans les images Camera Raw

[Haut de la page](#)

L'onglet Détail de la boîte de dialogue Camera Raw comprend des commandes permettant de réduire le bruit de l'image (ces artefacts incongrus qui dégradent la qualité de l'image). Le bruit d'une image comprend un bruit de luminance (niveaux de gris), qui a pour effet de rendre l'image granuleuse, et un bruit de chrominance (couleur), visible sous forme d'artefacts dans l'image. Les photos prises avec des sensibilités ISO élevées ou un appareil photo numérique peu sophistiqué peuvent être affectées d'un bruit considérable.

Faites glisser les curseurs Luminance et Couleur vers la droite pour réduire respectivement le bruit de luminance et le bruit de chrominance.

Avant d'effectuer des réglages avec les options Luminance ou Couleur, prévisualisez l'image et agrandissez-la à 100 % afin d'obtenir une meilleure vue.



Faites glisser le curseur Lissage de la luminance vers la droite pour réduire le bruit des niveaux de gris.

Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw

[Haut de la page](#)

Vous pouvez enregistrer les modifications que vous apportez à un fichier Camera Raw. La boîte de dialogue Camera Raw permet d'enregistrer l'image Camera Raw comportant vos modifications dans un fichier .dng. L'enregistrement du fichier ne permet pas automatiquement son ouverture

dans Photoshop Elements. (Pour ouvrir un fichier Camera Raw, cliquez simplement sur le bouton Ouvrir, comme pour n'importe quel fichier, puis modifiez-le et enregistrez-le comme toute autre image.)

1. Dans la boîte de dialogue Camera Raw, appliquez des réglages à une ou plusieurs images Camera Raw.
2. Cliquez sur le bouton Enregistrer l'image.
3. Dans la boîte de dialogue Options d'enregistrement, définissez l'emplacement d'enregistrement du fichier et la dénomination à utiliser en cas d'enregistrement de plusieurs fichiers Camera Raw.

Nouvelles options dans Photoshop Elements 11 :

- **Intégrer des données de chargement rapides** : intègre une copie bien plus petite de l'image Camera Raw dans le fichier dng. Cela permet d'accélérer la vitesse d'affichage de l'image Camera Raw.
 - **Utiliser la compression avec pertes** : réduit la taille du fichier dng et entraîne une perte de qualité. Recommandé uniquement pour les images Camera Raw destinées à l'archivage, et qui ne seront jamais utilisées à des fins d'impression ou de production (autre utilisation).
4. Cliquez sur Enregistrer.

Ouverture d'une image Camera Raw dans l'espace de travail Modifier

[Haut de la page](#)

Après avoir traité une image Camera Raw dans la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez l'ouvrir et la retoucher dans l'espace de travail Modifier.

1. Dans la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez appliquer des réglages à une ou plusieurs images Camera Raw.
2. Cliquez sur le bouton Ouvrir une image. La boîte de dialogue Camera Raw se ferme, et la photo s'ouvre dans l'espace de travail Modifier.

Paramètres et commandes

[Haut de la page](#)

Commandes Camera Raw

Outil Zoom Définit le zoom d'aperçu sur la valeur prédéfinie suivante lorsque vous cliquez dans la photo d'aperçu. Pour faire un zoom arrière, cliquez tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée. Faites glisser l'outil Zoom sur l'image d'aperçu pour agrandir la partie sélectionnée. Pour revenir à l'affichage en 100 %, cliquez deux fois sur l'outil Zoom.

Outil Main Déplace l'image dans la fenêtre d'aperçu si la photo d'aperçu est plus grande que la fenêtre. Pour utiliser l'outil Main alors qu'un autre outil est sélectionné, maintenez la barre d'espace enfoncée tout en faisant glisser l'outil Main sur l'image. Cliquez deux fois sur l'outil Main pour adapter l'aperçu de l'image à la taille de la fenêtre.

Outil Balance des blancs Définit la zone dans laquelle vous cliquez sur un ton de gris neutre pour supprimer les dominantes couleur et ajuster la couleur de l'image tout entière. Les valeurs Température et Teinte varient afin de refléter l'ajustement colorimétrique.

Outil Recadrage Supprime une partie de l'image. Faites glisser l'outil dans l'aperçu pour sélectionner la partie de l'image que vous souhaitez conserver, puis appuyez sur la touche Entrée.

Outil Redressement L'outil Redressement permet de réaligner une image à la verticale ou à l'horizontale. Il redimensionne ou recadre également la zone de travail pour l'adapter à l'image redressée.

Retouche des yeux rouges Retouche dans les photos au flash les yeux rouges des personnes, ainsi que les yeux verts ou blancs des animaux.

Ouvrir la boîte de dialogue Préférences Ouvre la boîte de dialogue Préférences Camera Raw.

Boutons de rotation Fait pivoter la photo dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.

Définition des paramètres d'appareil photo personnalisés

Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw, Photoshop Elements lit les informations du fichier afin de déterminer le modèle d'appareil photo utilisé, puis applique les paramètres appropriés à l'image. Si vous apportez sans cesse les mêmes modifications, nous vous conseillons de changer les paramètres par défaut de votre appareil photo. Vous pouvez également modifier les paramètres de chaque modèle d'appareil photo, mais pas de plusieurs appareils du même modèle.

1. Pour enregistrer les paramètres actuels comme paramètres par défaut de l'appareil photo utilisé, cliquez sur le triangle situé en regard du menu Paramètres, puis choisissez la commande Enregistrer les nouveaux paramètres par défaut de Camera Raw.
 2. Dans l'espace de travail Modifier, ouvrez un fichier Camera Raw, puis modifiez l'image.
 3. Pour utiliser les paramètres par défaut de Photoshop Elements dans l'appareil photo, cliquez sur le triangle situé en regard du menu Paramètres, puis choisissez la commande Réinitialiser les paramètres par défaut de Camera Raw.
-



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Correction des dominantes couleur

[Correction des dominantes couleur par comparaison des variantes d'une image](#)

[Suppression automatique d'une dominante couleur](#)

[Suppression d'une dominante couleur à l'aide des niveaux](#)

[Réglage des courbes des couleurs](#)

Correction des dominantes couleur par comparaison des variantes d'une image

[Haut de la page](#)

Vous pouvez procéder à des réglages de couleur et de ton dans la boîte de dialogue Variantes de couleurs en comparant et en choisissant différentes variantes de vignette d'une photo. La commande Variantes de couleurs fonctionne mieux avec les images à tons moyens qui n'exigent pas de réglages chromatiques précis.

Remarque : *il est impossible d'utiliser la commande Variantes de couleurs avec des images en mode Couleurs indexées.*

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Variantes de couleurs.

Les deux images d'aperçu présentent l'image d'origine (Avant) et l'image ajustée après modifications (Après).

2. Sélectionnez une option désignant l'élément à régler dans l'image :

Tons moyens, Tons foncés ou Tons clairs Indique la partie de la gamme des tons à ajuster : les zones sombres, les zones moyennes ou les zones claires.

Saturation Rend les couleurs de l'image plus vives (plus de saturation) ou ternes (moins de saturation).

3. Définissez la quantité, ou intensité, de chaque réglage à l'aide du curseur Quantité. Faites glisser le curseur vers la gauche pour diminuer la quantité et vers la droite pour l'augmenter.
4. Si vous réglez la couleur des tons moyens, foncés ou clairs, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour ajouter une couleur à l'image, cliquez sur la vignette Plus de la couleur correspondante.
 - Pour soustraire une couleur, cliquez sur la vignette Moins de la couleur correspondante.Chaque fois que vous cliquez sur une vignette, toutes les vignettes sont actualisées.
5. Si vous réglez la saturation des couleurs, cliquez sur le bouton Moins saturé ou Plus saturé.
6. Pour annuler ou rétablir les réglages, utilisez l'une des méthodes ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK pour appliquer les réglages à l'image.
 - Cliquez sur le bouton Rétablir l'image pour recommencer à zéro et annuler tous les réglages.
 - Cliquez sur le bouton Annuler à une ou plusieurs reprises pour chaque réglage successif à annuler. En revanche, il est impossible d'annuler l'option Rétablir l'image.
 - Après avoir annulé un nouveau réglage, cliquez sur le bouton Rétablir à une ou plusieurs reprises pour chaque réglage que vous souhaitez rétablir.

Suppression automatique d'une dominante couleur

[Haut de la page](#)

Une *dominante couleur* est une variation chromatique malvenue dans une photo. Par exemple, une photo prise en intérieur sans flash risque de contenir trop de jaune. La commande Suppression de la dominante couleur modifie le mélange d'ensemble des couleurs pour supprimer les dominantes couleur dans une image.



Image d'origine (à gauche) et image après suppression de la dominante couleur verte (à droite)

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Supprimer la dominante couleur.
2. Dans votre image, cliquez sur une zone devant être blanche, noire ou d'un gris neutre. L'image change en fonction de la couleur sélectionnée.
3. Pour recommencer à zéro en annulant les modifications apportées à l'image, cliquez sur Réinitialiser.
4. Cliquez sur OK pour accepter le changement de couleur.

Suppression d'une dominante couleur à l'aide des niveaux

[Haut de la page](#)

Cette technique exige une expérience de la correction des couleurs, de même qu'une certaine connaissance de la roue chromatique RVB.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Niveaux.
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Niveaux ou ouvrez un calque de réglage existant.
2. Choisissez une couche de couleur à régler dans le menu local Couche :
 - Rouge, pour ajouter du rouge ou du cyan à l'image.
 - Vert, pour ajouter du vert ou du magenta à l'image.
 - Bleu, pour ajouter du bleu ou du jaune à l'image.
3. Faites glisser le curseur d'entrée du milieu vers la gauche ou la droite pour ajouter ou soustraire de la couleur.
4. Lorsque vous êtes satisfait de la couleur globale, cliquez sur le bouton OK.

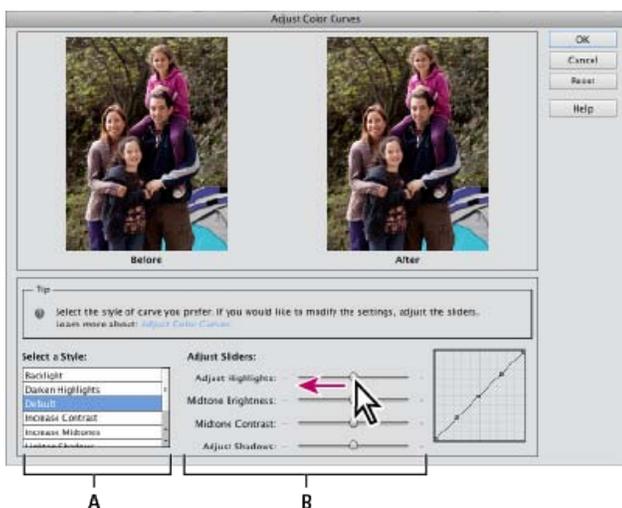
 Vous pouvez utiliser le sélecteur de couleurs de gris de la boîte de dialogue Niveaux pour supprimer rapidement une dominante couleur. Cliquez deux fois sur le sélecteur de couleurs, puis assurez-vous que les valeurs RVB sont identiques. Après avoir fermé le sélecteur de couleurs, cliquez sur une zone de votre image qui devrait être d'un gris neutre.

Réglage des courbes des couleurs

[Haut de la page](#)

La commande Réglage des courbes de couleur permet d'améliorer les tons d'une photo en ajustant les tons clairs, les tons moyens et les tons foncés dans chaque couche de couleur. Vous pouvez, par exemple, utiliser cette commande pour retoucher des photos sur lesquelles le sujet apparaît en silhouette en raison d'un éclairage en contre-jour intense ou présentant des objets légèrement effacés en raison de la proximité du flash de l'appareil photo.

Dans la boîte de dialogue Régler les courbes de couleur, vous pouvez comparer et choisir différents paramètres de tons prédéfinis. Sélectionnez-les dans la liste des styles de la zone Sélectionner un style. Pour affiner le réglage, ajustez les tons clairs, la luminosité et le contraste des tons moyens, ainsi que les tons foncés.



Réglage des courbes de couleur dans une image

A. Sélectionnez un style (choisissez parmi des styles prédéfinis). **B.** Réglez les curseurs (options personnalisées)

1. Dans Photoshop Elements, ouvrez une image.
2. Pour agir sur une seule partie ou un seul calque de l'image, sélectionnez la zone ou le calque concerné à l'aide de l'un des outils de sélection (pour appliquer le réglage à l'image entière, n'effectuez aucune sélection).

 *Faites vos essais de réglage des courbes de couleur sur un calque dupliqué afin de conserver la photo d'origine.*

3. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Réglage des courbes de couleur.
4. Sélectionnez un style (par exemple, Eclairage en contre-jour ou Solarisation).
5. Réglez les curseurs de tons clairs, luminosité des tons moyens, contraste des tons moyens et tons foncés.
6. Pour appliquer les réglages à votre image, cliquez sur le bouton OK Pour annuler le réglage et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser. Pour fermer la boîte de dialogue Régler les courbes de couleur, cliquez sur le bouton Annuler.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Filtres Réglages

[Application du filtre Egaliser](#)

[Application du filtre Courbe de transfert de dégradé](#)

[Application du filtre Inverser](#)

[Application du filtre Isohémie](#)

[Application du filtre Seuil](#)

[Application du filtre photo](#)

Application du filtre Egaliser

[Haut de la page](#)

Le filtre Egaliser permet de redistribuer les valeurs de luminosité des pixels d'une image, afin qu'ils représentent plus régulièrement la plage entière des niveaux de luminosité. Lorsque vous appliquez cette commande, Photoshop Elements recherche les valeurs les plus lumineuses et les plus sombres de l'image composite. Ensuite, il les met en correspondance de sorte que la valeur la plus lumineuse représente le blanc et la valeur la plus sombre le noir. Photoshop Elements procède ensuite à l'égalisation de la luminosité, c'est-à-dire qu'il répartit régulièrement les valeurs de pixel intermédiaires sur les niveaux de gris.

1. Sélectionnez une image, un calque ou une zone.
2. Choisissez la commande Filtre > Réglages > Egaliser.
3. Si vous avez sélectionné une zone de l'image, sélectionnez l'élément à égaliser dans la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton OK :
 - Sélection seule, pour répartir uniformément les pixels de la sélection uniquement.
 - Image entière en fonction de la sélection, pour répartir régulièrement tous les pixels de l'image en fonction de ceux présents dans la sélection.

Application du filtre Courbe de transfert de dégradé

[Haut de la page](#)

Le filtre Courbe de transfert de dégradé met en correspondance la gamme des niveaux de gris d'une image avec les couleurs d'un fond en dégradé donné.



Utilisation du filtre Courbe de transfert de dégradé pour simuler un ton sépia

1. Sélectionnez une image, un calque ou une zone.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Filtre > Réglages > Courbe de transfert de dégradé.
 - A l'aide du panneau Calques ou du menu Calque, créez un calque de réglage Courbe de transfert de dégradé ou ouvrez un calque de ce type.
3. Spécifiez le fond en dégradé à utiliser.
 - Pour afficher la liste des fonds en dégradé disponibles, cliquez sur le triangle à droite du fond en dégradé affiché dans la boîte de dialogue Courbe de transfert de dégradé. Cliquez pour sélectionner le fond en dégradé recherché, puis cliquez sur une zone vide de la boîte de dialogue pour fermer la liste.
 - Pour modifier le fond en dégradé affiché dans la boîte de dialogue Courbe de transfert de dégradé, cliquez sur ce dernier. Modifiez ensuite le fond en dégradé existant ou créez-en un.

Par défaut, les tons foncés, moyens et clairs de l'image sont respectivement mis en correspondance avec les couleurs de début (à gauche), du milieu et de fin (à droite) du fond en dégradé.

- Sélectionnez l'une et/ou l'autre des options de dégradé, ou aucune :
 - L'option Simuler a pour effet d'ajouter du bruit aléatoire pour lisser l'aspect du fond en dégradé et réduire les effets de bande.
 - L'option Inverser a pour effet d'inverser la direction du fond en dégradé, en inversant la courbe de transfert de dégradé.
- Cliquez sur OK.

Application du filtre Inverser

[Haut de la page](#)

Le filtre Inverser permet d'inverser les couleurs d'une image. Cette commande permet ainsi de transformer un positif noir et blanc en négatif noir et blanc ou de convertir un négatif numérisé noir et blanc en positif.

Remarque : comme la base des films couleur contient un masque orange, la commande Inverser ne peut pas produire d'images positives précises à partir de négatifs couleur numérisés. Assurez-vous d'utiliser les paramètres appropriés aux négatifs couleur lorsque vous numérisez une pellicule sur des scanners pour diapositives.

Lorsque vous inversez une image, la valeur de luminosité de chaque pixel est convertie en sa valeur inverse sur l'échelle des 256 valeurs chromatiques. Par exemple, la valeur 255 d'un pixel d'une image positive devient 0.

- Sélectionnez une image, un calque ou une zone.
- Choisissez la commande Filtre > Réglages > Inverser.

Application du filtre Isohémie

[Haut de la page](#)

Le filtre Isohémie permet de spécifier le nombre de niveaux de tons (ou valeurs de luminosité) pour chacune des couches d'une image. Il mappe ensuite les pixels au niveau correspondant le plus proche. Si, par exemple, vous choisissez deux niveaux de tons dans une image RVB, vous obtenez six couleurs : deux pour le rouge, deux pour le vert et deux pour le bleu.

Cette commande présente une grande utilité pour la création d'effets spéciaux, tels que des zones plates et étendues sur une photographie. Le résultat de cette commande est des plus probants lorsque vous réduisez le nombre de niveaux de gris dans une image à niveaux de gris. Elle produit également des effets intéressants pour les images couleur.

 Pour que votre image comporte un nombre de couleurs précis, convertissez-la en niveaux de gris, puis spécifiez le nombre de niveaux voulu. Reconvertissez ensuite l'image dans le mode couleur précédemment utilisé, puis remplacez les tons de gris par les couleurs voulues.

- Sélectionnez une image, un calque ou une zone.
- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Filtre > Réglages > Isohémie.
 - Depuis le panneau Calques ou le menu Calque, créez un calque de réglage Isohémie ou ouvrez un calque de ce type.
- Utilisez le curseur pour obtenir l'effet approprié ou entrez le nombre de niveaux de tons voulu, puis cliquez sur le bouton OK.

Application du filtre Seuil

[Haut de la page](#)

Le filtre Seuil convertit les images en niveaux de gris ou en couleurs en images noir et blanc fortement contrastées. Vous pouvez spécifier un certain niveau comme seuil. Tous les pixels plus clairs sont alors convertis en blanc, tandis que les pixels plus foncés sont convertis en noir. La commande Seuil est utile pour déterminer les zones les plus claires et les plus foncées d'une image.

- Sélectionnez une image, un calque ou une zone.
- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Filtre > Réglages > Seuil.
 - Depuis le panneau Calques ou le menu Calque, créez un calque de réglage Seuil ou ouvrez un calque de ce type.
 - La boîte de dialogue Seuil affiche un histogramme des niveaux de luminance des pixels de la sélection active.
- Cochez la case Aperçu, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour convertir l'image en noir et blanc, faites glisser le curseur sous l'histogramme jusqu'à ce que le seuil recherché s'affiche en haut de la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton OK. Lorsque vous faites glisser le curseur, l'image change pour refléter le nouveau paramètre de seuil.
 - Pour identifier un ton clair représentatif, faites glisser le curseur vers la droite jusqu'à ce que l'image devienne du noir pur. Faites ensuite glisser le curseur dans l'autre sens jusqu'à ce que des zones blanches unies apparaissent dans l'image.
 - Pour identifier un ton foncé représentatif, faites glisser le curseur vers la gauche jusqu'à ce que l'image présente un blanc pur. Faites ensuite glisser le curseur dans l'autre sens jusqu'à ce que des zones noires unies apparaissent dans l'image.

- (Facultatif) Pour rétablir les paramètres par défaut, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.
- (Facultatif) Cliquez sur le bouton Annuler pour refermer la boîte de dialogue Seuil sans appliquer les modifications.

[Haut de la page](#)

Application du filtre photo

La commande Filtre photo simule la technique qui consiste à placer un filtre de couleur devant l'objectif de l'appareil photo pour changer la balance et la température des couleurs de la lumière transmise par l'objectif et exposant le film. Cette commande vous permet également de choisir une couleur prédéfinie pour appliquer un réglage de teinte à une image. Si vous voulez appliquer un réglage de couleur personnalisé, la commande Filtre photo permet de spécifier une couleur à l'aide du sélecteur de couleurs Adobe.



Image d'origine (à gauche) et Filtre réchauffant (81) avec une densité de 60 % (à droite)

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Filtre > Réglages > Filtre photo.
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Filtre photo. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Nouveau calque.
- Pour choisir la couleur du filtre, utilisez l'une des méthodes suivantes dans la boîte de dialogue Filtre photo :

Filtre réchauffant (85) et Filtre refroidissant (80) Filtres de conversion chromatique qui ajustent la balance des blancs d'une image. Si une photo a été prise avec une température de couleurs faible (jaunâtre), le filtre refroidissant (80) bleuit les couleurs de l'image pour compenser la baisse de température des couleurs de la lumière ambiante. À l'inverse, si une photo a été prise avec une température de couleurs élevée (bleuâtre), le filtre réchauffant (85) rend les couleurs de l'image plus chaudes pour compenser la hausse de température des couleurs de la lumière ambiante.

Filtre réchauffant (81) et Filtre refroidissant (82) Filtres de correction de la lumière conçus pour les réglages mineurs de la qualité des couleurs d'une image. Le filtre réchauffant (81) rend l'image plus chaude (plus jaune), tandis que le filtre refroidissant (82) la rend plus froide (plus bleue).

Couleurs individuelles Réglez la teinte de l'image en fonction de la couleur prédéfinie de votre choix. Ce choix de couleur dépend de la façon dont vous utilisez la commande Filtre photo. Si la photo présente une dominante couleur, vous pouvez choisir une couleur complémentaire pour neutraliser cette dominante. Vous pouvez également appliquer des couleurs pour obtenir des effets spéciaux ou améliorer la photo. Par exemple, la couleur Subaquatique simule la dominante turquoise des prises de vue sous-marines.

- Sélectionnez l'option Filtre, puis sélectionnez un paramètre prédéfini à partir du menu Filtre.
 - Sélectionnez l'option Couleur, puis cliquez sur le témoin de couleur pour choisir la couleur de votre filtre coloré personnalisé dans le sélecteur de couleurs Adobe.
 - Vérifiez que la case Aperçu est cochée pour voir les effets du filtre coloré.
 - Si vous ne voulez pas que l'image soit foncée par l'application du filtre photo, vérifiez que la case Conserver la luminosité est bien cochée.
- Pour ajuster la quantité de couleur appliquée à l'image, utilisez le curseur Densité ou entrez un pourcentage dans la zone de texte Densité. Plus la densité est élevée, plus le réglage est fort.
 - Cliquez sur OK.

Recadrage

[Recadrage d'une image](#)

[Recadrage d'une photo en fonction d'une sélection](#)

[Utilisation des repères pour obtenir de meilleurs résultats de recadrage](#)

[Utilisation de l'outil Emporte-pièce](#)

[Redimensionnement de la zone de travail](#)

[Redressement d'une image](#)

[Division d'une image numérisée contenant plusieurs photos](#)

Recadrage d'une image

[Haut de la page](#)

L'outil Recadrage supprime la partie d'une image située à l'extérieur de la sélection ou de son rectangle. Le recadrage est utile pour supprimer les éléments d'arrière-plan superflus et pour mettre l'accent sur un sujet particulier dans une photo. Par défaut, une photo recadrée conserve la résolution de la photo d'origine. L'option Utiliser le rapport photo permet d'afficher et de modifier la taille et la résolution pendant le recadrage d'une photo. La résolution s'adapte à la taille prédéfinie utilisée, le cas échéant.



Recadrage d'une photo pour supprimer une partie de l'arrière-plan

1. Sélectionnez l'outil Recadrage .
2. Dans la barre d'options des outils, sélectionnez le repère de recadrage qui répond à vos besoins. Vous pouvez choisir parmi la règle des tiers, la grille, le nombre d'or ou Aucun. Pour plus d'informations sur les repères de recadrage, reportez-vous à la section sur les repères Utilisation des repères pour obtenir de meilleurs résultats de recadrage dans cet article.
3. Si vous souhaitez utiliser une résolution différente de celle de la photo d'origine, sélectionnez l'une des options suivantes dans le menu déroulant Proportions, ou spécifiez de nouvelles valeurs dans les zones Largeur et Hauteur de la barre d'options :

Aucune restriction Permet de redimensionner l'image selon les dimensions souhaitées.

Utiliser le rapport photo Affiche les proportions d'origine de la photo lors du recadrage. Les zones Largeur et Hauteur affichent les valeurs utilisées pour l'image recadrée. La boîte de dialogue Résolution vous permet de modifier la résolution de l'image.

Taille prédéfinie Spécifie une taille d'image prédéfinie pour la photo recadrée. Si vous souhaitez que la photo recadrée possède des dimensions précises, par exemple 10 x 15 cm, pour tenir dans un cadre à photos standard, choisissez cette taille prédéfinie.

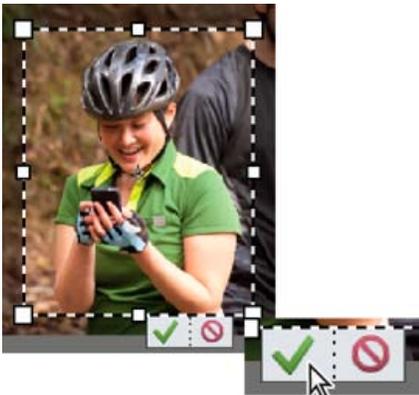
Remarque : lorsque vous spécifiez des valeurs dans les zones Largeur et Hauteur, le menu déroulant Proportions affiche l'option Personnalisés.

4. Faites glisser le pointeur sur la partie de l'image à conserver. Lorsque vous relâchez le bouton de la souris, le rectangle de sélection de la zone recadrée (rectangle de recadrage) s'affiche comme un cadre de sélection avec des poignées d'angle et latérales.
5. (Facultatif) Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ajuster le rectangle de recadrage :
 - Pour modifier la taille prédéfinie ou les proportions, choisissez de nouvelles valeurs dans le menu Proportions de la barre d'outils.
 - Pour déplacer le rectangle de sélection, placez le pointeur à l'intérieur du cadre de sélection, cliquez dessus, puis faites-le glisser, ou déplacez-le à l'aide des touches fléchées.

- Pour redimensionner le rectangle de sélection, faites glisser l'une de ses poignées. (Si vous sélectionnez l'option Aucune restriction dans le menu Proportions, vous pouvez conserver les proportions lors de la mise à l'échelle en maintenant la touche Maj enfoncée pendant que vous faites glisser une poignée d'angle.)
- Pour permuter les valeurs de largeur et de hauteur, cliquez sur l'icône de permutation  dans la barre d'options.
- Pour faire pivoter le rectangle de sélection, placez le pointeur en dehors du cadre de sélection (le pointeur prend la forme d'une flèche incurvée ) , puis faites-le glisser. (Il est impossible de faire pivoter le rectangle de recadrage sur une image en mode Bitmap.)

Remarque : vous pouvez changer la couleur et l'opacité du masque de protection (zone recadrée autour de l'image) en modifiant les préférences de l'outil Recadrage. Choisissez la commande Edition > Préférences > Affichage et pointeurs, puis spécifiez de nouvelles valeurs de couleur et d'opacité dans la section Recadrage de la boîte de dialogue Préférences. Désélectionnez l'option Utiliser la protection pour que le masque de protection coloré soit invisible pendant le recadrage.

6. Cliquez sur le bouton vert Valider l'opération en cours  dans l'angle inférieur droit du rectangle ou cliquez deux fois sur le cadre de sélection pour terminer le recadrage. Si vous préférez annuler le recadrage, cliquez sur le bouton rouge Annuler le recadrage en cours  ou appuyez sur la touche Echap.



Cliquez sur le bouton de validation pour effectuer le recadrage.

Recadrage d'une photo en fonction d'une sélection

[Haut de la page](#)

Utilisez la commande Recadrer pour supprimer les zones exclues de la sélection en cours. Si vous recadrez une photo en fonction d'une sélection, Photoshop Elements rogne l'image selon le cadre qui contient les limites de la sélection (les sélections de formes irrégulières, telles que celles réalisées à l'aide de l'outil Lasso, sont recadrées selon un cadre rectangulaire contenant la sélection). Si vous utilisez la commande Recadrer sans effectuer de sélection au préalable, Photoshop Elements rogne l'image de 50 pixels sur chaque bord visible.

1. Choisissez un outil de sélection quelconque, tel que l'outil Rectangle de sélection , pour sélectionner la partie de l'image à conserver.
2. Choisissez la commande Image > Recadrer.

Utilisation de repères pour obtenir de meilleurs résultats de recadrage

[Haut de la page](#)

Les options d'incrustation suivantes sont disponibles dans l'outil Recadrage :



Exemple de recadrage à l'aide du nombre d'or

Règle des tiers Divise l'image en trois, horizontalement et verticalement (lignes équidistantes) en neuf parties donnant ainsi une meilleure aide visuelle pour décider du recadrage. Vous pouvez valider ou annuler une suggestion de recadrage. L'incrustation de recadrage est déterminée en fonction des options L et H dans la barre d'options. Par exemple, votre sujet principal (un arbre, une personne ou un animal) peut être aux deux tiers de l'horizon coïncidant avec l'une des lignes.

Grille Crée un repère sous forme de grille sur l'image. Utilisez la grille pour positionner les objets avant de recadrer l'image.

Nombre d'or Le nombre d'or fournit un repère pour placer des objets sur une photographie. Positionner les objets de l'image le long des lignes et des intersections de cette grille permet de conférer à une image un impact visuel plus fort. Grâce à la grille du nombre d'or, vous pouvez positionner une partie importante de l'image, par exemple, un œil, un ornement ou une feuille à mettre en avant, qui est mis en évidence au moyen d'un cercle concentrique dans la grille.

Utilisez l'icône Permuter la hauteur et la largeur pour faire pivoter la grille. Selon le rapport L/H de la zone de recadrage (dans le sens de la hauteur ou de la largeur), l'option de symétrie verticale ou horizontale s'affiche.

Dans la barre d'options des outils, cliquez sur Symétrie pour inverser la grille de nombre d'or horizontalement ou verticalement. La partie recadrée à l'aide du nombre d'or peut pivoter dans le sens horaire ou antihoraire. Le bouton Symétrie respecte la logique suivante :

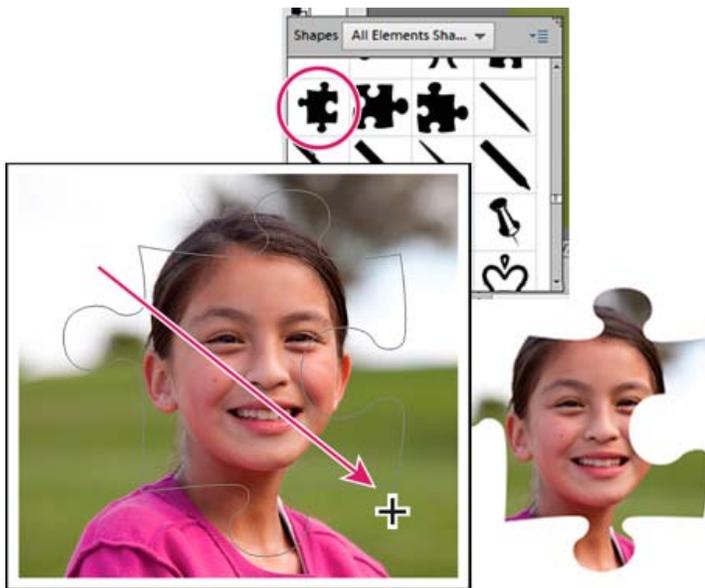
- Si les dimensions de recadrage sont telles que la largeur est supérieure à la hauteur dans la barre des options de recadrage, le bouton représente (graphiquement) une symétrie horizontale.
- Si les dimensions de recadrage sont telles que la largeur est inférieure à la hauteur dans la barre des options de recadrage, le bouton représente (graphiquement) une symétrie verticale.

Sans Aucune incrustation du repère de recadrage n'apparaît à l'intérieur du cadre de sélection.

Utilisation de l'outil Emporte-pièce

[Haut de la page](#)

L'outil Emporte-pièce taille une photo selon la forme de votre choix. Faites glisser la forme sur votre photo, puis déplacez et/ou redimensionnez à volonté le cadre de sélection.



Utilisez l'outil Emporte-pièce pour tailler la photo dans une forme amusante.

1. Sélectionnez l'outil Emporte-pièce.
2. Cliquez sur le menu contextuel Emporte-pièce de la barre d'options de l'outil, puis sélectionnez une forme. Pour afficher d'autres bibliothèques, sélectionnez une autre bibliothèque dans la liste déroulante Formes.
3. Cliquez deux fois sur une forme pour la sélectionner.
4. Définissez les options de forme :

Libre Trace la forme selon la taille et les dimensions souhaitées.

Proportions définies Conserve les proportions de la hauteur et la largeur de la forme recadrée.

Taille définie Recadre l'image à la taille exacte de la forme choisie.

Taille fixe Permet de définir les dimensions exactes de la forme finale. Les mesures relevées correspondent à la hauteur et à la largeur que vous indiquez.

A partir du centre Trace la forme à partir du centre.

Contour progressif Détermine l'adoucissement des bords de la forme finale. Les contours progressifs adoucissent les bords de l'image recadrée de sorte qu'ils s'estompent et se confondent avec l'arrière-plan.

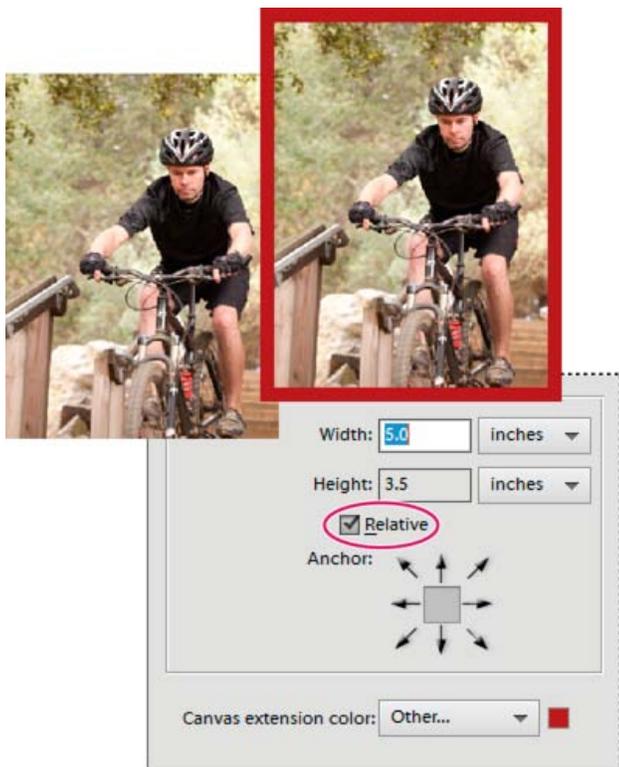
Recadrage Sélectionnez cette option pour rogner l'image à la taille du cadre de sélection qui contient la forme créée.

5. Faites glisser le curseur dans l'image pour définir les limites de la forme et déplacer cette dernière à l'emplacement voulu de l'image.
6. Cliquez sur le bouton de validation  ou appuyez sur la touche Entrée pour terminer le recadrage. Si vous préférez annuler le recadrage, cliquez sur le bouton d'annulation  ou appuyez sur la touche Echap.

Redimensionnement de la zone de travail

[Haut de la page](#)

La zone de travail correspond à l'espace de travail autour d'une image existante, dans la fenêtre de l'image. Il s'agit d'une zone de l'image entièrement modifiable. Vous pouvez augmenter ou diminuer la taille de la zone de travail, de part et d'autre de l'image. La zone de travail ajoutée s'affiche dans la couleur d'arrière-plan actuellement sélectionnée sur le calque d'arrière-plan (par défaut) ou dans la couleur d'arrière-plan de la zone de travail sélectionnée dans la fenêtre Taille de la zone de travail. Dans d'autres calques, la zone de travail ajoutée est transparente.



L'agrandissement de la zone de travail permet d'y ajouter un cadre coloré.

1. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de la zone de travail.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Entrez les dimensions complètes de la nouvelle zone de travail dans les zones Largeur et Hauteur. Choisissez les unités de mesure dans les menus déroulants adjacents.
 - Sélectionnez l'option Relative, puis indiquez de combien augmenter ou diminuer la taille de la zone de travail. Entrez un nombre négatif pour diminuer la taille. Utilisez cette option pour agrandir la zone de travail selon une valeur précise, par exemple 5 cm de chaque côté.
3. Cliquez sur une flèche de l'icône Ancre pour indiquer la position de l'image existante dans la nouvelle zone de travail.
4. Pour modifier la couleur de la zone de travail ajoutée, choisissez une option dans le menu Couleur d'arrière-plan de la zone de travail, puis cliquez sur le bouton OK.

Redressement d'une image

[Haut de la page](#)

Si l'appareil photo n'est pas immobile au moment de la prise de vue, cela peut entraîner le mauvais alignement d'une image. Ainsi, l'horizon derrière un coucher de soleil peut ne pas être parfaitement horizontal. Dans Photoshop Elements, vous pouvez réaligner la photo de sorte que l'horizon soit parfaitement horizontal. L'outil Redressement permet de réaligner une image à la verticale ou à l'horizontale. Au besoin, il redimensionne ou recadre également la zone de travail pour l'adapter à l'image redressée.

Redressement manuel d'une image

1. Sélectionnez l'outil Redressement.
2. Choisissez parmi les boutons d'option disponibles :

Etendre ou rétrécir la zone de travail Redimensionne la zone de travail à la taille de l'image pivotée. Le redressement place les angles de l'image hors des limites de la zone de travail sélectionnée. L'image redressée comportera des zones d'arrière-plan vide, mais les pixels ne seront pas écrêtés.

Recadrer pour supprimer l'arrière-plan Recadre l'image pour supprimer les zones d'arrière-plan vide visibles à la suite du redressement. Certains pixels seront écrêtés.

Recadrer à la taille d'origine La taille de la zone de travail demeure identique à celle de l'image d'origine. L'image redressée comportera des zones d'arrière-plan vide, et certains pixels seront écrêtés.



Redressement et recadrage pour le détourage de l'arrière-plan

Remarque : les trois options de redressement sont activées en cas d'activation de l'option Rotation de tous les calques.

3. Sélectionnez l'option Rotation de tous les calques pour redresser tous les calques de l'image.
4. Pour redresser l'image, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour aligner l'image horizontalement, tracez une ligne dans l'image pour indiquer la nouvelle ligne droite horizontale. Prenons l'exemple d'une image montrant un coucher de soleil avec un horizon mal aligné. Tracez une ligne horizontale parallèle à l'horizon.
 - Pour aligner l'image verticalement, cliquez sur le point d'origine, maintenez la touche Ctrl (Commande pour Mac) enfoncée et faites glisser l'image pour indiquer la nouvelle ligne droite verticale. Par exemple, vous pouvez avoir une photo d'une personne prise dans une salle dont les murs ne semblent pas verticaux. Appuyez sur la touche Ctrl (Commande sous Mac) et tracez une ligne verticale parallèle au bord vertical d'une étagère ou d'un chandelier.

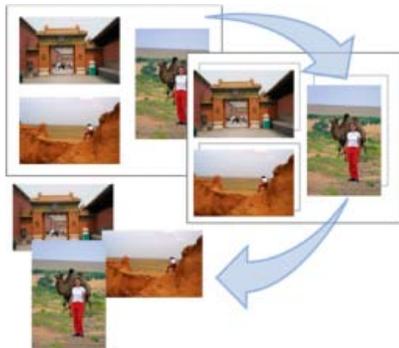
Redressement automatique d'une image

- Pour redresser automatiquement l'image sans toucher à la zone de travail, choisissez la commande Image > Rotation > Redresser l'image. L'image redressée comporte des zones d'arrière-plan vides, mais les pixels ne sont pas écrêtés.
- Pour redresser et rogner l'image automatiquement, choisissez la commande Image > Rotation > Redresser et rogner l'image. L'image redressée ne comporte pas de zones d'arrière-plan vides, mais certains pixels sont écrêtés.

[Haut de la page](#)

Division d'une image numérisée contenant plusieurs photos

Si vous avez numérisé plusieurs photos à la fois sur un scanner à plat, vous pouvez automatiquement scinder et redresser l'image numérisée pour individualiser les photos qui la composent. Les photos doivent comporter une séparation claire.



Séparation des images numérisées à partir d'une même page en trois images distinctes

- Choisissez la commande Image > Diviser les photos numérisées. Photoshop Elements scinde automatiquement l'image et place chaque photo dans un fichier distinct.
 - 💡 Pour les images présentant du blanc sur les contours (ciel clair, neige, etc.), cette commande est plus efficace si vous recouvrez l'image d'une feuille sombre lorsque vous la placez sur le scanner.

Mots-clés : recadrage, taille de l'image, résolution d'image, retouche, netteté, transformation, transformation 3D, rotation, incliner, échelle, Accentuation, prise de vue de groupe Photomerge, Nettoyage de scène Photomerge, Visages Photomerge, cloner

Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Tramage dans les images Web

A propos du tramage

Contrôle du tramage dans les images Web

Prévisualisation du tramage

[Haut de la page](#)

A propos du tramage

La plupart des images Web sont créées par des concepteurs équipés d'écrans couleur 24 bits (qui affichent plus de 16 millions de couleurs) bien que certains utilisateurs affichent les pages Web sur des ordinateurs dotés d'écrans couleur 8 bits (qui n'affichent que 256 couleurs). Par conséquent, les images Web contiennent souvent des couleurs qui ne sont pas disponibles sur certains ordinateurs. Les ordinateurs utilisent alors une technique appelée tramage pour simuler les couleurs qu'ils ne peuvent pas afficher. Le tramage utilise des pixels adjacents de différentes couleurs pour donner l'impression d'une troisième couleur. Par exemple, une couleur rouge et une couleur jaune peuvent être tramées en mosaïque pour créer l'illusion d'une couleur orange absente de la palette des couleurs 8 bits.



Le tramage simule des tons continus.

 Utilisez les couleurs de la palette Web pour garantir que les couleurs ne seront pas tramées lorsqu'elles seront affichées sur des systèmes Windows ou Mac OS prenant en charge l'affichage 256 couleurs. Lorsque vous créez une image, vous pouvez utiliser le sélecteur de couleurs pour choisir des couleurs sécurisées pour le Web.

Lorsque vous optimisez des images, deux types de tramage peuvent se produire :

Tramage d'application Il se produit dans les images GIF et PNG-8 lorsque Photoshop Elements tente de simuler des couleurs qui ne figurent pas dans la table des couleurs actuelle. Vous pouvez soit gérer le tramage d'application en choisissant un motif de tramage, soit essayer de l'éviter en ajoutant davantage de couleurs à la table.

Tramage de navigateur Il se produit lorsqu'un navigateur Web avec affichage couleurs 8 bits (mode 256 couleurs) tente de simuler des couleurs qui ne figurent pas dans la palette des couleurs 8 bits. Le tramage de navigateur peut se produire avec des images GIF, PNG ou JPEG.

Photoshop Elements permet de contrôler la quantité de tramage de navigateur en remplaçant les couleurs sélectionnées de l'image par des couleurs Web sécurisées. Vous pouvez aussi spécifier des couleurs Web sécurisées lors du choix d'une couleur dans le sélecteur de couleurs.

Le tramage d'application peut être prévisualisé dans les images GIF et PNG-8. Les images contenant principalement des couleurs en aplat donnent de bons résultats sans tramage. A l'inverse, les images en tons continus (notamment les dégradés) donnent souvent de meilleurs résultats avec un tramage qui évite l'apparition de bandes de couleurs.

[Haut de la page](#)

Contrôle du tramage dans les images Web

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Entrez une valeur dans la zone de texte Tramage, ou cliquez sur la flèche du menu déroulant Tramage et faites glisser le curseur qui s'affiche.
4. Le pourcentage de tramage indique la quantité de tramage appliquée à l'image. Un pourcentage élevé restitue un plus grand nombre de couleurs et de détails dans l'image, mais risque de créer un fichier plus volumineux. Pour une compression et une qualité d'affichage optimales, utilisez le plus petit pourcentage de tramage d'application qui vous permette d'obtenir le détail de couleurs recherché.

[Haut de la page](#)

Prévisualisation du tramage

Vous pouvez prévisualiser le tramage de navigateur directement dans Photoshop Elements ou dans un navigateur utilisant un affichage couleur 8 bits (mode 256 couleurs).

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.

2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Pour prévisualiser le tramage dans Photoshop Elements, choisissez l'option de tramage de navigateur dans le menu de la palette de document de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. (Pour afficher ce menu, cliquez sur le triangle situé en haut à droite de l'image optimisée.)
4. Pour prévisualiser le tramage dans un navigateur, procédez comme suit :
 - Réglez l'affichage couleur de votre ordinateur sur le mode couleur 8 bits (256 couleurs). Consultez la documentation de votre système d'exploitation pour obtenir plus d'informations sur la modification de l'affichage couleur.
 - Sélectionnez un navigateur dans le menu Aperçu dans de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Effets

Utilisation du panneau Graphiques

[Ajout de formes ou graphiques stylisés à une image](#)

[Ajout d'un arrière-plan artistique à une image](#)

[Ajout d'un cadre ou d'un thème à une image](#)

[A propos des effets de photo](#)

[Application d'un effet](#)

[Ajout de texte stylisé à une image](#)

[Ajout d'illustrations ou d'effets aux Favoris](#)

[Haut de la page](#)

Le panneau Effets est l'endroit par excellence à partir duquel appliquer des effets. Par défaut, le panneau Effets se trouve au-dessus de la Corbeille des panneaux.

Filtres Permet d'appliquer des filtres à une image.

Styles Permet d'appliquer des styles à une image.

Effets de la photo Permet d'appliquer des effets photographiques à une image.

Chaque section contient des exemples sous forme de vignettes représentant les illustrations ou effets qu'il est possible d'ajouter ou d'appliquer à une image. La plupart des sections comportent un menu d'options de catégorie, associé à une liste de sous-catégories correspondantes.

Utilisation du panneau Graphiques

[Haut de la page](#)

Le panneau Contenu offre un emplacement unique permettant d'appliquer des illustrations, des décorations thématiques et des styles de texte aux images. Pour afficher le panneau Graphiques, choisissez la commande Fenêtre > Graphiques.

Le panneau Graphiques contient divers éléments de filtre permettant d'améliorer les images. Ces éléments sont regroupés par sections comme suit : Vous pouvez, par exemple, sélectionner divers filtres, styles et effets. Sous chaque onglet, une liste déroulante vous permet de choisir le filtre, le style ou l'effet approprié à appliquer.

Chaque section contient des exemples sous forme de vignettes représentant les illustrations ou effets qu'il est possible d'ajouter ou d'appliquer à une image. La plupart des sections comportent un menu d'options de catégorie, associé à une liste de sous-catégories correspondantes.

Ajout de formes ou graphiques stylisés à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez une forme ou un graphique à une image, cet élément constitue un nouveau calque qui n'affecte pas l'image d'origine.

1. Dans le panneau Graphiques,
 - Choisissez une catégorie dans le menu déroulant correspondant (par exemple, Événement ou Activité), puis choisissez une sous-catégorie (par exemple, Bébé).
2. Choisissez ensuite la couleur de la forme dans la palette d'outils.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser la vignette sur l'image.
4. Utilisez l'outil Déplacement  pour positionner ou redimensionner la forme ou le graphique.

Ajout d'un arrière-plan artistique à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez un arrière-plan artistique à une image, vous remplacez le calque d'arrière-plan existant. A l'aide des outils de sélection, vous pouvez ainsi créer un calque pour séparer les membres de votre famille d'un arrière-plan représentant une cuisine, puis remplacer la cuisine par un arrière-plan représentant un paysage extérieur.

1. Si votre image ne comporte qu'un calque d'arrière-plan, sélectionnez ce dernier, puis choisissez la commande Calque > Dupliquer le calque. Attribuez un nom au calque, puis cliquez sur le bouton OK.
2. Sélectionnez le calque d'arrière-plan dans le panneau Calques.
3. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Arrière-plans dans la liste déroulante.

4. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur une vignette.
- Faites glisser la vignette sur l'image.

Ajout d'un cadre ou d'un thème à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez une image ou un thème à un projet de photo, les cadres sont affichés avec une zone vide (grise) à la place de l'image. Cliquez sur une image dans la Corbeille des photos et faites-la glisser sur la zone vide.

1. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Images dans le menu déroulant.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Sélectionnez une vignette, puis cliquez sur le bouton Appliquer.
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser la vignette sur l'arrière-plan vide.
3. Faites glisser l'image de votre choix de la Corbeille des photos vers le cadre.
4. Redimensionnez l'image à l'intérieur du cadre ou du thème à l'aide du curseur, puis cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou cliquez sur l'icône d'annulation ✗.
5. Centrez l'image à l'aide de l'outil Déplacement, puis cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou cliquez sur l'icône d'annulation ✗.

A propos des effets de photo

[Haut de la page](#)

Les effets de photo permettent de donner rapidement différentes apparences à vos images. Dans le panneau Effets, cliquez sur l'icône Effets de la photo , puis choisissez l'une des sous-catégories (Photo décolorée, Cadre, Effets divers, Couleur monochrome, Photo ancienne ou Photo vintage).

Cadre Applique une variété d'effets aux contours d'un calque sélectionné ou à une partie d'un calque. Le cadre crée également une zone réservée dont vous pouvez facilement compléter ou modifier le contenu.

Effets d'image Appliquent des effets à une copie d'un calque sélectionné. L'application de l'effet Blizzard à une image donne l'impression qu'il neige. L'effet Néon transforme l'image en photo prise sous néon. Vous pouvez utiliser les effets d'image tels que Pastel à l'huile ou Mise au point flou pour adoucir les couleurs d'une image ou la rendre floue. Vous pouvez également combiner plusieurs effets d'image. Dans ce cas, vous pouvez être invité à aplatir les calques au préalable.

Textures Appliquent des calques de texture à une image. Vous pouvez appliquer une texture à une nouvelle image vide comme arrière-plan ou à une image existante. En organisant les calques et en utilisant l'opacité et d'autres outils de calques, vous pouvez créer des images intéressantes et attrayantes.

 *Plusieurs effets de photo appliquent des filtres avec des valeurs modifiées.*

Application d'un effet

[Haut de la page](#)

 *Si vous souhaitez faire des essais avec un effet, modifiez un calque dupliqué afin de préserver l'image d'origine.*

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour appliquer un effet à la totalité d'un calque, désélectionnez les éventuelles zones sélectionnées dans l'image, puis sélectionnez le calque dans le panneau Calques.
 - Pour appliquer un effet à une partie de calque, sélectionnez la zone concernée à l'aide d'un des outils de sélection.
 - Pour appliquer un effet à un texte, sélectionnez ou saisissez le texte, puis utilisez un effet de texte dans le panneau Graphiques.
2. Dans le panneau Effets, choisissez une catégorie d'effets photo, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur un effet.
 - Faites glisser un effet dans l'image.
 - Sélectionnez un effet, puis cliquez sur le bouton Appliquer.

Remarque : dans certains cas, lorsque vous appliquez un effet à une image comportant plusieurs calques, vous êtes invité à aplatir l'image au préalable.



Déplacement d'un effet d'image sur une photo

Ajout de texte stylisé à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez du texte à une image, le calque de texte ainsi créé vous permet de modifier le texte sans toucher à l'image d'origine.

1. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Texte dans la liste déroulante, puis effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez une vignette, puis cliquez sur le bouton Appliquer.
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser une vignette sur l'image.
2. Un bloc de texte s'affiche sur l'image, et l'outil Texte devient actif. Saisissez le nouveau texte.
3. Lorsque vous avez terminé votre saisie, cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou sur l'icône d'annulation ✗.
4. Repositionnez ou redimensionnez le bloc de texte à l'aide de l'outil Déplacement.
5. (Facultatif) Ajoutez de la couleur au texte à l'aide du panneau déroulant Couleur dans la barre d'options.
6. Lorsque vous avez terminé vos modifications, cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou sur l'icône d'annulation ✗.
7. (Facultatif) Pour tester les différents effets de texte, faites glisser une vignette différente sur le bloc de texte.

Ajout d'illustrations ou d'effets aux Favoris

[Haut de la page](#)

Si vous envisagez de réutiliser ultérieurement certains effets ou illustrations, ajoutez-les à la section Favoris du panneau Effets.

❖ Dans le panneau Effets ou Graphiques, cliquez sur la vignette avec le bouton droit de la souris, puis choisissez la commande Ajouter aux favoris.

Voir aussi

 [A propos des projets](#)



Prise en main rapide

- [Importation de photos et de vidéos](#)
- [Organisation des photos et des vidéos](#)
- [Recherche de photos et de clips vidéo](#)
- [Donner un superbe rendu à vos photos](#)
- [Création de projets photo](#)
- [Impression et partage des photos](#)

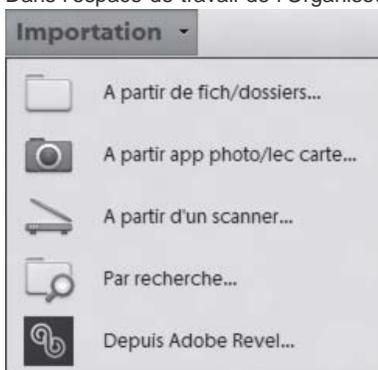
Importation de photos et de vidéos

[Haut de la page](#)

Commencez par importer les supports (photos et vidéos) dans Elements Organizer. Vous pouvez importer des supports depuis des périphériques, tels que des appareils photo, des lecteurs de cartes, des scanners et Adobe® Revel™ ou depuis un dossier d'ordinateur.

Pour importer des photos et des vidéos depuis votre appareil photo ou votre lecteur de carte, procédez comme suit :

1. Connectez votre appareil photo ou lecteur de carte à votre ordinateur (voir la documentation fournie avec le périphérique, si nécessaire).
Remarque : (Windows) si l'exécution automatique est activée, la boîte de dialogue Exécution automatique de Windows s'ouvre avec une liste d'options de récupération des photos. Dans la boîte de dialogue AutoPlay de Windows, sélectionnez l'option Organiser et modifier à l'aide d'Adobe Elements 11 Organizer. Si Elements Organizer n'est pas encore ouvert, la boîte de dialogue du téléchargeur de photos s'ouvre. Cliquez sur le bouton Obtenir des photos. Elements Organizer s'ouvre et importe les fichiers de support.
2. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur Importer, puis sélectionnez A partir d'un appareil photo ou d'un lecteur de carte.



Options d'importation dans Windows

3. Dans la boîte de dialogue Outil de téléchargement de photos de la section Source, sélectionnez l'emplacement de copie/d'importation en utilisant la liste déroulante Obtenir des photos à partir de.
4. Utilisez les paramètres par défaut ou définissez les options dans la section Paramètres d'importation.
5. Cliquez sur Obtenir le média.
Les photos et les vidéos sont copiées sur le disque dur.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.
Remarque : si Elements Organizer est lancé pendant la copie des photos, cliquez sur le bouton Oui dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.

Organisation des photos et des vidéos

[Haut de la page](#)

Vues Elements Organizer



Les vues Elements Organizer permettent de gérer les supports de différentes manières

Utilisez Elements Organizer pour gérer vos supports. Elements Organizer permet de rechercher des photos, des vidéos, des clips audio et des documents Adobe PDF, même s'ils sont importés depuis des sources différentes et stockés à différents emplacements de l'ordinateur.

Les vues suivantes vous aident à gérer les supports importés dans Elements Organizer :

Média Tous les fichiers de support (photos, vidéos et clips audio) importés dans Elements Organizer sont visibles dans cette vue. Vous pouvez organiser les supports par dossiers, albums, étiquettes de mots-clés, nombre d'étoiles et en fonction des autres modes de tri disponibles dans Elements Organizer.

Personnes Elements Organizer permet de rechercher des personnes dans les photos en reconnaissant leurs visages et d'empiler les photos des personnes que vous identifiez. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter des personnes  dans la barre des tâches pour commencer.

Lieux Elements Organizer vous permet de trouver rapidement la photo que vous recherchez en associant vos photos avec des lieux sur une carte. Sélectionnez des photos et cliquez sur le bouton Ajouter des lieux  de la barre des tâches pour démarrer.

Événements La vue des événements permet d'organiser les supports avec les événements au cours desquels ils ont été créés. Par exemple, vous souhaitez associer un événement à toutes les photos prises lors de différents anniversaires le mois dernier. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter un événement  de la barre des tâches pour créer un événement, puis ajoutez les photos à l'événement.

Création d'un album

Vous pouvez créer des albums pour différents groupes de photos et de vidéos. Vous pouvez, par exemple, créer un album pour les photos et les vidéos que vous avez prises l'été dernier lors d'un séjour en Europe. Les albums constituent un excellent moyen pour partager des fichiers de support.

1. Dans le volet gauche de l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur le bouton Créer un nouvel album ou une nouvelle catégorie d'albums .
2. Attribuez un nom à l'album.
3. Faites glisser les photos de la vue Média vers la zone de contenu du panneau Ajouter un nouvel album.



Faites glisser les photos de la vue Média sur la gauche vers le panneau sur la droite

4. Cliquez sur Terminer.

Recherche de photos et de clips vidéo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez rechercher des photos et des fichiers vidéo en fonction d'une date, d'un nombre d'étoiles, d'un album, d'un emplacement de dossier, d'un nom de fichier, d'un type de support, d'une étiquette de mot-clé, de métadonnées ou d'autres critères. Vous pouvez également utiliser différentes options de recherche pour rechercher automatiquement des photos en fonction de similitudes visuelles et des objets qui s'y trouvent.

Voici quelques exemples de méthodes de recherche de photos dans Elements Organizer :

Les albums et Mes dossiers dans le panneau de gauche Sélectionnez un album ou un dossier pour afficher les fichiers de support qui s'y trouvent.

Barre d'outils de recherche Saisissez du texte dans la zone Rechercher pour rechercher des fichiers correspondants à des métadonnées. Les correspondances peuvent porter, notamment, sur des noms de fichier, des métadonnées, des étiquettes de mots-clés, des légendes, des notes, des noms d'album, des groupes d'albums, des informations d'appareil photo, des dates et des formats.

Options de recherche Recherchez des photos en utilisant différentes options de la liste déroulante Rechercher dans la barre de recherche. Les options, telles que Recherche de similitudes visuelles, Recherche d'objet et Recherche de photos en double, permettent de rechercher rapidement des photos semblables ou identiques.

Panneau Etiquettes de mots-clés Recherchez des supports étiquetés avec des mots-clés par défaut ou personnalisés dans le panneau Etiquettes de mots-clés.

Recherche d'un fichier d'image sur le disque dur

Vous pouvez rechercher ou afficher l'emplacement physique d'une photo ou d'un clip vidéo de la façon suivante :

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez la photo ou le clip vidéo.
2. Cliquez sur le bouton Balises/infos .
3. Cliquez sur l'onglet Informations du panneau Balises/infos.
4. Cliquez sur Emplacement dans l'onglet Général pour ouvrir l'emplacement du fichier.



Affichage de l'emplacement d'un fichier

Donner un superbe rendu à vos photos

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements propose plusieurs niveaux de retouche, des simples corrections en un seul clic dans l'espace de travail de l'Organiseur aux corrections chromatiques et avancées dans l'espace de travail de l'Editeur.

Prise en main de retouche de photos dans Photoshop Elements Editor

Ouverture d'une photo pour retouche dans l'espace de travail de l'Editeur

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez une photo et cliquez sur Editeur dans la barre des tâches.
- Dans l'espace de travail de l'Editeur, cliquez sur Ouvrir ou Fichier > Ouvrir. Sélectionnez le fichier à modifier, puis cliquez sur Ouvrir.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait du résultat de vos modifications, cliquez sur le bouton Annuler dans la barre des tâches ou dans le menu « Edition », ou appuyez sur **Ctrl + Z (Windows)** ou **Commande + Z (Mac OS)**.

Modes Expert, Rapide et Guidée dans l'espace de travail de l'Editeur

Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez l'un des modes suivants pour modifier vos photos :



Modes de modification de Photoshop Elements Editor

Rapide Permet d'exécuter rapidement les tâches de modification les plus courantes

Guidée Fournit des instructions pas à pas pour vous aider à effectuer des modifications intéressantes

Expert Permet de modifier et d'améliorer les photos à l'aide de l'ensemble complet d'outils puissants disponibles dans Photoshop Elements

Retouche ou amélioration de photos en mode Rapide

Le mode Rapide offre plusieurs moyens simples de retoucher ou d'améliorer vos photos. En un seul clic ou en quelques étapes, vous pouvez corriger les défauts courants, régler la luminosité et l'exposition et apporter de nombreuses autres modifications pour donner un rendu remarquable aux photos.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Rapide et explorez différentes options de retouche :

Application de la retouche optimisée Dans le panneau de droite, cliquez sur Retouche optimisée. Vous pouvez cliquer sur Auto ou sélectionner les options proposées par Photoshop Elements.



Faire glisser le curseur ou sélectionner une option

Peaufinage de l'exposition Dans le panneau de droite, cliquez sur Exposition. Faites glisser le curseur pour augmenter ou réduire l'exposition ou sélectionnez les options que Photoshop Elements propose.

Amélioration de la richesse des couleurs Dans le panneau de droite, cliquez sur Couleur, puis sur Vibrance. Cliquez sur le bouton Auto ou sélectionnez les options proposées par Photoshop Elements.

Suppression des yeux rouges Vous pouvez corriger automatiquement les yeux rouges lorsque vous importez les photos dans Elements Organizer. Si vous ne l'avez pas fait, cliquez sur l'outil Retouche des yeux rouges  dans le panneau Outils sur la gauche et cliquez dans la zone rouge d'un œil. Vous pouvez également cliquer sur Correction automatique pour une correction rapide.

Dents blanchies Utilisez l'outil Dents blanchies  dans le panneau Outils sur la gauche pour obtenir des sourires d'un blanc éclatant sur vos photos. Cliquez sur l'outil et faites glisser la souris sur les dents à blanchir.

Suppression des imperfections Utilisez l'outil Correcteur localisé  dans le panneau Outils sur la gauche pour supprimer les imperfections et autres défauts de vos photos. Vous pouvez soit cliquer une fois sur une imperfection, soit cliquer et faire glisser le pointeur pour éliminer toutes les imperfections d'une zone.



Utilisation de l'outil Correcteur localisé pour éliminer toutes les imperfections

Recadrage d'une photo en mode Rapide

Le recadrage permet de supprimer les zones indésirables d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez recadrer, puis cliquez sur Rapide.
2. (Facultatif) Faites glisser le curseur pour effectuer un zoom avant sur la zone de recadrage.
3. Cliquez sur le bouton de l'outil Recadrage  et mettez en évidence la zone de recadrage. Augmentez ou réduisez la zone si nécessaire.



Recadrage d'une photo en quelques étapes

4. Cliquez sur l'icône de validation ✓.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait de la sélection de la zone de recadrage et souhaitez tout recommencer, cliquez sur l'icône d'annulation ⓧ.

Redimensionnement d'une photo en mode Rapide

Le redimensionnement vous permet de modifier les dimensions d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez redimensionner, puis cliquez sur Rapide.
2. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image.
3. Sélectionnez Conserver les proportions.

Remarque : si vous voulez augmenter ou réduire la taille sans changer les proportions de la photo, laissez l'option Conserver les proportions sélectionnée.

4. Modifiez la largeur ou la hauteur.
5. Cliquez sur OK.

Aide étape par étape en mode Modification guidée

Le mode Modification guidée vous permet d'appliquer facilement des retouches et des effets en proposant des processus simplifiés avec une assistance étape par étape.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Modification guidée et explorez les différentes options de retouche dans le panneau Modification guidée sur la droite.

Effet de vignetage Cliquez sur Noir ou Blanc pour choisir la couleur de la vignette et régler l'intensité. Si vous voulez affiner l'effet appliqué, cliquez sur le bouton Améliorer la forme pour afficher les curseurs permettant de régler le contour progressif et l'arrondi.

Portrait parfait Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour transformer votre portrait en une image parfaite, en sept étapes simples.

Essais avec la palette d'outils du mode Expert

Le mode Expert vous fournit la palette d'outils complète disponible dans Photoshop Elements.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Expert, et essayez les divers outils et options.

Remarque : s'il s'agit de votre première expérience de retouche photo, créez d'abord une copie de la photo.

Zoom Utilisez l'outil Zoom pour obtenir une vue détaillée d'une partie de votre photo. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) pour effectuer un zoom arrière.

Faire un panoramique Utilisez l'outil Main pour faire glisser la photo et visualiser différentes zones de l'image.

Pinceau, Crayon et Gomme Utilisez l'outil Pinceau pour peindre des lignes lisses et l'outil Crayon pour dessiner des lignes à bords nets. L'outil Gomme fonctionne exactement comme une véritable gomme ; placez-le sur une zone pour en effacer les pixels de couleur.



Rectangle de sélection et Sélection rapide Utilisez l'outil Rectangle de sélection pour tracer des bordures de sélection rectangulaires ou carrées. Si vous souhaitez sélectionner une zone avec des angles ou des bords arrondis, utilisez l'outil Sélection rapide. Cet outil permet d'effectuer automatiquement une sélection d'après la couleur et la texture lorsque vous cliquez ou faites glisser le curseur sur une zone.

Emporte-pièce 📏 Recadrez une photo dans une forme que vous choisissez dans une liste fournie par l'outil Emporte-pièce. Vous pouvez ajuster le contour progressif pour avoir une idée plus précise de l'aspect.

Enregistrement de vos modifications

Après avoir modifié une image dans l'espace de travail de l'Editeur, enregistrez-la pour ne pas perdre votre travail.

❖ Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez Fichier > Enregistrer.

Les photos se trouvant dans l'espace de travail de l'Editeur sont enregistrées sous la forme d'une version et regroupées avec les autres versions enregistrées de la photo d'origine. Ces différentes versions sont empilées ensemble dans Elements Organizer, la dernière version enregistrée se trouvant au-dessus de la pile.

Que se passe-t-il si je ne souhaite pas enregistrer certaines versions d'une photo ? Il est conseillé d'enregistrer des versions d'une photo afin de préserver le fichier d'origine. Si pour une raison quelconque, vous ne souhaitez pas enregistrer une version d'une photo, choisissez la commande Fichier > Enregistrer une fois que vous avez terminé de retoucher une photo. Dans la zone Options d'enregistrement, dans la boîte de dialogue Enregistrer sous, désélectionnez l'option Enregistrer dans un jeu de versions avec l'original.

Que se passe-t-il si j'ai besoin d'optimiser la photo pour le Web ? Choisissez Fichier > Enregistrer pour le Web. Vous pouvez utiliser différentes options d'optimisation et prévisualiser les modifications apportées. En règle générale, les formats GIF, JPEG et PNG sont utilisés sur le Web.

Création de projets photo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser vos photos dans divers projets divertissants à partager avec vos amis et votre famille. Vous pouvez, par exemple, créer des projets photo, tels que des calendriers, des cartes de vœux, des étiquettes et des jaquettes de CD/DVD et des collages photo. Vous pouvez imprimer ces projets photo chez vous ou bien les télécharger vers un service d'impression en ligne. Vous pouvez également utiliser vos photos dans des galeries de photos en ligne et des diaporamas.

Création de cartes de vœux

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos à placer dans la carte de vœux.
2. Cliquez sur Créer > Carte de vœux.
3. Dans la liste des options, sélectionnez la taille de votre choix.
4. Sélectionnez un thème. Un aperçu du thème sélectionné s'affiche dans la zone d'aperçu de la boîte de dialogue Carte de vœux.
5. Cliquez sur OK.
6. Si nécessaire, ajoutez du texte.
7. Cliquez sur l'icône de validation ✓.
8. Enregistrez et imprimez la carte de vœux.

Impression et partage des photos

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements propose diverses façons de partager vos supports. Vous avez la possibilité de diffuser vos photos par le biais d'albums interactifs en ligne. Vous pouvez envoyer des photos par courrier électronique. Vous pouvez imprimer des photos sur votre imprimante personnelle ou bien commander des photos imprimées par un professionnel. Ou bien, vous pouvez placer vos supports sur des CD/DVD.

Pour plus de détails, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/learn_org11_share_fr.

Impression de photos

Vous pouvez imprimer les photos depuis l'espace de travail de l'Editeur ou l'espace de travail de l'Organiseur.

1. Sélectionnez les photos à imprimer.
2. Cliquez sur Créer > Tirages photo.
3. Cliquez sur Imprimer avec l'imprimante locale.
4. Spécifiez les options d'impression, puis cliquez sur Imprimer.

Partage de photos par courrier électronique

Dans Elements Organizer, sélectionnez les photos à partager. Cliquez sur Partager et sélectionnez le mode de partage des photos.

Procédez comme suit pour partager des photos en utilisant la messagerie :

1. Assurez-vous que votre messagerie cliente est spécifiée dans les préférences. Sous Windows, choisissez la commande Edition >

Préférences > Partage.

Remarque : sous Mac OS, l'option *Préférences* figure sous le menu *Adobe Elements 11 Organizer*.

2. Sous Microsoft® Windows® 7 ou Microsoft® Windows® Vista™, choisissez Microsoft Outlook, Windows Live Mail ou Service de messagerie Adobe. Sous Windows® XP, choisissez Microsoft Outlook, Outlook Express ou Service de messagerie Adobe.

Remarque : sous Mac OS, choisissez *Entourage, Mail ou Outlook*.

3. Sélectionnez une photo dans la vue Média et cliquez sur Partager > Pièces jointes.
4. Pour ajouter d'autres éléments au courrier électronique, sélectionnez-les dans la vue Média, puis faites-les glisser pour les déposer dans la corbeille des supports sur la droite.

Remarque : vous pouvez également supprimer des éléments en les sélectionnant dans la corbeille des supports, puis en cliquant sur l'icône Supprimer .

5. Choisissez une option dans le menu Taille max. de la photo et utilisez le curseur Qualité pour régler la clarté de l'image.
6. Effectuez l'une des opérations suivantes pour sélectionner les destinataires du courrier électronique :

- Sélectionnez un nom dans la liste Sélectionner les destinataires (ces noms sont extraits de votre carnet d'adresses).
- Si vous voulez ajouter le destinataire à votre carnet d'adresses, sélectionnez Nouveau contact dans la boîte de dialogue Carnet d'adresses. Cliquez sur OK.

7. Cliquez sur Suivant.

Photoshop Elements ouvre le message dans votre application de messagerie par défaut.

Partage de photos dans Facebook

Téléchargez sur Facebook les photos à partager.

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos et cliquez sur Partager.
2. Sélectionnez Facebook.
3. (Première fois uniquement) Autorisez Photoshop Elements à accéder à votre compte Facebook.

Remarque : si vous laissez l'option *Download Facebook Friend List (Télécharger la liste d'amis Facebook)* sélectionnée, Photoshop Elements télécharge la liste de vos amis associée à votre compte Facebook.

4. (Facultatif) Si les photos ont des étiquettes de personnes, sélectionnez l'option Télécharger les étiquettes associées à des personnes sur ces photos.
5. Sélectionnez un album existant ou spécifiez les détails d'un nouvel album.
6. Indiquez qui peut voir les photos.
7. Cliquez sur Télécharger.



Mode Modification guidée

Retouches

Effets de la photo

Lecture photo

Le mode Modification guidée vous propose des modifications guidées : une interface semblable à un assistant qui vous permet d'accomplir certains effets prédéfinis. Chaque modification guidée a une image associée qui affiche l'effet appliqué lorsque vous placez sur elle le pointeur de la souris.

Les fonctions du mode guidé sont principalement regroupées en trois catégories :

Retouches Recadrage, rotation et/ou redressement, nettoyage des photos, réglage de la couleur, éclairage et qualité globale des tons de la photo. Supprime également les rayures et défauts mineurs.

Effets de la photo Permet d'appliquer des effets spéciaux en quelques étapes simples qui, sinon, nécessiteraient une expertise professionnelle ou des objectifs coûteux.

Lecture photo Transformez une image en Pop Art, ajoutez un effet de reflet, créez une pile d'images et appliquez l'effet Hors limites.

Remarque : les modifications guidées disponibles peuvent varier selon votre version de Photoshop Elements.

Retouches

[Haut de la page](#)

Modification guidée Luminosité et contraste

Utilisez la modification guidée Luminosité et contraste pour régler la luminosité ou le contraste d'une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur le réglage de la luminosité et du contraste, voir [Réglage des tons foncés et des tons clairs](#).

Modification guidée Corriger la coloration de la peau

Utilisez la modification guidée Corriger la coloration de la peau pour corriger les tons chair (hâle, rougeur et lumière ambiante) d'une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur la correction des dominantes couleur, voir [Réglage de la coloration de la peau](#).

Modification guidée Recadrer la photo

Utilisez la modification guidée Recadrer la photo pour recadrer une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus d'informations sur le recadrage, voir [Recadrage](#).

Modification guidée Améliorer les couleurs

Utilisez la modification guidée Améliorer les couleurs pour améliorer la teinte, la saturation et la luminosité d'une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur le réglage des couleurs, voir [Modification de la saturation ou de la teinte des couleurs](#).

Modification guidée Niveaux

Pour plus d'informations sur l'utilisation des niveaux, voir [A propos des réglages des niveaux](#).

Modification guidée Eclaircir ou obscurcir

Utilisez la modification guidée Eclaircir ou obscurcir pour éclaircir ou obscurcir une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur l'éclaircissement ou l'assombrissement d'une image, voir [Amélioration des détails des tons foncés et des tons clairs](#).

Modification guidée Portrait parfait

Créez un portrait parfait en mode Modification guidée en supprimant les défauts et en améliorant certaines parties de l'image à l'aide d'outils simples à utiliser.

1. En mode guidé, à partir de la section Retouches, cliquez sur Portrait parfait.
2. Améliorez la texture de la peau.
 - a. Cliquez sur l'option Appliquer Flou optimisé pour lisser la peau et estomper les rides. Pour plus de détails sur les commandes Flou optimisé, reportez-vous à la section Flou optimisé.
 - b. Cliquez sur l'option Faire apparaître l'original. Lorsque la peau d'origine apparaît sous la peau floue, utilisez l'outil Flou pour lisser la peau aux endroits appropriés.
 - c. Cliquez sur Augmenter le contraste pour apporter plus de clarté.
3. Améliorez les traits du visage.
 - a. Cliquez sur l'outil Correcteur localisé pour gommer les petits défauts. Pour obtenir de l'aide sur l'utilisation du Correcteur localisé, voir [Suppression des taches et des objets superflus](#).
 - b. Cliquez sur l'outil Retouche des yeux rouges pour retirer précisément les yeux rouges (Voir [Suppression précise de l'effet yeux rouges.](#))
 - c. Cliquez sur Eclaircit les yeux pour éclaircir les yeux.
 - d. Cliquez sur l'outil Sourcils assombris pour assombrir les cils et les sourcils. (voir la section [Eclaircissement ou obscurcissement rapide de zones isolées](#)).
 - e. Cliquez sur l'outil Blanchir les dents pour blanchir le sourire.
4. Ajoutez des retouches.
 - a. Cliquez sur l'option Ajouter une lueur. Déplacez les curseurs jusqu'à ce que vous obteniez les résultats souhaités.
 - b. Cliquez sur le bouton Affiner.

Remarque : chaque fois que vous cliquez, l'effet s'intensifie.

Modification guidée Recomposer la photo

Pour plus d'informations sur les fonctions utilisées dans la modification guidée Recomposer la photo, voir [Recomposition](#).

Modification guidée Supprimer une dominante de couleur

Utilisez la modification guidée Supprimer une dominante de couleur pour corriger les dominantes couleur d'une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus d'informations sur la correction des dominantes couleur, voir [Correction des dominantes couleur](#).

Modification guidée Rotation et redressement

Utilisez la modification guidée Faire pivoter et/ou redresser la photo pour faire pivoter une image par incrément de 90° ou tracer une ligne sur une image pour la réaligner.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur la rotation d'une image, voir [Application d'une rotation ou d'une symétrie à un élément](#).

Pour plus de détails sur le redressement d'une image, voir [Redressement d'une image](#).

Modification guidée Netteté

Utilisez la modification guidée Régler la netteté pour régler la netteté d'une image.

Vous pouvez afficher l'image après seulement ou les images avant et après, verticalement ou horizontalement.

Pour plus de détails sur la netteté des images, voir [Présentation du réglage de la netteté](#) ou [Accentuation d'une image](#).

Effets de la photo

[Haut de la page](#)

Effet Profondeur de champ

L'effet Profondeur de champ vous permet de mettre l'accent sur certaines zones de l'image en appliquant un flou au reste de l'image.

Méthode simple

Dans cette méthode, une copie du calque d'arrière-plan est créée et un flou uniforme lui est appliqué. Choisissez les zones sélectionnées qui vous intéressent. Vous pouvez personnaliser le degré de flou appliqué au reste de l'image.

1. En mode Modification guidée, à partir de la section Effets de la photo, cliquez sur Profondeur de champ.
2. Cliquez sur Simple.

3. Cliquez sur Ajouter du flou. Un flou uniforme apparaît sur l'image.
4. Pour définir les zones nettes, cliquez sur l'outil Ajouter une zone de mise au point et faites glisser le curseur sur les zones de l'image concernées.
5. Pour personnaliser le flou pour le reste de l'image, faites glisser le curseur Flou jusqu'à ce que vous obteniez l'effet de flou souhaité.

Méthode personnalisée

Dans cette méthode, vous choisissez les objets sur lesquels vous souhaitez mettre l'accent à l'aide de l'outil Sélection rapide. Le flou est appliqué aux zones non sélectionnées de l'image. Vous pouvez personnaliser le degré de flou appliqué au reste de l'image.

1. En mode Modification guidée, à partir de la section Effets de la photo, cliquez sur Profondeur de champ.
2. Cliquez sur Personnalisée.
3. Cliquez sur l'outil Sélection rapide et placez-le sur les zones de l'image qui doivent rester nettes.
4. Cliquez sur Ajouter du flou. Un flou uniforme est appliqué au reste de l'image.
5. Pour personnaliser le flou pour le reste de l'image, faites glisser le curseur Flou jusqu'à ce que vous obteniez l'effet de flou souhaité.

Modification guidée High Key (surexposition)

Ajoutez un effet éthéré, onirique à vos photos en créant une atmosphère positive et optimiste.



Image avant l'application de l'effet de surexposition (à gauche) et après

1. Ouvrez une photo, et dans le panneau des modifications guidées cliquez sur Effets de la photo > Surexposition.

Remarque : Les photos qui ont été prises dans une trop grande lumière ou qui sont surexposées présentent un aspect décoloré lorsque l'effet de surexposition est appliqué. Les photos légèrement plus foncées produiront de meilleurs résultats.
2. Cliquez sur Couleur ou N&B pour choisir un effet de surexposition en couleurs ou en noir et blanc.

L'effet de surexposition est ajouté.
3. Utilisez le bouton Lueur diffuse pour mettre en évidence l'effet de surexposition grâce à l'ajout d'une lueur diffuse aux zones les plus claires de la photo. Cliquez sur ce bouton plusieurs fois pour accentuer l'effet de lueur diffuse sur la photo.
4. Cliquez sur Terminé pour appliquer l'effet ou sur Annuler pour revenir au panneau des modifications guidées.

Modification guidée Créer un dessin au trait

Pour plus de détails sur les fonctions utilisées dans cette modification guidée, Voir [Conversion automatique des images en noir et blanc](#), [A propos des réglages des niveaux](#), Ajout de bruitet Réglage de la saturation et de la teinte.

Modification guidée Effet Appareil photo Lomo

Dans l'espace de travail Modification guidée, appliquez l'effet de l'appareil photo Lomo.

1. Dans les effets de photo, sélectionnez Effet Appareil photo Lomo.
2. Cliquez sur le bouton Image Traitement croisé.
3. Cliquez sur le bouton Appliquer du vignetage.

💡 *A chaque fois que vous cliquez sur le bouton Image Traitement croisé ou Appliquer du vignetage, Photoshop Elements intensifie le dernier effet appliqué. Vous pouvez cliquer à tout moment sur le bouton Réinitialiser pour supprimer tous les effets appliqués et restaurer l'image d'origine.*

Modification guidée Low Key (sous-exposition)

Accentuez les ombres, mettez en surbrillance les bords et ajoutez une note dramatique à vos photos en appliquant un effet de sous-exposition.



Image avant l'application de l'effet de sous-exposition (à gauche) et après

1. Ouvrez une photo, puis dans le panneau des modifications guidées cliquez sur Effets de la photo > Sous-exposition.
2. Cliquez sur Couleur ou N&B pour choisir un effet de sous-exposition en couleurs ou en noir et blanc.
L'effet de sous-exposition est ajouté. Les couleurs foncées sont assombries et les objets plus clairs semblent être légèrement surexposés. Le contraste est élevé.
3. Utilisez les boutons Forme d'arrière-plan et Réduire l'effet pour trouver l'effet exact que vous souhaitez appliquer à votre photo.
4. Cliquez sur Terminé pour appliquer l'effet ou sur Annuler pour revenir au panneau des modifications guidées.

Modification guidée pour créer une photo ancienne

Pour plus d'informations sur les fonctions utilisées dans cette modification guidée, voir [WS287f927bd30d4b1f-6b2dcc6012e28ab5bbe-7ffe.html](#), Définition de l'opacité d'un calque et [A propos des réglages des niveaux](#).

Application de l'effet Orton

L'effet Orton fournit un effet irréel à vos photographies.

1. En mode Modification guidée, à partir de la section Effets de la photo, cliquez sur Effet Orton.
2. Dans le panneau Créer un effet Orton, cliquez sur Ajouter un effet Orton.
3. Modifiez les paramètres suivants en fonction de vos besoins :
 - Augmenter le flou** Spécifie la quantité de flou sur le calque présentant un effet flou.
 - Augmenter le bruit** Ajoute du bruit au calque flou.
 - Appliquer de la luminosité** Augmente la luminosité du calque flou.



💡 Utilisez l'option Zoom de l'Editeur pour identifier la façon dont l'effet est appliqué à différentes zones de la photographie.

Modification guidée Effet Film diapo

Pour plus d'informations sur le réglage de la saturation, voir [Réglage de la saturation et de la teinte des couleurs](#).

Modification guidée Inclinaison-Décalage

Appliquez un effet Inclinaison-Décalage pour attirer l'attention sur un aspect ou un objet particulier de votre photo, tout en faisant oublier d'autres aspects. L'effet Inclinaison-Décalage entraîne également l'apparition d'un effet de pseudo-miniature sur la photo.

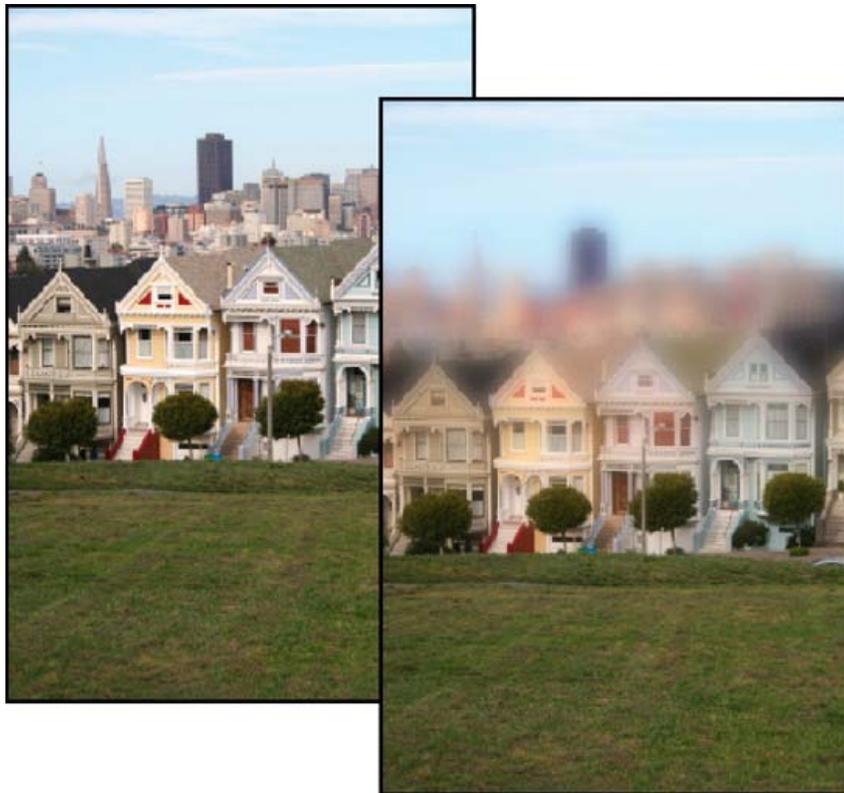


Image avant l'application de l'effet inclinaison-décalage (à gauche) et après

1. Ouvrez une photo, puis dans le panneau des modifications guidées cliquez sur Effets de la photo > Inclinaison-Décalage.
2. Cliquez sur Inclinaison-Décalage pour appliquer l'effet de base à la photo. La photo apparaîtra floue.
3. Cliquez sur Modifier la zone de mise au point, puis cliquez et glissez sur l'image pour spécifier les zones que vous souhaitez voir apparaître nettement.
4. Pour faire des essais avec plus d'effets, cliquez sur le bouton Effet Améliorer et faites les modifications souhaitées :
 - Flou : augmente l'intensité du flou appliqué à la photo.
 - Contraste : augmente ou diminue les niveaux de contraste de la photo.
 - Saturation : augmente ou diminue les niveaux de saturation des couleurs de la photo
5. Cliquez sur Terminé pour appliquer l'effet ou sur Annuler pour revenir au panneau des modifications guidées.

Modification guidée Effet de vignettage

Ajoutez un effet de vignettage à votre photo pour mettre en évidence l'importance d'une personne, d'un groupe ou d'un objet, au centre de la photo.



Image avant l'application de l'effet de vignetage (à gauche) et après

1. Ouvrez une photo, et dans le panneau des modifications guidées cliquez sur Effets de la photo > Effet de vignetage.
2. Sélectionnez Noir ou Blanc pour spécifier la couleur du vignetage que vous souhaitez appliquer.
3. Utilisez le curseur Intensité pour régler l'intensité (clair ou foncé) que vous souhaitez appliquer au vignetage.
4. Cliquez sur le bouton Améliorer la forme pour affiner le bord (curseur de contour progressif) et la taille (curseur d'arrondi) du vignetage. Pour le curseur de contour progressif, une valeur de pixel plus petite indique un bord plus net et plus fin, tandis qu'une valeur plus élevée indique un bord plus flou et plus épais. Pour le curseur d'arrondi, les valeurs négatives entraînent un effet de vignetage excessif, tandis que les valeurs positives entraînent un vignetage moins visible.
5. Cliquez sur Terminé pour appliquer le vignetage ou sur Annuler pour revenir au panneau des modifications guidées.

Lecture photo

[Haut de la page](#)

Modification guidée Hors limites

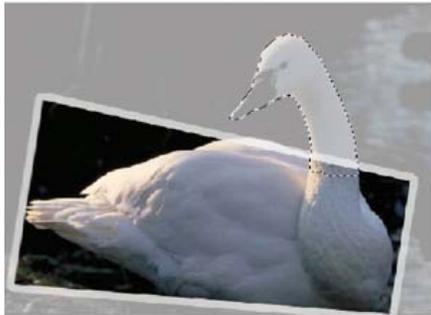
L'option Hors limites disponible dans le mode Modification guidée permet d'ajouter un cadre à une image et d'afficher une partie d'une image en dehors de ce cadre.



A



B



C



D

A. Image originale **B.** Après l'ajout d'un cadre **C.** Après la sélection de la partie à étendre **D.** Image finale

1. Dans le panneau des modifications guidées, cliquez sur Lecture photo, puis sélectionnez Hors limites.
2. Cliquez sur l'option Ajouter un cadre pour ajouter un cadre à l'image.
3. Étirez les angles du cadre en laissant une partie de l'image en dehors du cadre.
4. Ajoutez une perspective en appuyant sur les touches Ctrl + Alt + Maj (Commande + Option + Maj sous Mac OS) et tirez les poignées du cadre. Cliquez sur le bouton Confirmer.
5. Réglez la largeur du cadre en tirant les bordures. Cliquez sur Confirmer.
6. À l'aide de l'outil Sélection rapide, sélectionnez la partie de l'image à étendre au-delà du cadre.
7. Cliquez sur l'option Créer un effet Hors limites.
8. (Facultatif) Ajoutez une ombre.
9. (Facultatif) Cliquez sur l'option Ajouter un arrière-plan en dégradé.

Modification guidée Pop Art

Dans l'espace de travail Modification guidée, trois étapes simples suffisent à transformer une image en Pop Art. Vous avez le choix entre deux styles.

1. Cliquez sur Lecture photo puis sélectionnez Pop Art.
2. Choisissez un style, puis suivez les instructions à l'écran :

Style A Conversion du mode de l'image, colorisation et duplication de l'image avec différentes couleurs Pop Art

Style B Isohémie de l'image, ajout d'effet Néon et duplication de l'image avec différentes couleurs Pop Art

Modification guidée Reflet

Dans l'espace de travail Modification guidée, choisissez un effet de reflet prédéfini, puis appliquez-le à une image en quelques étapes seulement.

💡 Pour obtenir un résultat optimal, évitez de sauter une étape ou de réaliser les différentes opérations dans un ordre quelconque.

1. En mode guidé, à partir de la section de lecture de la photo, cliquez sur Reflet.
2. Cliquez sur le bouton Ajouter un reflet pour créer un calque dupliqué inversé.
3. Cliquez sur l'outil Pipette pour choisir la couleur d'arrière-plan de reflet.
4. Choisissez une couleur de l'image, puis cliquez sur le bouton Remplir l'arrière-plan.
5. Cliquez sur l'un des boutons suivants pour appliquer un type de reflet :
 - Reflet au sol
 - Reflet dans le verre

- Reflet dans l'eau

6. (Facultatif) Réglez l'intensité du reflet.
 7. (Facultatif) Cliquez sur le bouton Ajouter une distorsion pour modifier le reflet de manière réaliste.
 8. (Facultatif) Cliquez sur l'outil Recadrage pour supprimer les zones superflues.
 9. (Facultatif) Cliquez sur l'outil Dégradé et faites glisser un trait dégradé du bas du reflet vers le bas de l'image.
-



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Masques de fusion

[A propos des masques de fusion](#)

[Ajout d'un masque de fusion à une image](#)

A propos des masques de fusion

[Haut de la page](#)

Les masques de fusion sont des images bitmap dépendantes de la résolution et sont modifiés à l'aide des outils de peinture et de sélection. Les masques de fusion influent sur la visibilité des calques auxquels ils sont ajoutés. Vous pouvez modifier un masque de fusion en ajoutant ou en supprimant des éléments dans la partie masquée sans perdre les pixels du masque.

Un masque de fusion étant une image en niveaux de gris, les zones peintes en noir sont masquées, les zones peintes en blanc sont visibles et celles peintes en niveaux de gris apparaissent à divers degrés de transparence. Les outils Pinceau et Gomme vous permettent de peindre par-dessus le masque.

Ajout d'un masque de fusion à une image

[Haut de la page](#)

✦ Pour ajouter un masque de fusion, sélectionnez la partie de l'image que vous souhaitez faire apparaître, puis cliquez sur le bouton Ajouter un masque de fusion dans le panneau Calques.

Remarque : une vignette de masque liée à la vignette de calque est ajoutée. Cette vignette représente la couche de niveaux de gris qui est créée lors de l'ajout du masque.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Optimisation des images

A propos de l'optimisation

Utilisation de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

Formats de fichiers optimisés pour le Web

Application d'un paramètre d'optimisation prédéfini

Optimisation d'une image au format JPEG

Optimisation d'une image au format GIF ou PNG-8

Optimisation d'une image au format PNG-24

Création d'un fichier GIF animé

A propos de l'optimisation

[Haut de la page](#)

Vous devez penser à la taille des fichiers lorsque vous placez des images sur le Web. Le but est d'obtenir une taille assez petite pour garantir des délais de téléchargement raisonnables, tout en préservant des couleurs et des détails satisfaisants.

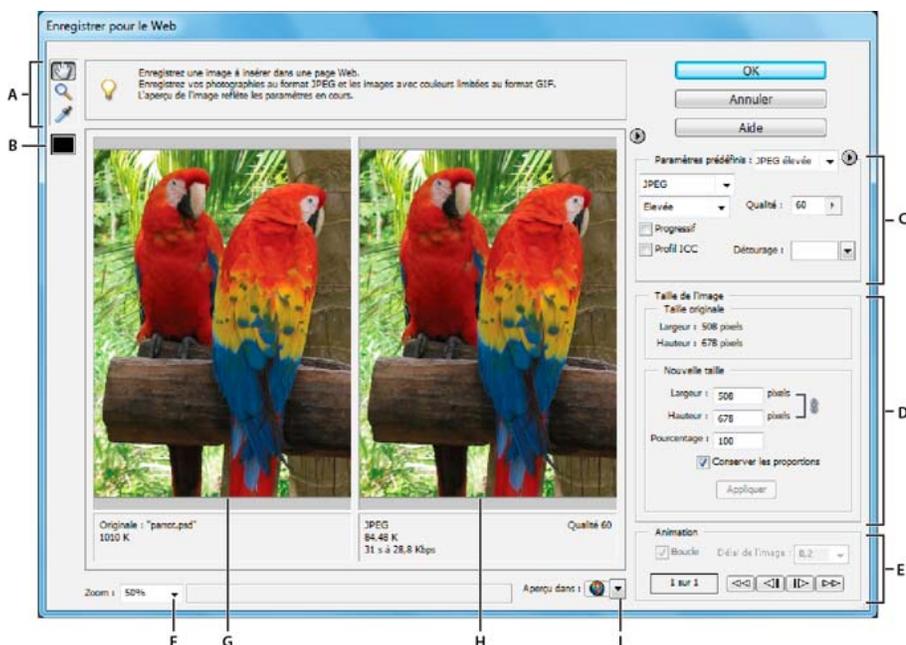
Trois principaux formats de fichiers graphiques sont utilisés sur le Web : GIF, JPEG et PNG. Vous pouvez optimiser les images dans ces formats en utilisant l'une des méthodes suivantes :

- Pour optimiser précisément une image en vue de son utilisation dans une application de création de pages Web telle qu'*Adobe® Dreamweaver®*, vous pouvez faire appel à la commande Enregistrer pour le Web. La boîte de dialogue Enregistrer pour le Web permet de prévisualiser l'image dans différents formats de fichier et selon différents paramètres d'optimisation. Vous pouvez également définir les paramètres de transparence et d'animation.
- Pour une optimisation de base, il suffit d'utiliser la commande Enregistrer sous. Selon le format sélectionné, vous pouvez spécifier la qualité de l'image, la transparence ou le détourage d'arrière-plan, la couleur d'affichage et la méthode de téléchargement.

Utilisation de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

[Haut de la page](#)

La boîte de dialogue Enregistrer pour le Web permet de prévisualiser les effets de diverses options d'optimisation sur une photo destinée à être partagée sur le Web. Le processus est simple. Ouvrez une photo, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web. Choisissez ensuite un format dans le menu déroulant des formats de fichier (GIF, JPEG, PNG-8 ou PNG-24), puis définissez vos options. Le menu déroulant des formats de fichier est situé juste au-dessous du menu Paramètres prédéfinis. Vous enregistrez ainsi une copie de votre fichier sans remplacer l'image d'origine.



Boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

A. Palette d'outils B. Couleur de la pipette C. Paramètres d'optimisation et menu pour plus d'options D. Taille de l'image E. Options d'animation F. Menu Zoom G. Menu d'aperçu dans le navigateur H. Image originale I. Image optimisée

Les options d'optimisation figurent sur le côté droit de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Outre le format de fichier Web, vous pouvez choisir des options de compression et de couleur, préserver la transparence de l'arrière-plan, définir le détourage d'arrière-plan et modifier la taille de l'image. Vous pouvez utiliser des paramètres prédéfinis (en choisissant un format dans le menu Paramètres prédéfinis) ou sélectionner des options propres à un format pour garantir une meilleure optimisation.

Les fenêtres de l'image affichent l'image d'origine (à gauche) et un aperçu de l'image optimisée (à droite). Les informations d'optimisation (paramètres sélectionnés, taille du fichier optimisé et durée de téléchargement estimée) apparaissent sous les fenêtres. Au fur et à mesure des réglages, les informations sous l'image optimisée changent pour refléter les nouveaux paramètres.

Une petite palette d'outils s'affiche dans le coin supérieur gauche de la boîte de dialogue. Sélectionnez l'outil Main, puis faites glisser le pointeur pour visualiser les différentes zones de l'image. Sélectionnez l'outil Zoom, puis cliquez dans une vue pour l'agrandir, ou maintenez la touche Alt enfoncée tout en cliquant dans la vue pour la réduire. (à défaut, utilisez la case Zoom située en bas à gauche de la boîte de dialogue). Pour créer des couleurs de détourage, utilisez l'outil Couleur de la Pipette.

Formats de fichiers optimisés pour le Web

[Haut de la page](#)

Vous pouvez choisir parmi quatre formats pour le Web. Prenez en compte les observations suivantes lorsque vous choisissez un format pour votre image Web :

JPEG Il s'agit du format généralement recommandé pour l'enregistrement de photographies.

PNG-24 Comme JPEG, ce format est excellent pour les photographies. Préférez le format PNG-24 au format JPEG si votre image contient des pixels transparents (le format JPEG ne prend pas en charge la transparence ; vous devez la remplir avec une couleur de détourage). Pour une même image, les fichiers PNG-24 sont souvent beaucoup plus volumineux que les fichiers JPEG.

GIF Il s'agit du format idéal pour les dessins au trait, les illustrations comportant de larges zones de couleur en aplat et des détails précis, ainsi que pour le texte. Par ailleurs, si vous souhaitez exporter une image animée, vous devez utiliser le format GIF.

PNG-8 Ce format, moins connu, est interchangeable avec le format GIF. Ses applications sont les mêmes (à l'exception de l'animation).

Les images aux formats GIF et PNG-8, parfois appelées *images à couleurs indexées*, peuvent afficher jusqu'à 256 couleurs. Photoshop Elements crée une table des couleurs pour convertir une image en image à couleurs indexées. Si une couleur de l'image d'origine ne figure pas dans cette table, l'application choisit la couleur la plus proche dans la table ou simule la couleur en combinant les couleurs disponibles.

Les fichiers JPEG et PNG-24 prennent en charge les couleurs 24 bits pour pouvoir afficher jusqu'à 16 millions de couleurs. Selon le format sélectionné, vous pouvez spécifier la qualité de l'image, la transparence ou le détourage d'arrière-plan, la couleur d'affichage et la méthode utilisée par le navigateur pour afficher l'image pendant le téléchargement.

L'aspect d'une image sur le Web dépend également des couleurs affichées par la plate-forme de l'ordinateur, du système d'exploitation, du moniteur et du navigateur. Vous pouvez prévisualiser les images dans différents navigateurs et sur différentes plates-formes pour savoir comment elles s'afficheront sur le Web.

A propos du format JPEG

Le format JPEG prend en charge les couleurs 24 bits, ce qui lui permet de préserver les variations subtiles de luminosité et de teinte des photographies. Une version basse résolution d'une image au format JPEG progressif s'affiche dans le navigateur Web jusqu'à son téléchargement complet.

La compression d'image JPEG est dite avec perte, car elle élimine des données de façon sélective. Un paramètre de qualité plus élevé permet de réduire les données éliminées, mais le mode de compression JPEG risque néanmoins de dégrader les détails de l'image, tout particulièrement si elle contient du texte ou des graphiques vectoriels.

Remarque : *des artefacts, tels que des vagues ou des zones de bandes, sont créés chaque fois que vous enregistrez une image au format JPEG. C'est pourquoi vous devez toujours enregistrer les fichiers JPEG à partir de l'image d'origine, et non d'un fichier JPEG précédemment enregistré.*



Image d'origine (à gauche) et image JPEG optimisée selon le paramètre de qualité Bas (à droite)

Le format JPEG ne prend pas en charge la transparence. Lorsque vous enregistrez une image au format JPEG, les pixels transparents sont remplis avec la couleur de détourage définie dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Pour simuler les effets d'une transparence d'arrière-plan, vous pouvez calquer la couleur de détourage sur la couleur d'arrière-plan de la page Web. Si l'image contient des zones transparentes et que vous ne connaissez pas la couleur d'arrière-plan de la page Web, ou si l'arrière-plan est un motif, utilisez de préférence un format prenant en charge la transparence (GIF, PNG 8 ou PNG-24).

A propos du format GIF

Le format GIF utilise les couleurs 8 bits et compresse efficacement les zones de couleur en aplat tout en préservant les détails des dessins au trait, des logos ou du texte. Ce format est également utilisé pour créer une image animée et conserver la transparence d'une image. Il est pris en charge par la plupart des navigateurs.

Le format GIF utilise la méthode de compression LZW sans perte. Toutefois, les fichiers GIF étant limités à 256 couleurs, l'optimisation d'un original 24 bits au format GIF 8 bits risque de dégrader l'intensité des couleurs.



Image GIF avec une correction sélective (à gauche) et image GIF avec une couleur Web (à droite)

Vous pouvez choisir le nombre de couleurs utilisées dans une image GIF pour définir le tramage des couleurs dans un navigateur. Le format GIF prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan qui vous permettent de fusionner les bords de l'image avec la couleur d'arrière-plan de la page Web.

A propos du format PNG-8

Le format PNG-8 utilise les couleurs 8 bits. Tout comme le format GIF, le format PNG-8 compresse efficacement les zones de couleurs en aplat tout en préservant les détails des dessins au trait, des logos ou du texte.

Le format PNG-8 n'étant pas pris en charge par tous les navigateurs, il peut être souhaitable de l'éviter lorsque vous distribuez l'image auprès d'un vaste public.

Le format PNG-8 utilise une méthode de compression plus avancée que le format GIF et la taille d'un fichier de ce format peut être de 10 à 30 % inférieure à celle d'un fichier GIF de la même image, selon les caractéristiques chromatiques de l'image. Bien que la compression PNG-8 soit sans perte, l'optimisation d'une image d'origine 24 bits en fichier PNG 8 bits risque de dégrader l'intensité des couleurs.

Remarque : avec certaines images, en particulier celles qui comportent des motifs simples et peu de couleurs, la compression GIF peut créer un fichier plus petit que la compression PNG-8. Affichez les images optimisées dans les formats GIF et PNG-8 pour comparer la taille des fichiers.

Comme avec le format GIF, vous pouvez choisir le nombre de couleurs utilisées dans une image pour définir le tramage des couleurs dans un navigateur. Le format PNG-8 prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan qui vous permettent de fusionner les bords de l'image avec la couleur d'arrière-plan de la page Web.

A propos du format PNG-24

Le format PNG-24 prend en charge les couleurs 24 bits. Tout comme le format JPEG, le format PNG-24 préserve les variations subtiles de luminosité et de teinte des photographies. Comme les formats GIF et PNG-8, le format PNG-24 préserve les détails graphiques, notamment ceux des dessins au trait, des logos ou du texte. Le format PNG-24 utilise la même méthode de compression sans perte que le format PNG-8. C'est pourquoi, pour une même image, les fichiers PNG-24 sont généralement plus volumineux que les fichiers JPEG. Il peut être souhaitable d'éviter le format PNG-24 lorsque vous distribuez l'image auprès d'un vaste public. Le format PNG-24 prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan, ainsi que la transparence multiniveau. Vous pouvez disposer de 256 degrés de transparence (de l'opacité à une transparence complète), ce qui permet de fusionner les bords d'une image avec toute couleur d'arrière-plan. Toutefois, les navigateurs ne prennent pas tous en charge la transparence multiniveau.

A propos du format GIF animé

Le format GIF animé crée une illusion de mouvement en affichant une séquence d'images sur une période de temps. Photoshop Elements est un outil puissant et facile à utiliser qui permet de créer des graphiques GIF animés à partir d'une image multicalque.

Pour créer un fichier GIF animé, vous manipulez des calques. Chaque calque devient une image lorsque Photoshop Elements génère une animation optimisée. Les fichiers GIF animés sont compilés dans un document couleur RVB.

Vous pouvez ouvrir un fichier GIF animé existant en utilisant la commande Ouvrir. Photoshop Elements crée un calque pour chaque image du fichier. Pour visualiser une image précise dans la fenêtre de document, rendez visible le calque de cette image dans le panneau Calques, puis masquez les autres calques.

Application d'un paramètre d'optimisation prédéfini

Vous pouvez rapidement et aisément optimiser une image pour le Web en choisissant un *paramètre d'optimisation prédéfini* dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis, à côté de l'angle supérieur droit de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Les paramètres prédéfinis sont adaptés aux besoins d'optimisation de différents types d'images.

Le nom de chaque paramètre prédéfini reflète son format et son niveau de qualité. Par exemple, choisissez l'option JPEG élevée pour optimiser une image au format de fichier JPEG avec une qualité d'image élevée et une compression basse. Choisissez l'option GIF 32 Trame pour optimiser une image au format GIF, réduire le nombre de couleurs à 32 et appliquer un tramage.

1. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, choisissez un nom de paramètre dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis, puis cliquez sur le bouton OK.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.
Remarque : Si vous modifiez les options d'un paramètre prédéfini, la mention « Sans nom » s'affiche dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis. Vous ne pouvez pas enregistrer un paramètre personnalisé ; toutefois, les paramètres actuels apparaissent au prochain affichage de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

Optimisation d'une image au format JPEG

[Haut de la page](#)

Le format JPEG est le format standard de compression des photographies.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez l'option JPEG dans le menu déroulant des formats d'optimisation.
3. Pour optimiser l'image à une taille de fichier particulière, cliquez sur la flèche à droite du menu Paramètres prédéfinis, puis cliquez sur l'option Optimiser pour la taille du fichier. Entrez un nombre dans la zone de texte Taille de fichier désirée, puis sélectionnez soit l'option Paramètres actuels pour optimiser les paramètres en cours, soit l'option Sélection automatique GIF/JPEG pour déterminer automatiquement si le format JPEG ou GIF est le mieux adapté.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier le niveau de compression :
 - Choisissez une option de qualité (Basse, Moyenne, Haute, etc.) dans le menu déroulant situé sous le menu des formats d'optimisation.
 - Cliquez sur la flèche du menu déroulant Qualité, puis déplacez le curseur Qualité.
 - Entrez une valeur comprise entre 0 et 100 dans la zone Qualité.

Lorsque le paramètre de qualité est élevé, un plus grand nombre de détails est conservé dans l'image optimisée, mais la taille du fichier est plus élevée. Affichez l'image optimisée avec différents paramètres de qualité pour choisir le meilleur compromis entre qualité et taille de fichier.
5. Sélectionnez l'option Progressif pour afficher l'image progressivement dans un navigateur Web, c'est-à-dire pour l'afficher d'abord à basse résolution puis augmenter progressivement les résolutions au fur et à mesure du téléchargement.
Remarque : certains navigateurs ne prennent pas en charge les images JPEG progressives.
6. Pour préserver le profil ICC de l'image d'origine dans le fichier optimisé, sélectionnez l'option Profil ICC.

Certains navigateurs utilisent les profils ICC pour la correction des couleurs. Le profil ICC de l'image dépend du paramètre de couleur actif.
7. Si l'image d'origine contient de la transparence, sélectionnez une couleur de détourage identique à l'arrière-plan de la page Web. Les zones transparentes de l'image d'origine sont remplies avec la couleur de détourage.
8. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Optimisation d'une image au format GIF ou PNG-8

[Haut de la page](#)

Le format GIF est le format standard de compression d'images avec de larges zones de couleurs en aplats et des détails précis, comme ceux des dessins au trait, des logos ou du texte. Tout comme le format GIF, le format PNG-8 prend en charge la transparence et compresse efficacement les zones de couleurs en aplats tout en préservant les détails précis ; toutefois, certains navigateurs Web ne peuvent pas afficher les fichiers au format PNG-8.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez les paramètres GIF ou PNG-8 dans le menu déroulant des formats d'optimisation.
3. Pour afficher une image basse résolution pendant le téléchargement de l'image haute résolution, sélectionnez l'option Entrelacé. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long, et l'utilisateur peut vérifier son déroulement.
4. Dans le menu situé au-dessous de celui des formats d'optimisation, choisissez un algorithme de réduction des couleurs pour générer la table des couleurs :
Perceptive Crée une table des couleurs personnalisée en donnant la priorité aux couleurs auxquelles notre œil est plus sensible.
Sélective Crée une table de couleurs semblable à la table de couleurs Perceptive, mais en favorisant les larges zones colorées et le respect des couleurs Web. En général, cette table des couleurs restitue fidèlement les couleurs de l'image (Sélective est l'option par défaut).

Adaptative Crée une table des couleurs personnalisée en échantillonnant les couleurs à partir du spectre apparaissant le plus souvent dans l'image. Par exemple, une image contenant uniquement des nuances de vert et de bleu produit une table des couleurs constituée essentiellement de verts et de bleus. La plupart des images concentrent des couleurs situées dans des zones particulières du spectre.

Restrictive (Web) Utilise la table des couleurs Web sécurisées standard de 216 couleurs commune aux palettes 8 bits (256 couleurs) des systèmes Windows et Mac OS. Cette option garantit qu'aucun tramage de navigateur n'est appliqué aux couleurs lorsque l'image est affichée en couleurs 8 bits. Si votre image comporte moins de 216 couleurs, les couleurs inutilisées sont supprimées de la table.

5. Pour spécifier le nombre maximum de couleurs dans la palette des couleurs, sélectionnez un nombre dans le menu Couleurs, entrez une valeur dans la zone de texte ou cliquez sur les flèches pour changer le nombre de couleurs. Si l'image comporte moins de couleurs que la palette, la table des couleurs est conforme au nombre inférieur de couleurs dans l'image.
6. Si vous avez opté pour l'algorithme de réduction de couleurs Restrictive (Web), vous pouvez choisir l'option Auto du menu Couleurs. Choisissez cette option pour que Photoshop Elements détermine le nombre optimal de couleurs de la table des couleurs selon la fréquence des couleurs dans l'image.
7. Choisissez un pourcentage de tramage, soit en entrant une valeur dans la zone de texte Tramage, soit en cliquant sur la flèche du menu déroulant Tramage et en faisant glisser le curseur qui s'affiche.
8. Si l'image contient de la transparence, activez l'option Transparence pour conserver les pixels transparents, ou désactivez-la pour remplir les pixels entièrement et partiellement transparents avec la couleur de détourage.
9. Pour créer un fichier GIF animé, sélectionnez l'option Animation.
10. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Optimisation d'une image au format PNG-24

[Haut de la page](#)

Le format PNG-24 est adapté à la compression des photographies. Toutefois, pour une même image, les fichiers PNG-24 sont souvent beaucoup plus volumineux que les fichiers JPEG. Le format PNG-24 est recommandé uniquement lorsque vous travaillez avec une image dotée de plusieurs niveaux de transparence partielle.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez l'option PNG-24 comme format d'optimisation.
3. Sélectionnez l'option Entrelacé pour afficher une image basse résolution dans le navigateur pendant le téléchargement de l'image haute résolution. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long, et l'utilisateur peut vérifier son déroulement.
4. Si l'image contient de la transparence, activez l'option Transparence pour conserver les pixels transparents, ou désactivez-la pour remplir les pixels entièrement et partiellement transparents avec la couleur de détourage.
5. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Création d'un fichier GIF animé

[Haut de la page](#)

1. Placez les images devant figurer dans chaque cadre de l'animation sur des calques distincts du panneau Calques. Par exemple, pour créer une animation représentant un clin d'œil, vous devez placer l'image d'un œil ouvert sur un calque, et l'image d'un œil fermé sur un autre calque.
2. Choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
Remarque : si votre image comporte plusieurs calques, vous pouvez également ouvrir la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web à partir de la boîte de dialogue Enregistrer sous, en choisissant le format CompuServe GIF et en sélectionnant l'option Calques comme cadre.
3. Optimisez l'image au format GIF.
4. Sélectionnez l'option Animation.
5. Définissez d'autres options dans la section Animation de la boîte de dialogue :
Options de boucle Répétez continuellement l'animation dans un navigateur Web ou ne l'exécutez qu'une seule fois. Vous pouvez également choisir Autre pour spécifier le nombre de lectures en boucle de l'animation.

Délai de l'image Spécifie le nombre de secondes pendant lequel chaque image est affichée dans un navigateur Web. Utilisez une valeur décimale pour spécifier des fractions de seconde. Par exemple, indiquez 0,5 pour une demi-seconde.

Voir aussi



Motifs

A propos des motifs

Utilisation de l'outil Tampon de motif

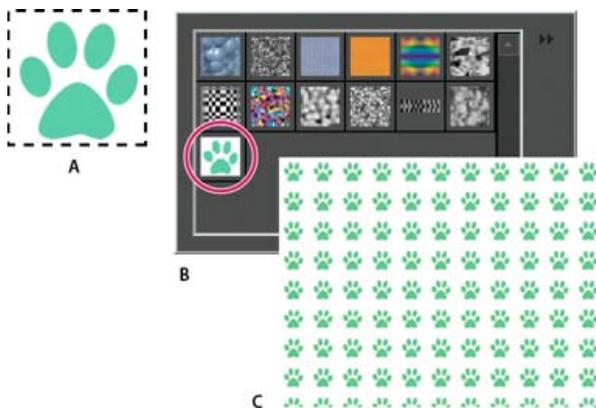
Ajout d'un motif personnalisé au sélecteur de motifs

[Haut de la page](#)

A propos des motifs

Vous pouvez peindre un motif avec l'outil Tampon de motif ou remplir une sélection ou un calque avec un motif que vous choisissez dans les bibliothèques de motifs. Dans Photoshop Elements, vous pouvez choisir parmi différents motifs.

Pour personnaliser vos images ou pour créer des pages d'album uniques, vous pouvez concevoir vos propres motifs. Vous pouvez enregistrer les motifs que vous créez dans une bibliothèque, puis charger vos bibliothèques de motifs à l'aide du Gestionnaire des paramètres prédéfinis ou du panneau déroulant Motif, qui s'affiche dans la barre d'options de l'outil Tampon de motif et Pot de peinture. Vous pouvez ainsi utiliser facilement un motif dans plusieurs images.



Création d'un motif personnalisé

A. Sélection rectangulaire utilisée pour définir le motif **B.** Motif personnalisé dans le sélecteur de motifs **C.** Nouvelle image remplie avec le motif personnalisé

Utilisation de l'outil Tampon de motif

[Haut de la page](#)

L'outil Tampon de motif applique un motif défini à partir de votre image, d'une autre image ou d'un motif prédéfini.

1. Dans la section Réglages de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Tampon de motif. (S'il ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Tampon de duplication, puis cliquez sur l'icône de l'outil Tampon de motif dans la barre d'options de l'outil.)
2. Choisissez un motif dans le panneau déroulant Motif de la barre d'options de l'outil. Pour charger des bibliothèques de motifs supplémentaires, sélectionnez le nom d'une bibliothèque dans le menu du panneau déroulant, ou choisissez la commande Charger les motifs, puis recherchez le dossier dans lequel se trouve la bibliothèque. Vous pouvez également créer votre propre motif.
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Tampon de motif suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Forme impressionniste Peint le motif en utilisant les tampons pour créer un effet impressionniste.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité du motif appliqué. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous le motif. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion).

Aligné Répète le motif de manière contiguë et uniforme. Le motif est appliqué d'une touche de peinture à l'autre. Si l'option Aligné est désélectionnée, le motif est centré sur le pointeur après chaque interruption et reprise.

Ajout d'un motif personnalisé au sélecteur de motifs

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour créer un motif d'après une portion d'image, délimitez-la par une sélection rectangulaire avec un contour progressif de 0 pixel.
 - Pour créer un motif d'après l'image entière, désélectionnez tout.
2. Choisissez la commande Edition > Définir le motif d'après la sélection.
3. Donnez un nom au motif dans la boîte de dialogue Nom du motif.
4. Pour désélectionner la sélection d'origine, choisissez la commande Sélection > Désélectionner.

Voir aussi

[A propos des sélections](#)



Filtres Rendu

[Nuages](#)
[Nuages par différence](#)
[Fibres](#)
[Halo](#)
[Eclairage](#)
[Texture](#)

Nuages

[Haut de la page](#)

Le filtre Nuages génère un motif de nuage flou à l'aide de valeurs aléatoires qui varient entre les couleurs de premier plan et d'arrière-plan sur la barre d'outils.

 *Pour générer un motif de nuage plus marqué, choisissez la commande Filtre > Rendu > Nuages tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.*

Nuages par différence

[Haut de la page](#)

Le filtre Nuages par différence utilise des valeurs générées de manière aléatoire qui varient entre les couleurs de premier plan et d'arrière-plan dans la palette d'outils pour produire un effet de nuage. Lorsque vous sélectionnez ce filtre pour la première fois, des portions de l'image sont inversées selon un motif de nuage. Une application répétée crée des motifs de veinules ressemblant à une texture marbrée.

Fibres

[Haut de la page](#)

Le filtre Fibres reproduit l'aspect de fibres tissées d'après les couleurs de premier plan et d'arrière-plan. Il est possible de contrôler les écarts chromatiques à l'aide de l'option Variance. Plus la valeur est faible, plus les bandes de couleur sont longues ; plus la valeur est élevée, plus les fibres sont courtes et la répartition des couleurs variée. L'option Intensité agit sur l'aspect de chaque fibre. Plus le paramètre est faible, plus les fibres sont dispersées ; plus le paramètre est élevé, plus les fibres sont courtes et filandreuses. Le bouton Phase initiale aléatoire modifie l'apparence du motif ; vous pouvez le sélectionner tant que vous n'avez pas trouvé de motif à votre convenance. Lorsque le filtre Fibres est appliqué, les données graphiques du calque actif sont remplacées par les fibres.

 *Pour colorer les fibres, ajoutez un calque de réglage de la courbe de transfert de dégradé (voir la section A propos des calques de réglage et de remplissage).*

Halo

[Haut de la page](#)

Le filtre Halo simule la réfraction provoquée par la projection d'une lumière vive dans l'objectif d'un appareil photo. Vous pouvez définir la luminosité, la position et la forme (le type d'objectif) du halo. Pour définir la position, cliquez dans la fenêtre d'aperçu de la boîte de dialogue.

Eclairage

[Haut de la page](#)

Le filtre Eclairage permet de produire des effets d'éclairage élaborés sur des images RVB. Vous pouvez créer plusieurs éclairages, définir des propriétés d'éclairage individuelles et faire glisser simplement des éclairages dans la fenêtre d'aperçu pour tester différentes configurations d'éclairage. Vous pouvez également utiliser des matières provenant de fichiers de niveaux de gris, appelés textures, pour produire des effets de style 3D et enregistrer vos propres styles pour les utiliser dans d'autres images.

Application du filtre Eclairage

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez une image, un calque ou une zone.
2. Choisissez la commande Filtre > Rendu > Eclairage.
3. Définissez les options de votre choix, puis cliquez sur le bouton OK.
Zone d'aperçu Affiche un aperçu de l'effet servant de référence pour ajuster chaque éclairage (voir la section Réglage d'un éclairage). Vous pouvez ajouter un éclairage en faisant glisser dans la zone d'aperçu l'icône d'éclairage . Vous pouvez créer un total de 16 éclairages. Pour supprimer un éclairage, sélectionnez-le dans la fenêtre d'aperçu, puis faites-le glisser (par son cercle central) vers la Corbeille ou appuyez sur la touche Suppr.

 *Pour copier un éclairage existant, sélectionnez-le dans la fenêtre d'aperçu, puis faites-le glisser vers le nouvel emplacement souhaité*

dans la fenêtre tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.

Enregistrer Bouton permettant de nommer et d'enregistrer le style. Les styles enregistrés contiennent tous les paramètres de chaque éclairage et sont affichés dans le menu Style dès que vous ouvrez une image dans Photoshop Elements.

Suppression Bouton permettant de supprimer le style sélectionné. Les styles par défaut ne peuvent pas être supprimés.

Menu Style Permet de choisir l'un des styles d'éclairage par défaut suivants, ainsi que des styles personnalisés que vous avez enregistrés :

Remarque : si vous choisissez un style comportant plusieurs éclairages, vous devez définir des options pour chacun d'entre eux.

Projecteur à 45° Ajoute un projecteur jaune avec une intensité moyenne et un cône large.

Bleu omnidirectionnel Ajoute un éclairage bleu omnidirectionnel en hauteur avec une intensité totale sans cône.

Cercle lumineux Ajoute quatre projecteurs. Le blanc est défini par une intensité totale et un cône concentré. Le jaune est défini par une intensité forte et un cône concentré. Le rouge est défini par une intensité moyenne et un cône concentré. Le bleu est défini par une intensité totale et un cône moyen.

Phare montant Ajoute un projecteur blanc avec une intensité moyenne et un cône large.

Phare plongeant Ajoute deux projecteurs blancs avec une intensité moyenne et un cône large.

Par défaut Ajoute un projecteur blanc avec une intensité moyenne et un cône large.

5 sources plongeantes/5 sources montantes Ajoute cinq projecteurs blancs plongeants ou montants avec une intensité totale et un cône large.

Flash Ajoute une lumière jaune omnidirectionnelle avec une intensité moyenne.

Projecteur puissant Ajoute un projecteur blanc avec une intensité moyenne et un cône large.

Parallèle Ajoute une lumière bleue avec une intensité totale sans cône ou une lumière blanche directionnelle avec une intensité moyenne sans cône.

RVB Eclairages rouge, vert et bleu produisant une lumière d'intensité moyenne et un cône large.

Tamisé direct Ajoute deux éclairages directionnels blanc (intensité tamisée) et bleu (intensité moyenne) sans cône.

Projecteur tamisé Eclairage omnidirectionnel tamisé d'intensité moyenne.

Projecteur diffus Projecteur blanc avec une intensité totale et un cône large (100).

3 sources plongeantes Ajoute trois projecteurs blancs avec une intensité moyenne et un cône large.

Projecteur triple Ajoute trois projecteurs avec une intensité moyenne et un cône large.

Type Contient les options suivantes pour chaque éclairage dans le style sélectionné :

Activé Active ou désactive la lumière sélectionnée dans la fenêtre d'aperçu. Cette option est utile lorsque votre style d'effets d'éclairage utilise plusieurs lumières et que vous souhaitez en observer une en particulier.

Intensité Spécifie l'intensité de la lumière.

Cône Spécifie la largeur du faisceau de lumière.

Case de couleur Affiche le sélecteur de couleurs pour modifier la couleur de la lumière. Cliquez sur cette case blanche pour l'utiliser.

Propriétés Contient les options suivantes pour l'image sur laquelle vous émettez la lumière :

Brillance Détermine le degré de réflexion de la lumière par la surface, de Mat (faible réflexion) à Brillant (forte réflexion).

Matière Détermine si c'est la lumière ou l'objet sur lequel la lumière est projetée qui produit le reflet le plus intense. Le paramètre Plastique reflète la couleur de la lumière, tandis que le paramètre Métallique reflète la couleur de l'objet.

Exposition Augmente la lumière (valeurs positives) ou la diminue (valeurs négatives). La valeur 0 ne produit aucun effet.

Ambiance Diffuse la lumière comme si elle était combinée à une autre source lumineuse dans une pièce, notamment la lumière du soleil ou celle d'une lampe fluorescente. Sélectionnez la valeur 100 pour utiliser uniquement la source lumineuse, ou la valeur -100 pour diffuser complètement cette source lumineuse.

Case de couleur Affiche le sélecteur de couleurs pour modifier la couleur de la lumière ambiante. Cliquez sur cette case blanche pour l'utiliser.

Texture Contient les options suivantes permettant de créer une texture pour l'image sur laquelle la lumière est émise :

Menu Texture Permet de sélectionner les couches de couleur rouge, vert et bleu de l'image pour pouvoir contrôler la manière dont la lumière est réfléchiée par chaque couche et ainsi créer un effet de texture. Vous pouvez également utiliser la transparence du calque actif pour créer un effet de texture.

Blanc = haut Rehausse les parties claires de la couche à partir de la surface. Désélectionnez cette option pour rehausser les parties sombres.

Relief Fait varier la profondeur de la texture de Plat (0) à Montagneux (100).

Réglage d'un éclairage

Utilisez l'une des méthodes suivantes dans la zone d'aperçu de l'éclairage, en fonction du type d'éclairage :

- (Eclairages directionnels, omnidirectionnels et projecteurs) Pour déplacer l'éclairage, faites glisser le cercle situé en son centre.
- (Eclairages directionnels) Pour modifier la direction de l'éclairage, faites glisser la poignée à l'extrémité de la ligne selon un angle par rapport à la ligne. Faites glisser la souris tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée pour conserver une hauteur d'éclairage constante.
- (Eclairages directionnels) Pour modifier la hauteur de l'éclairage, faites glisser la poignée à l'extrémité de la ligne dans la direction de la ligne. Faites glisser la souris tout en maintenant la touche Maj enfoncée pour conserver un angle constant et modifier la hauteur de l'éclairage (longueur de ligne).
- (Eclairages omnidirectionnels) Pour augmenter ou diminuer la taille du faisceau lumineux, faites glisser l'une des poignées définissant les contours de l'éclairage.
- (Projecteurs) Pour modifier l'angle de l'éclairage, faites glisser la poignée à l'extrémité de la ligne.
- (Projecteurs) Pour étirer l'ellipse ou la faire pivoter, faites glisser l'une des poignées. Faites glisser la souris tout en maintenant la touche Maj enfoncée pour conserver un angle constant et modifier uniquement la taille de l'ellipse. Faites glisser la souris tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée pour conserver une taille constante et modifier l'angle ou la direction du projecteur.

Texture

[Haut de la page](#)

Le filtre Texture utilise une image Photoshop en niveaux de gris comme texture pour une image.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Lissage des contours de sélection à l'aide des fonctions de lissage et de contour progressif

[Lissage des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de lissage](#)

[Atténuation des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif](#)

[Application d'un contour progressif pour un outil de sélection](#)

[Application d'un contour progressif à une sélection existante](#)

Lissage des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de lissage

[Haut de la page](#)

Deux méthodes sont à votre disposition pour lisser le contour marqué d'une sélection : le lissage et le contour progressif. Le lissage lisse les bords crénelés d'une sélection en adoucissant la transition de couleur entre les pixels du bord et ceux de l'arrière-plan. Dans la mesure où seuls les pixels du bord changent, aucun détail n'est perdu. Le lissage est utile lorsque des sélections sont coupées, copiées et collées pour créer des images composites.

La fonction de lissage est disponible avec les outils Lasso, Lasso polygonal, Lasso magnétique, Ellipse de sélection et Baguette magique. Pour appliquer le lissage, vous devez sélectionner l'option Lissage avant d'effectuer la sélection ; vous ne pouvez pas appliquer le lissage à une sélection déjà active.

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez l'outil Lasso, Lasso polygonal, Lasso magnétique, Ellipse de sélection ou Baguette magique.
2. Sélectionnez l'option Lissage dans la barre d'options.
3. Effectuez une sélection dans la fenêtre d'image.

Atténuation des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif

[Haut de la page](#)

❖ Vous pouvez adoucir le contour marqué d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif. Le contour progressif atténue les bords en appliquant une transition entre la sélection et les pixels situés autour. Cette atténuation peut provoquer la perte de détails sur le contour de la sélection.

Vous pouvez créer une sélection à contour progressif avec les outils Ellipse de sélection, Rectangle de sélection, Lasso, Lasso polygonal ou Lasso magnétique. Vous pouvez ajouter un contour progressif à une sélection existante à l'aide du menu Sélection. Les effets de contour progressif sont visibles lorsque vous déplacez, coupez, copiez ou remplissez la sélection.



Image d'origine (à gauche) et après sélection d'un contour progressif, application de la commande *Intervertir et remplissage par du blanc* (à droite)

Application d'un contour progressif pour un outil de sélection

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, procédez de l'une des façons suivantes :
 - Sélectionnez l'un des outils de lasso ou de sélection dans la palette d'outils, puis entrez une valeur de contour progressif dans la barre d'options pour définir la largeur du contour progressif. Le contour progressif commence au cadre de sélection.
 - Sélectionnez l'outil *Forme de sélection*, puis sélectionnez une forme aux contours diffus dans le panneau déroulant des formes de la barre d'options.
2. Effectuez une sélection dans la fenêtre d'image.

Application d'un contour progressif à une sélection existante

1. Dans l'espace de travail Modifier, effectuez une sélection à l'aide d'un outil de sélection de la palette d'outils.
 2. Choisissez la commande Sélection > Contour progressif.
 3. Entrez une valeur comprise entre 0,2 et 250 pixels dans la zone de texte Rayon, puis cliquez sur le bouton OK. Le rayon définit la largeur du contour progressif.
-



Utilisation des modes et des tables de couleur

A propos des modes de couleur des images

[Conversion d'une image en mode Bitmap](#)

[Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris](#)

[Conversion d'une image en une image à couleurs indexées](#)

[Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées](#)

[Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées](#)

[Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie](#)

[Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées](#)

A propos des modes de couleur des images

[Haut de la page](#)

Un mode de couleur détermine le nombre de couleurs pouvant être affichées dans une image, ainsi que la taille de fichier de l'image. Photoshop Elements met à votre disposition quatre modes de couleur : RVB, Bitmap, Niveaux de gris et Couleurs indexées.



Modes de couleur des images

A. Mode Bitmap **B.** Mode Niveaux de gris **C.** Mode Couleurs indexées **D.** Mode Couleurs RVB

Mode Bitmap Ce mode utilise une des deux valeurs chromatiques (noir ou blanc) pour représenter les pixels d'une image. Les images en mode Bitmap sont appelées des images 1 bit, car elles ont un nombre de bits par pixel égal à 1.

Mode Niveaux de gris Ce mode utilise jusqu'à 256 nuances de gris. Les images en mode Niveaux de gris sont des images 8 bits. Chaque pixel d'une image en niveaux de gris a une valeur de luminosité comprise entre 0 (noir) et 255 (blanc). Les valeurs de niveaux de gris peuvent également être mesurées comme des pourcentages de couverture de l'encre noire (0 % est égal au blanc, 100 % au noir).

Mode Couleurs indexées Ce mode utilise jusqu'à 256 couleurs. Les images en mode Couleurs indexées sont des images 8 bits. Lors d'une conversion en couleurs indexées, Photoshop Elements construit une table des couleurs qui mémorise et indexe les couleurs dans l'image. Si une couleur de l'image d'origine n'apparaît pas dans la table, le programme choisit celle qui s'en rapproche le plus ou simule la couleur en utilisant les couleurs disponibles. En limitant le panneau de couleurs, les couleurs indexées peuvent réduire la taille du fichier tout en conservant la qualité visuelle (pour une page Web, par exemple). Dans ce mode, les possibilités de modifications sont limitées. Pour des modifications importantes, il convient de procéder à une conversion temporaire vers le mode RVB.

Dès l'instant que vous redéfinissez le mode de couleur d'une image dans l'espace de travail Modifier (Image > Mode > [mode d'image]), vous modifiez définitivement les valeurs chromatiques de cette dernière. Plusieurs raisons peuvent vous décider à convertir les fichiers vers un mode différent. Si, par exemple, vous disposez d'une ancienne photo numérisée en niveaux de gris que vous souhaitez colorer, vous devez passer au mode RVB. Avant de convertir des images, il est conseillé de procéder comme suit :

- Effectuez la majorité de vos modifications en mode RVB.
- Enregistrez une copie de sauvegarde avant de convertir une image. Assurez-vous d'enregistrer une copie de votre image comprenant tous les calques de manière à modifier la version originale de l'image après la conversion.

- Aplatissez le fichier avant de le convertir. L'interaction des couleurs entre les modes de fusion de calque varie lorsque le mode change.

Remarque : les calques masqués sont ignorés et les images sont automatiquement aplaties lorsqu'elles sont converties en mode Bitmap ou Couleurs indexées, car ces modes ne reconnaissent pas les calques.

Mode Couleurs RVB Il s'agit du mode de couleur adopté par défaut pour les nouvelles images Photoshop Elements et les images de votre appareil photo numérique. En mode RVB, à chaque pixel des composantes rouge, vert et bleu correspond une valeur d'intensité allant de 0 (noir) à 255 (blanc). Par exemple, un rouge vif aura une valeur R de 246, une valeur V de 20 et une valeur B de 50. Lorsque toutes les composantes ont une valeur égale, on obtient une nuance de gris neutre. Si la valeur de toutes les composantes est égale à 255, vous obtenez un blanc pur et, à l'inverse, si cette valeur est égale à 0, le résultat est un noir pur.

Conversion d'une image en mode Bitmap

[Haut de la page](#)

Pour convertir une image en mode Bitmap, vous devez d'abord la convertir en mode Niveaux de gris, ce qui simplifie les informations chromatiques de l'image tout en réduisant la taille du fichier. Cette conversion en niveaux de gris supprime les informations sur la teinte et la saturation des pixels, et ne conserve que les valeurs de luminosité. Cependant, comme peu d'options de retouche sont disponibles pour les images en mode Bitmap, il est souvent préférable de retoucher l'image en mode Niveaux de gris puis de la convertir.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Bitmap.
2. S'il s'agit d'une image RVB, cliquez sur le bouton OK pour la convertir en mode Niveaux de gris.
3. Entrez une valeur dans la zone Sortie pour définir la résolution de sortie de l'image en mode Bitmap, puis choisissez une unité de mesure. Par défaut, la résolution actuelle de l'image représente à la fois la résolution d'entrée et celle de sortie.
4. Sélectionnez l'un des modes de conversion bitmap ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK.

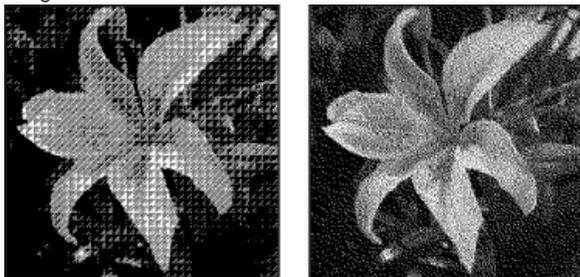
50 % Seuil Convertit en blanc les pixels dont la valeur de gris est supérieure au niveau de gris moyen (128), et en noir les pixels avec une valeur inférieure. L'image obtenue, en noir et blanc, apparaît très contrastée.



Image d'origine en niveaux de gris (à gauche) et convertie avec le mode 50 % Seuil (à droite).

Motif géométrique Convertit une image en organisant les niveaux de gris en configurations géométriques de points blancs et noirs.

Diffusion Convertit une image selon un procédé de diffusion d'erreur, en commençant par le pixel en haut à gauche de l'image. Si la valeur du pixel est supérieure au gris moyen (128), le pixel devient blanc (si elle est inférieure, il devient noir). Comme le pixel d'origine est rarement d'un blanc pur ou d'un noir pur, l'erreur est inévitablement introduite. Cette erreur se répercute sur les pixels environnants, puis elle est diffusée à travers l'image, produisant ainsi une texture granuleuse rappelant celle d'un film. Cette option est utile pour visualiser des images sur un écran en noir et blanc.



Modes de conversion Motif géométrique et Diffusion

Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris

[Haut de la page](#)

Avant de procéder à la conversion, gardez à l'esprit qu'une image en mode Bitmap retouchée en mode Niveaux de gris peut perdre son aspect lorsqu'elle est reconvertie en mode Bitmap. Prenons, par exemple, un pixel noir en mode Bitmap retouché en une nuance de gris en mode Niveaux de gris. Si la valeur de gris du pixel est assez claire, il deviendra blanc une fois reconverti en mode Bitmap.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Niveaux de gris.
2. Entrez une valeur comprise entre 1 et 16 pour le rapport.

Le rapport correspond au facteur de réduction de la taille de l'image. Par exemple, pour réduire une image en niveaux de gris de 50 %, entrez un rapport d'une valeur de 2. Si vous entrez un nombre supérieur à 1, le programme calcule la moyenne entre plusieurs pixels dans

l'image en mode Bitmap pour produire un seul pixel dans l'image en niveaux de gris. Cette procédure permet d'obtenir plusieurs nuances de gris à partir d'une image scannée sur un scanner 1 bit.

Conversion d'une image en une image à couleurs indexées

La conversion en couleurs indexées réduit le nombre de couleurs dans l'image à un maximum de 256 (nombre de couleurs standard pris en charge par les formats GIF et PNG-8, mais aussi de nombreux navigateurs Web). Cette conversion réduit la taille du fichier en supprimant les informations chromatiques de l'image.

Remarque : pour convertir une image en mode Couleurs indexées, commencez avec une image en niveaux de gris ou RVB.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Couleurs indexées.

2. Cliquez sur le bouton OK pour fusionner les calques.

Remarque : vous aplatissez ainsi tous les calques visibles et supprimez les calques masqués.

La conversion est automatique pour les images en niveaux de gris. S'il s'agit d'une image RVB, la boîte de dialogue Couleurs indexées s'affiche.

3. Sélectionnez l'option Aperçu dans la boîte de dialogue Couleurs indexées pour afficher un aperçu des changements.

4. Définissez l'une des options de conversion suivantes, puis cliquez sur le bouton OK :

Palette Spécifie la palette des couleurs à appliquer à l'image présentant des couleurs indexées. Dix palettes de couleurs sont disponibles :

Exacte Crée un panneau d'après les couleurs exactes qui figurent dans l'image RVB (cette option est disponible uniquement si l'image comprend au plus 256 couleurs). L'absence de tramage s'explique par le fait que le panneau de l'image répertorie toutes les couleurs de l'image.

Système (Mac OS) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Mac OS, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Système (Windows) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Windows, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Web Utilise la palette 216 couleurs utilisée par les navigateurs Web, quelle que soit la plate-forme, pour afficher des images sur un moniteur limité à 256 couleurs. Utilisez cette option pour éviter le tramage du navigateur lorsque vous affichez des images sur un moniteur limité à 256 couleurs.

Uniforme Crée un panneau en échantillonnant uniformément les couleurs du cube de couleurs RVB. Si, par exemple, Photoshop Elements prélève 6 niveaux de couleurs à intervalles réguliers de rouge, de vert et de bleu, la combinaison produit un panneau uniforme de 216 couleurs (soit 6 au cube). Le nombre total des couleurs affichées dans une image correspond au cube parfait le plus proche (8, 27, 64, 125 ou 216), inférieur à la valeur définie dans la zone de texte Couleurs.

Perceptive locale ou globale Crée un panneau personnalisé en donnant la priorité aux couleurs auxquelles l'œil humain est le plus sensible. L'option Locale (Perceptive) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Perceptive) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Sélective locale ou globale Crée une table de couleurs semblable à la table de couleurs Perceptive, mais en favorisant les larges zones colorées et le respect des couleurs Web. Cette option produit généralement les images de la plus haute fidélité chromatique. L'option Locale (Sélective) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Sélective) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Adaptative locale ou globale Crée un panneau en échantillonnant les couleurs du spectre qui figurent le plus souvent dans l'image. Par exemple, une image RVB contenant uniquement du vert et du bleu produit un panneau composé essentiellement de verts et de bleus. La plupart des images concentrent des couleurs situées dans des zones particulières du spectre. Pour définir un panneau de manière plus précise, sélectionnez d'abord une partie de l'image contenant les couleurs à mettre en valeur. Photoshop Elements oriente la conversion vers ces couleurs. L'option Locale (Adaptative) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Adaptative) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Personnalisée Crée un panneau personnalisé en utilisant la boîte de dialogue Table des couleurs. Modifiez la table des couleurs et enregistrez-la pour l'utiliser plus tard, ou cliquez sur le bouton Charger pour charger une table des couleurs créée précédemment. Cette option affiche également le panneau Adaptative actif, ce qui permet d'avoir un aperçu des couleurs utilisées le plus souvent dans l'image.

Précédente Utilise le panneau personnalisé de la conversion précédente, facilitant ainsi la conversion de plusieurs images avec le même panneau personnalisé.

Couleurs Spécifie le nombre de couleurs à inclure dans la table des couleurs (jusqu'à 256) pour les panneaux Uniforme, Perceptive, Sélective ou Adaptative.

Forcés Fournit des options pour forcer l'inclusion de certaines couleurs dans la table. Noir et blanc ajoute un noir et un blanc purs à la table des couleurs ; Primaires ajoute du rouge, du vert, du bleu, du cyan, du magenta, du jaune, du noir et du blanc ; Web ajoute 216 couleurs sécurisées pour le Web ; Autre permet de définir des couleurs personnalisées à ajouter.

Transparence Etablit s'il faut conserver ou non les zones transparentes de l'image pendant la conversion. Si cette case est cochée, une

entrée d'index spéciale est ajoutée pour les couleurs transparentes dans la table des couleurs. Si elle n'est pas cochée, les zones transparentes sont remplies avec la couleur du cache, ou avec du blanc si aucune couleur de cache n'est sélectionnée.

Cache Spécifie la couleur d'arrière-plan (fond) utilisée pour remplir le contour lissé attendant aux zones transparentes de l'image. Lorsque l'option Transparence est cochée, le cache est appliqué aux zones de contour de sorte que le contour se fonde parfaitement à un arrière-plan Web de même couleur. Lorsque la case Transparence n'est pas cochée, le cache est appliqué aux zones transparentes. Si vous optez pour le réglage de cache Sans et que la case Transparence est cochée, vous obtenez une transparence avec un contour net. Sinon, toutes les zones transparentes sont remplies avec du blanc 100 %.

Simuler Spécifie si vous devez utiliser un motif de tramage ou non. A moins que vous ne choisissiez le réglage Exacte dans la liste déroulante Palette, la table des couleurs peut ne pas contenir toutes les couleurs utilisées dans l'image. Pour simuler les couleurs absentes de la table, vous pouvez juxtaposer les couleurs. Cette juxtaposition entremêle les pixels des couleurs disponibles pour simuler les couleurs manquantes.

Sans Ne juxtapose pas les couleurs, mais utilise la couleur la plus proche de la couleur manquante. Ce procédé tend à produire des transitions nettes entre les nuances de couleur dans l'image, créant un effet de contour postérisé.

Diffusion Utilise une méthode de diffusion d'erreur qui produit un tramage moins structuré que l'option Motif. Pour empêcher que les couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs ne soient juxtaposées, cochez la case Conserver les couleurs exactes. Ce choix se révèle judicieux pour préserver le texte et les traits fins des images Web.

Motif Applique un motif carré semblable à une demi-teinte pour simuler les couleurs absentes de la table des couleurs.

Bruit Permet de réduire les motifs hétérogènes le long des contours.

Facteur Spécifie le pourcentage de couleurs d'image à tramer. Le nombre de couleurs juxtaposées et la taille du fichier graphique obtenu sont proportionnels au facteur spécifié.

Conserver les couleurs exactes Empêche le tramage des couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs.

Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

Vous pouvez modifier les couleurs dans la table des couleurs pour produire des effets spéciaux ou appliquer de la transparence dans l'image à une couleur unique dans la table.

1. Ouvrez l'image à couleurs indexées dans Photoshop Elements.
2. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
3. Cliquez ou faites glisser la souris dans la table pour choisir la couleur ou la gamme de couleurs à modifier.
4. Choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs ou prélevez une couleur directement dans l'image.

Si vous modifiez une gamme de couleurs, Photoshop Elements crée un dégradé dans la table des couleurs entre les couleurs de début et de fin. La première couleur que vous choisissez dans le sélecteur de couleurs représente la couleur de début de cette gamme. Lorsque vous cliquez sur le bouton OK, le sélecteur de couleurs réapparaît de sorte que vous puissiez choisir la dernière couleur de la gamme.

Les couleurs sélectionnées dans le sélecteur de couleurs sont placées dans la gamme que vous avez définie dans la boîte de dialogue Table des couleurs.

5. Cochez la case Aperçu pour obtenir un aperçu des modifications apportées à l'image.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Table des couleurs pour appliquer les nouvelles couleurs à l'image à couleurs indexées.

Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez la pipette, puis cliquez sur la couleur désirée dans la table ou dans l'image. La couleur prélevée est remplacée par de la transparence dans l'image. Cliquez sur OK.

Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez une option dans le menu Table :

Corps noir Affiche un panneau constitué d'après les différentes couleurs émises par un radiateur intégral lorsqu'il chauffe (du noir au rouge, orange, jaune et blanc).

Niveaux de gris Affiche un panneau basé sur les 256 nuances de gris (du noir au blanc).

Spectre Affiche un panneau basé sur les couleurs produites quand la lumière blanche traverse un prisme (du violet, bleu et vert au jaune, orange et rouge).

Système Affiche le panneau système 256 couleurs standard pour les systèmes d'exploitation Mac OS ou Windows.

Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées

- Pour enregistrer une table, cliquez sur le bouton Enregistrer dans la boîte de dialogue Table des couleurs.
- Pour charger une table, cliquez sur le bouton Charger dans la boîte de dialogue Table des couleurs. Une fois la table des couleurs chargée dans l'image, les couleurs de cette image changent pour refléter la position des couleurs auxquelles elles font référence dans la nouvelle table des couleurs.

Remarque : vous pouvez également charger dans le panneau Nuancier des tables de couleurs enregistrées.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Sélection

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Utilisation d'outils pour effectuer des sélections

[A propos des sélections](#)

[A propos des outils de sélection](#)

[Utilisation des outils Rectangle de sélection et Ellipse de sélection](#)

[Utilisation de l'outil Lasso](#)

[Utilisation de l'outil Lasso polygonal](#)

[Utilisation de l'outil Lasso magnétique](#)

[Utilisation de l'outil Baguette magique](#)

[Utilisation de l'outil Sélection rapide](#)

[Utilisation de l'outil Forme de sélection](#)

[Utilisation de la fonction Extraction magique](#)

[Contours améliorés d'une sélection](#)

[Suppression d'une zone sélectionnée](#)

[Sélection et désélection de zones à l'aide de commandes](#)

A propos des sélections

[Haut de la page](#)

Une *sélection* permet de définir la zone modifiable d'une photo. Vous pouvez ainsi éclaircir une partie d'une photo sans toucher au reste. Vous pouvez effectuer une sélection à l'aide d'un outil ou d'une commande de sélection. Un cadre de sélection, que vous pouvez masquer, délimite la zone sélectionnée. Vous pouvez modifier, copier ou supprimer des pixels à l'intérieur du cadre de sélection, mais vous ne pouvez pas modifier les zones situées à l'extérieur de ce cadre tant que vous n'annulez pas la sélection.

Adobe Photoshop Elements 11 fournit plusieurs outils de sélection qui répondent le mieux à différents types de sélections à effectuer. Par exemple, l'outil Ellipse de sélection sélectionne des zones circulaires et elliptiques, tandis que l'outil Baguette magique permet de sélectionner d'un seul clic des zones comportant des couleurs semblables. Les outils Lasso permettent d'effectuer des sélections plus complexes. Vous pouvez même lisser les bords d'une sélection à l'aide des fonctions de lissage et de contour progressif.

Remarque : les sélections se limitent au calque actif (pour effectuer des modifications sur tous les calques à la fois, vous devez aplatir l'image au préalable).



Sélection effectuée avec l'outil Ellipse de sélection et réglage de la couleur dans la zone sélectionnée

A propos des outils de sélection

[Haut de la page](#)

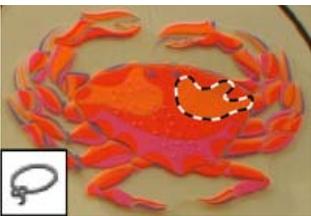
Les outils de sélection figurent dans le panneau Outils qui, par défaut, occupe la partie gauche de l'écran.



Rectangle de sélection : permet de tracer des cadres de sélection carrés ou rectangulaires.



Ellipse de sélection : permet de tracer des cadres de sélection ronds ou elliptiques.



Lasso : permet de tracer des cadres de sélection à main levée pour une précision optimale.



Lasso polygonal : permet de tracer plusieurs segments droits (polygonaux) d'un cadre de sélection.



Lasso magnétique : permet de tracer un cadre de sélection qui vient automatiquement s'ancrer aux bords lorsque vous faites glisser le curseur dans la photo.



Baguette magique : permet de sélectionner les pixels de couleurs similaires en un seul clic.



Sélection rapide : permet d'effectuer rapidement et automatiquement une sélection en fonction de la couleur et de la texture lorsque vous cliquez ou faites glisser le curseur sur une zone.



Forme de sélection : permet de sélectionner ou de désélectionner automatiquement la zone que vous peignez, selon que vous travaillez en mode Sélection ou Masque.

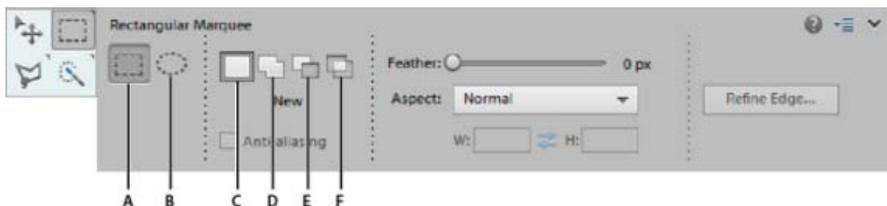


Forme dynamique : applique des couleurs, des ajustements de ton et des effets à une sélection. L'outil crée automatiquement un calque de réglage pour l'application de modifications temporaires.

Utilisation des outils Rectangle de sélection et Ellipse de sélection

[Haut de la page](#)

L'outil Rectangle de sélection permet de dessiner des cadres de sélection carrés ou rectangulaires, de même que l'outil Ellipse de sélection permet de dessiner des cadres de sélection ronds ou elliptiques.



Options des outils Rectangle de sélection et Ellipse de sélection

A. Outil de sélection rectangulaire **B.** Outil de sélection elliptique **C.** Nouvelle sélection **D.** Ajouter à la sélection **E.** Soustraire de la sélection **F.** Intersection avec la sélection

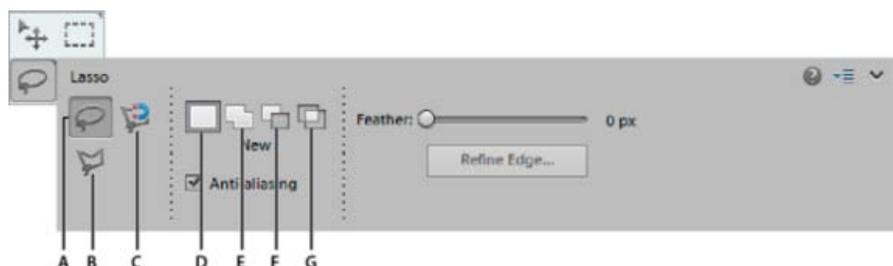
1. Sélectionnez l'outil Rectangle de sélection ou l'outil Ellipse de sélection dans la palette d'outils.
2. (Facultatif) Définissez les options de l'outil Rectangle de sélection dans la barre d'options des outils :
 - Spécifiez si vous souhaitez créer une sélection, étendre une sélection, réduire une sélection ou sélectionner une zone intersectée par d'autres sélections.
 - Pour atténuer le cadre de sélection de façon à ce qu'il se fonde dans la zone située hors de la sélection, entrez une valeur de contour progressif.
 - Pour lisser les contours de votre sélection, choisissez l'option Lissage (outil Ellipse de sélection seulement).

- Dans le menu déroulant Mode, choisissez la commande Normal pour définir visuellement la taille et les proportions du cadre de sélection, Proportions fixes pour définir le rapport largeur/hauteur du cadre de sélection ou Taille fixe pour spécifier la hauteur et la largeur du cadre.
3. Faites glisser le curseur sur la zone à sélectionner. Maintenez la touche Maj enfoncée pendant le déplacement pour forcer la sélection à un carré ou un cercle.
 - 💡 Pour faire glisser le rectangle de sélection à partir de son centre, maintenez la touche Alt (Windows) ou Option (Mac OS) enfoncée lorsque vous faites glisser.
 - 💡 Pour repositionner le cadre de sélection d'un outil de sélection, maintenez la barre d'espace enfoncée tout en le faisant glisser avec l'outil de sélection. Relâchez la barre d'espace dès que le cadre de sélection se trouve dans la zone qui convient.
 4. Cliquez sur l'option Améliorer le contour pour apporter d'autres modifications à votre sélection et la rendre plus précise. Voyez comment vous pouvez [affiner les bords d'une sélection](#).

Utilisation de l'outil Lasso

[Haut de la page](#)

L'outil Lasso permet de dessiner des cadres de sélection à main levée. Il est idéal pour effectuer des sélections très précises.



Options de l'outil Lasso

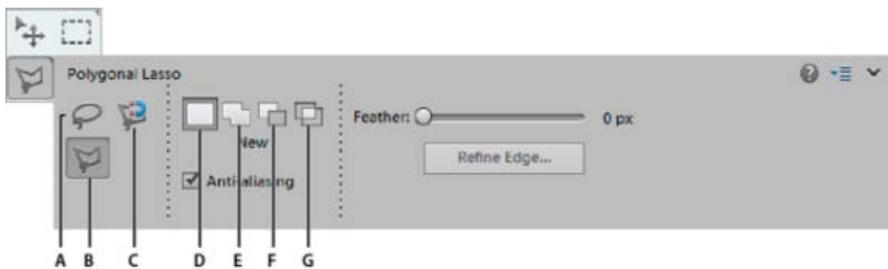
A. Outil Lasso **B.** Outil Lasso polygonal **C.** Outils Lasso magnétique **D.** Nouvelle sélection **E.** Ajouter à la sélection **F.** Soustraire de la sélection **G.** Intersection avec la sélection

1. Sélectionnez l'outil Lasso dans la palette d'outils.
2. (Facultatif) Définissez les options de l'outil Lasso dans la barre d'options des outils :
 - Spécifiez si vous souhaitez créer une sélection, étendre une sélection, réduire une sélection ou sélectionner une zone intersectée par d'autres sélections.
 - Pour atténuer le cadre de sélection de façon à ce qu'il se fonde dans la zone située hors de la sélection, entrez une valeur de contour progressif.
 - Pour lisser les contours de votre sélection, choisissez l'option Lissage.
3. Faites glisser pour tracer un cadre de sélection à main levée :
 - Pour étendre la sélection, relâchez le bouton de la souris ; appuyez ensuite sur la touche Maj, puis faites glisser la souris lorsque le pointeur prend la forme de l'icône .
 - Pour réduire la sélection, relâchez le bouton de la souris ; appuyez ensuite sur la touche Alt (Option sous Mac OS), puis faites glisser la souris lorsque le pointeur prend la forme de l'icône .
 - Pour ajouter des segments à contours droits, maintenez le bouton de la souris enfoncé et appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS), puis relâchez le bouton de la souris. Ensuite, lorsque le pointeur change de forme, cliquez à l'endroit où le segment doit se terminer.
4. Pour fermer le cadre de sélection, relâchez le bouton de la souris. Un segment rectiligne est tracé entre le point où vous avez relâché le bouton de la souris et le point de départ de votre sélection.
5. Cliquez sur l'option Améliorer le contour pour apporter d'autres modifications à votre sélection et la rendre plus précise. Voyez comment vous pouvez [affiner les bords d'une sélection](#).

Utilisation de l'outil Lasso polygonal

[Haut de la page](#)

L'outil Lasso polygonal permet de dessiner un cadre de sélection avec des segments à contours droits. Vous pouvez créer autant de segments qu'il est nécessaire pour tracer un cadre de sélection.



Options de l'outil Lasso polygonal

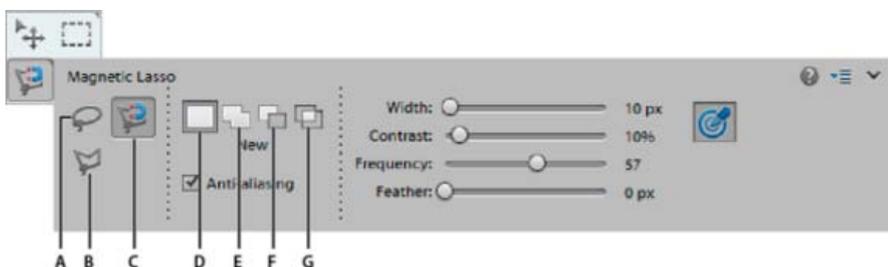
A. Outil Lasso **B.** Outil Lasso polygonal **C.** Outils Lasso magnétique **D.** Nouvelle sélection **E.** Ajouter à la sélection **F.** Soustraire de la sélection **G.** Intersection avec la sélection

- Sélectionnez l'outil Lasso polygonal dans la palette d'outils.
- (Facultatif) Définissez les options de l'outil Lasso polygonal dans la barre d'options des outils :
 - Spécifiez si vous souhaitez créer une sélection, étendre une sélection, réduire une sélection ou sélectionner une zone intersectée par d'autres sélections.
 - Pour atténuer le cadre de sélection de façon à ce qu'il se fonde dans la zone située hors de la sélection, entrez une valeur de contour progressif.
 - Pour lisser les contours de votre sélection, choisissez l'option Lissage.
- Cliquez à l'endroit où vous souhaitez commencer le premier segment rectiligne, puis cliquez une seconde fois à l'endroit où vous souhaitez que ce segment finisse et que le suivant commence. Continuez à cliquer pour créer d'autres segments.
En cas d'erreur, appuyez sur la touche Suppr. pour effacer des segments. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée pour tracer des segments à main levée, et non plus des segments rectilignes.
- Utilisez l'une des méthodes suivantes pour fermer le cadre de sélection :
 - Placez le pointeur sur le point de départ, puis cliquez. Un cercle fermé apparaît en regard du pointeur lorsque vous passez sur le point de départ.
 - Si le pointeur ne se trouve pas sur le point de départ, cliquez deux fois ou cliquez tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée. Un segment rectiligne est tracé du pointeur au point de départ de votre sélection.
- Cliquez sur l'option Améliorer le contour pour apporter d'autres modifications à votre sélection et la rendre plus précise. Voyez comment vous pouvez [affiner les bords d'une sélection](#).

Utilisation de l'outil Lasso magnétique

[Haut de la page](#)

L'outil Lasso magnétique trace un cadre de sélection qui vient automatiquement s'ancrer aux bords des objets sur lesquels vous faites glisser le curseur dans la photo. Cet outil facilite le tracé de cadres de sélection précis. L'outil Lasso magnétique 🖱️ est pratique pour sélectionner rapidement des objets avec des bords complexes sur des arrière-plans très contrastés.



Options de l'outil Lasso magnétique

A. Outil Lasso **B.** Outil Lasso polygonal **C.** Outils Lasso magnétique **D.** Nouvelle sélection **E.** Ajouter à la sélection **F.** Soustraire de la sélection **G.** Intersection avec la sélection

- Sélectionnez l'outil Lasso magnétique dans la palette d'outils.

Pour passer de l'outil Lasso magnétique aux autres outils de lasso et inversement, sélectionnez l'outil Lasso magnétique, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour activer l'outil Lasso, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faites glisser.

- Pour activer l'outil Lasso polygonal, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et cliquez.

2. (Facultatif) Définissez les options de l'outil Lasso magnétique dans la barre d'options des outils :

- Spécifiez si vous souhaitez créer une sélection, étendre une sélection, réduire une sélection ou sélectionner une zone intersectée par d'autres sélections.
- Pour atténuer le cadre de sélection de façon à ce qu'il se fonde dans la zone située hors de la sélection, entrez une valeur de contour progressif.
- Pour lisser les contours de votre sélection, choisissez l'option Lissage.
- Pour spécifier la zone de détection de contour, entrez un nombre de pixels compris entre 1 et 256 dans la zone Largeur. L'outil détecte les contours jusqu'à une distance du pointeur correspondant à la valeur indiquée.

 Pour modifier le pointeur du lasso magnétique afin qu'il indique la zone de détection de contour (valeur Largeur), appuyez sur la touche Verrouillage majuscule du clavier.

- Pour définir la sensibilité de l'outil Lasso magnétique aux contours dans la photo, entrez une valeur comprise entre 1 et 100 % dans la zone Déviation du contour. Une valeur élevée permet de détecter uniquement les contours qui contrastent nettement avec leur environnement ; une valeur faible permet de détecter les contours moins contrastés.
- Pour définir le rythme auquel l'outil Lasso magnétique définit les points d'ancrage, entrez une valeur comprise entre 0 et 100 dans la zone Fréquence. Plus la valeur est élevée, plus le cadre de sélection est ancré rapidement.

3. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ajouter des segments à un cadre de sélection :

- Cliquez sur des points le long du contour.
- Faites glisser le curseur le long du contour tout en maintenant le bouton de la souris enfoncé.
- Le cadre de sélection s'ancre sur le contour de la photo. Si le cadre ne s'ancre pas sur le contour approprié, cliquez une fois pour ajouter manuellement un point, puis continuez à tracer le cadre et à cliquer sur les points voulus. En cas d'erreur, appuyez sur la touche Suppression pour effacer des points le long du cadre.

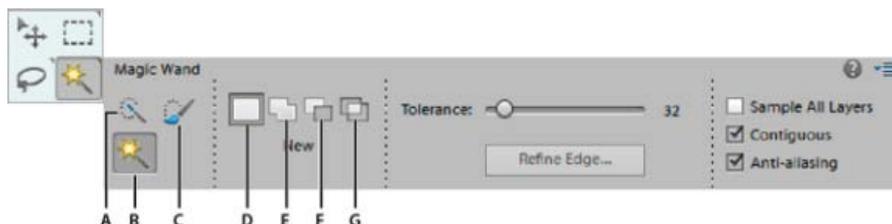
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour fermer le cadre de sélection :

- Pour fermer le cadre manuellement, faites glisser jusqu'au point de départ, puis cliquez. Un cercle fermé apparaît en regard du pointeur lorsque vous passez sur le point de départ.
- Pour fermer le cadre par un segment magnétique à main levée, cliquez deux fois ou appuyez sur la touche Entrée.
- Pour fermer le cadre par un segment droit, cliquez deux fois tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.

Utilisation de l'outil Baguette magique

[Haut de la page](#)

L'outil Baguette magique permet de sélectionner d'un seul clic les pixels de valeurs chromatiques proches. Il vous suffit de spécifier la gamme de couleurs, ou tolérance, pour les sélections effectuées avec cet outil. Utilisez l'outil Baguette magique sur une zone comportant des couleurs semblables (un ciel bleu, par exemple).



Options de l'outil Baguette magique

A. Outil Baguette magique **B.** Nouvelle sélection **C.** Ajouter à la sélection **D.** Soustraire de la sélection **E.** Intersection avec la sélection

1. Sélectionnez l'outil Baguette magique.

2. (Facultatif) Définissez les options de l'outil Baguette magique dans la barre d'options des outils :

- Entrez une valeur comprise entre 0 et 255 dans la zone Tolérance. Une valeur peu élevée sélectionne les couleurs très semblables à la couleur du pixel sur lequel vous cliquez ; une valeur élevée sélectionne une gamme de couleurs plus étendue.
- Pour définir un contour de sélection lisse, sélectionnez l'option Lissage.
- Pour sélectionner uniquement les zones adjacentes qui utilisent les mêmes couleurs, sélectionnez l'option Pixels contigus. Lorsque cette option est désélectionnée, les pixels utilisant les mêmes couleurs sont sélectionnés dans toute la photo.
- Pour sélectionner les couleurs en utilisant les données de tous les calques visibles, sélectionnez l'option Echantillonner tous les calques.

Lorsque cette option est désélectionnée, l'outil Baguette magique sélectionne les couleurs du calque actif uniquement.

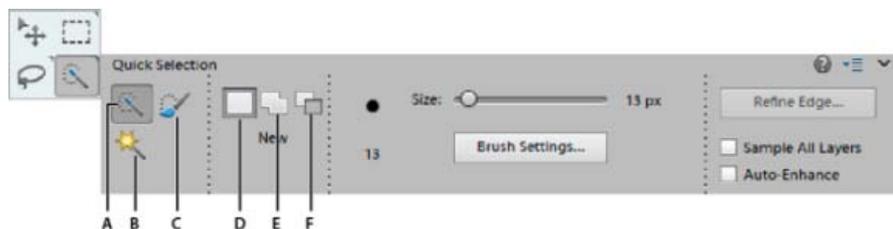
3. Dans la photo, cliquez sur la couleur à sélectionner.
4. Pour étendre la sélection, cliquez sur les zones non sélectionnées tout en maintenant la touche Maj enfoncée. Pour retirer une zone de la sélection, cliquez sur cette zone tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.
5. Cliquez sur l'option Améliorer le contour pour apporter d'autres modifications à votre sélection et la rendre plus précise. Voyez comment vous pouvez [affiner les bords d'une sélection](#).

Utilisation de l'outil Sélection rapide

[Haut de la page](#)

L'outil Sélection rapide permet de définir une sélection par similarité des couleurs et textures lorsque vous cliquez ou bien cliquez et faites glisser la souris sur une zone. Vous n'avez pas besoin de définir une marque précise, car cet outil crée automatiquement et intuitivement un cadre.

Remarque : l'outil *Forme dynamique* réalise des sélections à la manière de l'outil *Sélection rapide* et applique simultanément un réglage chromatique ou tonal. Voir *Application des outils de forme dynamique*.



Options des outils Sélection rapide et Forme de sélection

A. Outil Sélection rapide **B.** Outil Forme de sélection **C.** Nouvelle sélection **D.** Ajouter à la sélection **E.** Soustraire de la sélection

1. Sélectionnez l'outil Sélection rapide.
2. Dans la barre d'options des outils, choisissez l'une des options suivantes :

Nouvelle sélection Cette option vous permet de définir une nouvelle sélection. Il s'agit de l'option définie par défaut.

Ajouter à la sélection Cette option vous permet d'étendre une sélection existante.

Soustraire de la sélection Cette option vous permet de réduire une sélection existante. Elle n'est disponible que si vous avez effectué une sélection.

3. Choisissez une forme dans le sélecteur de formes de la barre d'options. Si vous préférez sélectionner une zone plus étendue, choisissez une forme plus épaisse. Pour réaliser des sélections plus précises, choisissez une forme plus fine.
4. Cliquez ou bien cliquez et faites glisser le pointeur sur la zone traversant la plage de couleurs de l'objet à sélectionner, puis relâchez le bouton de la souris.

Le cadre de sélection apparaît.

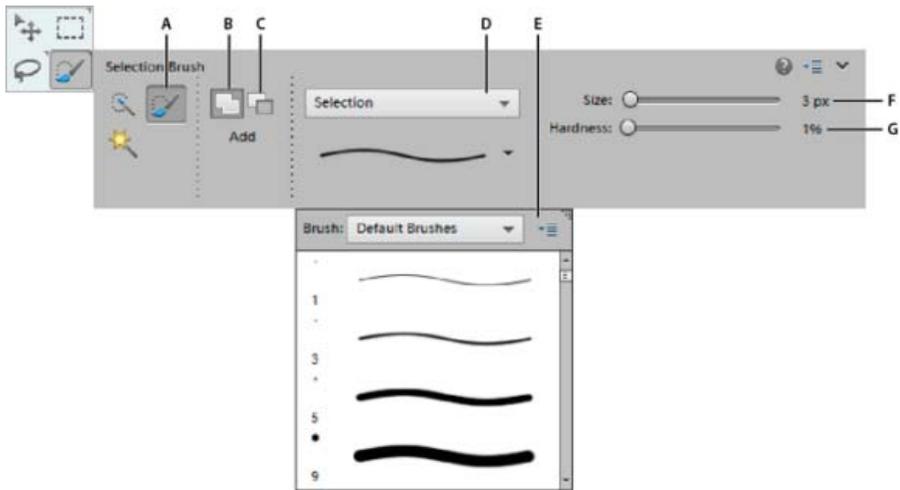
5. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour affiner la sélection :
 - Pour ajouter une zone à la sélection, cliquez sur le bouton Ajouter à la sélection dans la barre d'options, puis cliquez ou bien cliquez et faites glisser le pointeur sur la zone à ajouter.
 - Pour soustraire une zone de la sélection, cliquez sur le bouton Soustraire de la sélection dans la barre d'options, puis cliquez ou bien cliquez et faites glisser le pointeur sur la zone à soustraire.
 - Pour effectuer une nouvelle sélection, cliquez sur le bouton Nouvelle sélection dans la barre d'options, puis cliquez ou dessinez pour spécifier la nouvelle zone de sélection.
6. Cliquez sur l'option Améliorer le contour pour apporter d'autres modifications à votre sélection et la rendre plus précise. Voyez comment vous pouvez [affiner les bords d'une sélection](#).

Utilisation de l'outil Forme de sélection

[Haut de la page](#)

L'outil Forme de sélection permet d'effectuer des sélections de deux manières : vous pouvez appliquer une couleur à la zone que vous voulez sélectionner en mode Sélection ou à des zones à ne pas sélectionner en utilisant une incrustation semi-opaque en mode Masque.

Vous pouvez d'abord effectuer une sélection approximative à l'aide d'un outil de sélection, ou de l'outil Sélection rapide, puis affiner votre sélection à l'aide de l'outil Forme de sélection. Vous pouvez étendre la sélection à l'aide de l'outil Forme de sélection en mode Sélection ou en soustraire une portion en mode Masque.



Options de l'outil Forme de sélection

A. Forme de sélection **B.** Ajouter à la sélection **C.** Soustraire de la sélection **D.** Menu déroulant de sélection **E.** Menu déroulant de forme **F.** Épaisseur de la forme **G.** Dureté

- Sélectionnez l'outil Forme de sélection dans la palette d'outils. Il se peut que vous deviez cliquer sur l'outil Sélection rapide dans la palette d'outils et sélectionner l'outil Forme de sélection dans la liste d'outils masqués qui s'affiche.
- Par défaut, l'outil est défini sur l'option Ajouter à la sélection . Pour réduire une zone de la sélection, cliquez sur l'option Soustraire de la sélection  dans la barre d'options.
- (Facultatif) Définissez les options de l'outil Forme de sélection dans la barre d'options des outils :
 - Choisissez une forme dans le panneau déroulant des formes prédéfinies.
 - Indiquez l'épaisseur de la forme.
 - Choisissez l'option Sélection (pour étendre la sélection) ou Masque (pour réduire la sélection) dans le menu Mode.
 - Définissez la dureté de la pointe avec une valeur comprise entre 1 % et 100 %.

 Si vous utilisez une forme floue avec l'outil Forme de sélection, il est recommandé de passer en mode Masque pour mieux distinguer les contours flous de la sélection.

 - En mode Masque, spécifiez une valeur d'opacité d'incrustation comprise entre 1 % et 100 %.
 - En mode Masque, cliquez sur la case de couleur d'incrustation, puis sélectionnez une couleur dans le sélecteur de couleurs pour définir la couleur du masque. Ce procédé est utile lorsque la couleur du masque (couleur d'incrustation) est très proche des couleurs de la photo.
- Dessinez sur votre photo pour sélectionner ou désélectionner des zones.



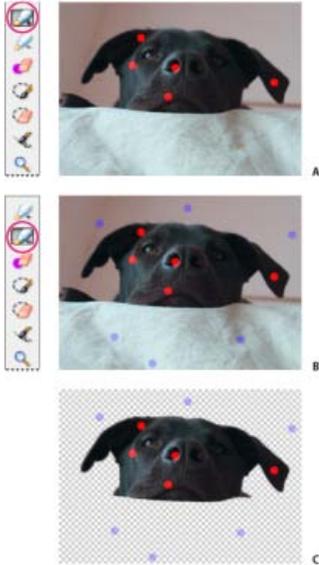
Extension d'une sélection en mode Sélection (à gauche) et réduction d'une sélection en mode Masque (à droite)

Utilisation de la fonction Extraction magique

[Haut de la page](#)

Utilisez la fonction Extraction magique pour définir des sélections précises selon l'aspect des zones de premier plan et d'arrière-plan spécifiées. Vous pouvez spécifier ces zones en les marquant par des points de couleur. Une fois les zones marquées et la boîte de dialogue fermée, seule la zone de premier plan est visible sur la photo.

La fonction Extraction magique permet de sélectionner facilement des sujets ou des objets pour les superposer à un autre arrière-plan. Ainsi, vous pouvez extraire votre silhouette d'une photo de vous à bicyclette et la superposer à la photo d'un cycliste du Tour de France. Vous pouvez enregistrer l'image extraite sous la forme d'un fichier et la réutiliser à votre gré.



Utilisation de la fonction *Extraction magique*

A. Zone à extraire marquée de points rouges **B.** Arrière-plan marqué de points bleus **C.** Image extraite

1. Ouvrez la photo contenant l'objet à extraire.
2. Définissez une sélection préliminaire à l'aide de l'outil Ellipse de sélection ou Rectangle de sélection pour contrôler ce qui doit apparaître dans la boîte de dialogue *Extraction magique*.
3. Choisissez la commande Image > *Extraction magique*.

La boîte de dialogue *Extraction magique* s'ouvre avec l'outil *Forme de premier plan* sélectionné par défaut.

4. Cliquez plusieurs fois ou dessinez des lignes pour marquer la zone à extraire.
5. Sélectionnez l'outil *Forme d'arrière-plan*, puis cliquez plusieurs fois ou dessinez des lignes pour marquer la zone à exclure de votre sélection.

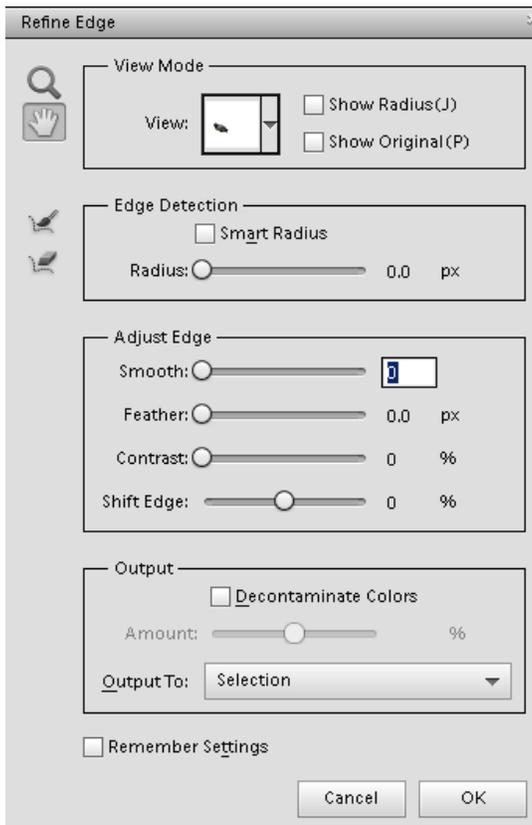
 Lorsque vous sélectionnez des objets de différentes couleurs et textures, faites glisser le curseur sur toutes les couleurs et textures pour assurer une sélection plus précise.

6. Pour faciliter le marquage de votre sélection, choisissez l'outil *Zoom* ou *Main* pour agrandir la photo et vous déplacer dans la photo. Maintenez la touche *Alt* (*Option* sous *Mac OS*) enfoncée pour effectuer un *zoom arrière* à l'aide de l'outil *Zoom*.
7. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier une autre épaisseur ou couleur de forme :
 - Choisissez une épaisseur de forme dans le menu local *Épaisseur*.
 - Cliquez sur la nuance *Couleur de premier plan* ou *Couleur d'arrière-plan*, puis choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs. Cliquez ensuite sur le bouton *OK*.
8. Cliquez sur le bouton *Aperçu* pour afficher votre sélection.
9. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier les paramètres d'aperçu :
 - Pour modifier les éléments qui s'affichent dans la zone d'aperçu, choisissez la commande *Zone de sélection* ou *Photo d'origine* dans le menu *Affichage*. A défaut, appuyez sur la touche *X* du clavier pour passer d'une vue à l'autre.
 - Pour spécifier un arrière-plan différent, choisissez une option dans le menu *Arrière-plan*.
10. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour affiner la sélection puis afficher de nouveau un aperçu des résultats :
 - Pour étendre ou réduire une sélection, ajoutez d'autres points ou traits à l'aide de l'outil *Forme de premier plan* ou *Forme d'arrière-plan*.
 - Pour effacer les points de premier plan ou d'arrière-plan, sélectionnez l'outil *Gomme de points*, puis cliquez ou faites glisser le pointeur sur les marques à supprimer.
 - Pour ajouter des zones à une sélection, sélectionnez l'outil *Ajouter à la sélection*, puis cliquez sur le pointeur ou faites-le glisser sur la zone à ajouter.
 - Pour supprimer des zones d'une sélection, sélectionnez l'outil *Soustraction de la sélection*, puis cliquez ou faites glisser le pointeur sur les zones à supprimer.
 - Pour lisser les contours de la sélection de premier plan, sélectionnez l'outil *Lissage*, puis faites glisser le pointeur sur les zones à lisser.
 - Pour adoucir les contours de la sélection, spécifiez une valeur de contour progressif plus élevée.

- Pour remplir les trous restants dans la sélection, cliquez sur le bouton Remplir les trous.
 - Pour identifier et supprimer une zone de la sélection principale, sélectionnez l'outil Soustraction de la sélection, puis faites glisser une ligne entre la sélection principale et la zone à supprimer. Cliquez ensuite sur le bouton Remplir les trous.
 - Pour supprimer les couleurs de frange entre le premier plan et l'arrière-plan, cliquez sur le bouton Supprimer la frange. Pour augmenter ou réduire la quantité de frange supprimée, spécifiez une valeur dans le menu déroulant Largeur de suppression de la frange.
11. Cliquez sur le bouton OK pour extraire les zones sélectionnées. Si vous devez recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser pour supprimer toutes les marques.

Contours améliorés d'une sélection

[Haut de la page](#)



Dans Photoshop Elements 11, vous pouvez affiner votre sélection à l'aide de la boîte de dialogue Améliorer le contour (sélectionner une partie d'une image > cliquez avec le bouton droit de la souris sur la sélection > sélectionner Améliorer le contour). Vous pouvez également ouvrir la boîte de dialogue Améliorer le contour en cliquant sur Sélectionner > Améliorer le contour.

Mode d'affichage. Dans le menu Affichage contextuel, choisissez un mode d'affichage dans lequel vous souhaitez voir la sélection. Appuyez sur F pour parcourir les modes

Afficher le rayon. Affiche le rayon dans lequel l'affinement des contours s'applique.

Outils **Amélioration du rayon**  et **Effacement des améliorations** . Permettent de régler de façon précise la zone du cadre à laquelle le lissage des contours s'applique. Pour passer rapidement d'un outil à l'autre, appuyez sur la touche E. Pour modifier l'épaisseur de la forme, appuyez sur les touches de crochets. *Remarque : passez la forme sur les zones floues telles que les cheveux ou la fourrure pour ajouter des détails fins à la sélection.*

Rayon dynamique. Règle automatiquement le rayon des contours nets et flous dans la zone du cadre. Désélectionnez cette option si le cadre est uniformément net ou flou ou pour contrôler le rayon et les formes plus précisément.

Rayon. Détermine la taille du cadre de sélection auquel le lissage des contours s'applique. Utilisez un petit rayon pour des contours nets et un grand rayon pour des contours plus flous.

Lisse. Atténue les zones irrégulières (ondulées) du cadre de sélection pour obtenir un contour plus lisse.

Contour progressif. Atténue la transition entre la sélection et les pixels situés autour.

Contraste. Lorsque leur valeur est augmentée, les transitions aux contours flous le long du cadre de sélection deviennent plus abrupts. Généralement, l'option Rayon dynamique et les outils d'amélioration sont plus efficaces.

Décalage du contour. Déplace les contours flous vers l'intérieur avec des valeurs négatives ou vers l'extérieur avec des valeurs

positives. Le glissement de ces bordures vers l'intérieur peut aider à supprimer les couleurs d'arrière-plan indésirables du contour de la sélection.

Décontamination des couleurs. Remplace les franges colorées par la couleur des pixels entièrement sélectionnés à proximité.

L'intensité du remplacement de couleur est proportionnelle au flou du contour de la sélection.

Important : comme cette option modifie la couleur de pixel, une sortie sur un nouveau calque ou document est nécessaire. Conservez le calque d'origine pour pouvoir le rétablir si nécessaire. (Afin de voir facilement le changement de la couleur des pixels, choisissez Afficher le calque comme mode d'affichage.)

Facteur. Change le niveau de décontamination et de remplacement de franges.

Sortie vers. Détermine si la sélection améliorée devient une sélection ou un masque du calque actif, ou si elle produit un nouveau calque ou un nouveau document.

Suppression d'une zone sélectionnée

[Haut de la page](#)

Lors de la suppression d'une sélection sur un calque d'arrière-plan, la zone sélectionnée est remplacée par la couleur d'arrière-plan ou par un motif d'arrière-plan en damier (pixels transparents).

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Edition > Supprimer pour supprimer la sélection. (Si vous supprimez une sélection par erreur, vous pouvez choisir Edition > Annuler pour la rétablir.)
 - Appuyez sur la touche Retour arrière ou Suppression pour supprimer la sélection.
 - Choisissez la commande Edition > Couper pour couper la sélection et la placer dans le Presse-papiers. Vous pouvez alors la coller à un autre emplacement.

Sélection et désélection de zones à l'aide de commandes

[Haut de la page](#)

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour désélectionner les sélections, choisissez la commande Sélection > Désélectionner.
 - Pour sélectionner tous les pixels d'un calque, sélectionnez le calque dans le panneau Calques, puis choisissez la commande Sélection > Tout.
 - Pour resélectionner la dernière sélection, choisissez la commande Sélection > Resélectionner.
2. Pour afficher ou masquer les cadres de sélection, choisissez la commande Affichage > Sélection.

Remarque : vous pouvez également effectuer une désélection en cliquant sur un endroit quelconque de la photo, en dehors de la zone sélectionnée. Vous risquez toutefois de sélectionner ainsi inopinément d'autres zones si vous utilisez un outil de sélection fonctionnant par clics, comme l'outil Baguette magique.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Déplacement et copie de sélections

[Déplacement d'une sélection](#)

[Copie de sélections ou de calques](#)

[Copie de sélections à l'aide de l'outil Déplacement](#)

[Copie d'une sélection à l'aide de commandes](#)

[Collage d'une sélection dans une autre](#)

Déplacement d'une sélection

[Haut de la page](#)

L'outil Déplacement vous permet de couper et de faire glisser une sélection de pixels vers un nouvel emplacement dans la photo. Vous pouvez également utiliser cet outil pour déplacer ou copier des sélections entre les photos dans Photoshop Elements et à vos photos dans d'autres applications qui prennent en charge les sélections.



Déplacement d'une sélection d'une photo à une autre à l'aide de l'outil Déplacement

 Pour activer l'outil Déplacement alors qu'un autre outil est sélectionné, appuyez sur la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) (Cette technique ne fonctionne pas lorsque l'outil Main est sélectionné.)

1. Dans l'espace de travail Modifier, effectuez une sélection à l'aide d'un outil de sélection et choisissez l'outil Déplacement dans la palette d'outils.
2. (Facultatif) Modifiez les paramètres de l'outil Déplacement dans la barre d'options.
3. Placez le pointeur à l'intérieur du cadre de sélection et faites glisser la sélection vers un nouvel emplacement. Si vous avez sélectionné plusieurs zones, les pixels se déplacent tous ensemble.

Options de l'outil Déplacement

Lorsque vous sélectionnez l'outil Déplacement, vous pouvez modifier les paramètres suivants dans la barre d'options :

Sélection automatique du calque Sélectionne le premier calque comportant des pixels sous le curseur de l'outil Déplacement, plutôt que le calque actuellement sélectionné.

Afficher le cadre de sélection Affiche le cadre de sélection autour de la sélection dans l'image ou autour du calque actuellement sélectionné (si aucune sélection n'est active sur l'image). Les cases situées sur les bords et les coins vous permettent de redimensionner la sélection ou le calque.

Remarque : un cadre de sélection n'est pas visible pour un calque d'arrière-plan.

Afficher la sélection au survol Met les calques individuels en surbrillance au fur et à mesure du passage de la souris sur l'image. Cliquez sur un calque en surbrillance pour le sélectionner et le déplacer. Les calques déjà sélectionnés ne sont pas mis en surbrillance au survol.

Menu Disposition Fait passer le calque sélectionné devant, entre ou derrière d'autres calques. Les options disponibles sont Premier plan, Rapprocher, Eloigner et Arrière plan. Pour disposer un calque, sélectionnez-le, puis choisissez une option du menu Disposition.

Menu Aligner Aligne les calques sélectionnés. Les options incluent Bords supérieurs, Centres verticaux, Bords inférieurs, Bords gauches, Centres horizontaux et Bords droits. Plusieurs calques peuvent être alignés en même temps. Pour aligner des calques, sélectionnez-en un, maintenez la touche Maj enfoncée, sélectionnez-en un autre, puis choisissez une option du menu Aligner.

Menu Répartir Espace de manière égale les calques sélectionnés. Les options incluent Bords supérieurs, Centres verticaux, Bords inférieurs, Bords gauches, Centres horizontaux et Bords droits. Plusieurs calques peuvent être espacés en même temps. Pour que cette option soit activée, vous devez disposer d'un minimum de trois calques sélectionnés. Pour espacer des calques, sélectionnez-en un, maintenez la touche Maj

enfoncée, sélectionnez-en un autre, puis choisissez une option du menu Répartir.

Copie de sélections ou de calques

[Haut de la page](#)

Vous pouvez copier et coller des sélections à l'aide de l'outil Déplacement ou des commandes Copier, Copier avec fusion, Couper, Coller ou Coller dans la sélection du menu Edition.

N'oubliez pas, lors du collage d'une sélection ou d'un calque entre deux photos de résolution différente, que les données collées gardent leurs dimensions originales en pixels. La zone collée peut de ce fait sembler disproportionnée dans la nouvelle image. A l'aide de la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image, définissez une résolution identique pour les photos source et cible avant l'opération de copier-coller.

Les sélections que vous coupez ou copiez sont stockées dans le Presse-papiers, l'une après l'autre.

Copie de sélections à l'aide de l'outil Déplacement

[Haut de la page](#)

Pour la copie entre deux photos, faites glisser la sélection de la fenêtre active vers l'autre fenêtre. Une bordure en surbrillance apparaît autour de la fenêtre d'image lorsque vous pouvez y déposer la sélection.

1. Sélectionnez la partie de l'image à copier.
2. Sélectionnez l'outil Déplacement  dans la palette d'outils de l'espace de travail Modifier.
3. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faites glisser la sélection que vous voulez copier et déplacer.
4. Pour effectuer des copies supplémentaires de la même sélection, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et faites glisser la sélection vers chaque nouvel emplacement.
 - Pour décaler la réplique de 1 pixel, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée tout en appuyant sur une touche fléchée (cela déplace et copie les pixels, créant ainsi un effet de flou).
 - Pour décaler la réplique de 10 pixels, maintenez les touches Alt (Option sous Mac OS) et Maj enfoncées tout en appuyant sur une touche fléchée (cela déplace les pixels au lieu de les copier).

Remarque : lorsque vous faites glisser une sélection (avec la touche Maj enfoncée) d'une image à l'autre, la sélection est collée au centre.

Copie d'une sélection à l'aide de commandes

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, utilisez un outil de sélection pour sélectionner la zone à copier.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Edition > Copier pour copier la sélection dans le Presse-papiers.
 - Choisissez la commande Edition > Copier avec fusion pour copier tous les calques de la zone sélectionnée dans le Presse-papiers.

Collage d'une sélection dans une autre

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser la commande Coller dans la sélection pour coller dans une sélection le contenu du Presse-papiers ou le contenu copié. Cette commande vous permet de tirer parti des éléments compris dans la zone sélectionnée, tout en évitant que l'image collée ait l'air plate et artificielle. Ainsi, vous pouvez utiliser un mode de fusion Lumière crue à une opacité de 85 % pour conserver le reflet créé dans une paire de lunettes. Une telle utilisation des modes de fusion nécessite de créer un calque et d'y coller la sélection.



Copie d'une sélection d'une image à une autre

A. Une partie de la photo d'origine est sélectionnée **B.** Photo à copier-coller dans l'original **C.** Image résultante

1. Dans l'espace de travail Modifier, utilisez la commande Copier pour copier la partie de la photo à coller (vous pouvez même copier des photos à partir d'autres applications).
2. Effectuez une sélection dans la photo dans laquelle vous voulez coller la photo copiée.
3. Choisissez la commande Edition > Coller dans la sélection.

Remarque : la photo copiée apparaît seulement dans les limites du cadre de sélection. Vous pouvez déplacer la photo copiée à l'intérieur du cadre, mais si vous la déplacez complètement à l'extérieur, elle ne sera plus visible.

4. Le pointeur étant placé à l'intérieur du cadre de sélection, faites glisser l'image collée vers son emplacement.
5. Lorsque le résultat vous convient, désélectionnez l'image collée pour valider les modifications.

 Pour activer l'outil Déplacement alors qu'un autre outil est sélectionné, appuyez sur la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) (cette technique ne fonctionne pas avec l'outil Main).



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Lissage des contours de sélection à l'aide des fonctions de lissage et de contour progressif

[Lissage des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de lissage](#)

[Atténuation des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif](#)

[Application d'un contour progressif pour un outil de sélection](#)

[Application d'un contour progressif à une sélection existante](#)

Lissage des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de lissage

[Haut de la page](#)

Deux méthodes sont à votre disposition pour lisser le contour marqué d'une sélection : le lissage et le contour progressif. Le lissage lisse les bords crénelés d'une sélection en adoucissant la transition de couleur entre les pixels du bord et ceux de l'arrière-plan. Dans la mesure où seuls les pixels du bord changent, aucun détail n'est perdu. Le lissage est utile lorsque des sélections sont coupées, copiées et collées pour créer des images composites.

La fonction de lissage est disponible avec les outils Lasso, Lasso polygonal, Lasso magnétique, Ellipse de sélection et Baguette magique. Pour appliquer le lissage, vous devez sélectionner l'option Lissage avant d'effectuer la sélection ; vous ne pouvez pas appliquer le lissage à une sélection déjà active.

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez l'outil Lasso, Lasso polygonal, Lasso magnétique, Ellipse de sélection ou Baguette magique.
2. Sélectionnez l'option Lissage dans la barre d'options.
3. Effectuez une sélection dans la fenêtre d'image.

Atténuation des contours d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif

[Haut de la page](#)

❖ Vous pouvez adoucir le contour marqué d'une sélection à l'aide de la fonction de contour progressif. Le contour progressif atténue les bords en appliquant une transition entre la sélection et les pixels situés autour. Cette atténuation peut provoquer la perte de détails sur le contour de la sélection.

Vous pouvez créer une sélection à contour progressif avec les outils Ellipse de sélection, Rectangle de sélection, Lasso, Lasso polygonal ou Lasso magnétique. Vous pouvez ajouter un contour progressif à une sélection existante à l'aide du menu Sélection. Les effets de contour progressif sont visibles lorsque vous déplacez, coupez, copiez ou remplissez la sélection.



Image d'origine (à gauche) et après sélection d'un contour progressif, application de la commande *Invertir et remplissage par du blanc* (à droite)

Application d'un contour progressif pour un outil de sélection

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, procédez de l'une des façons suivantes :
 - Sélectionnez l'un des outils de lasso ou de sélection dans la palette d'outils, puis entrez une valeur de contour progressif dans la barre d'options pour définir la largeur du contour progressif. Le contour progressif commence au cadre de sélection.
 - Sélectionnez l'outil *Forme de sélection*, puis sélectionnez une forme aux contours diffus dans le panneau déroulant des formes de la barre d'options.
 2. Effectuez une sélection dans la fenêtre d'image.
-

Application d'un contour progressif à une sélection existante

1. Dans l'espace de travail Modifier, effectuez une sélection à l'aide d'un outil de sélection de la palette d'outils.
 2. Choisissez la commande Sélection > Contour progressif.
 3. Entrez une valeur comprise entre 0,2 et 250 pixels dans la zone de texte Rayon, puis cliquez sur le bouton OK. Le rayon définit la largeur du contour progressif.
-



Modification des sélections

[Déplacement d'un cadre de sélection](#)

[Inversion d'une sélection](#)

[Ajout ou soustraction d'une sélection](#)

[Sélection d'une zone présentant une intersection avec une sélection existante](#)

[Extension ou réduction d'une sélection par un nombre spécifique de pixels](#)

[Encadrement d'une sélection existante par un nouveau cadre de sélection](#)

[Prise en compte de zones de couleur semblable dans une sélection](#)

[Suppression de pixels isolés d'une sélection basée sur les couleurs](#)

[Suppression de la frange d'une sélection](#)

Déplacement d'un cadre de sélection

[Haut de la page](#)

Le déplacement d'un cadre de sélection repositionne uniquement ce cadre sans modifier la photo.

1. A l'aide de l'un des outils de sélection, cliquez sur l'option Nouvelle sélection  dans la barre d'options, puis placez le pointeur à l'intérieur d'un cadre de sélection existant. Le pointeur prend la forme de l'icône  pour indiquer que vous pouvez déplacer la sélection.

Remarque : l'option Nouvelle sélection s'affiche dans la barre d'options lorsqu'un outil de sélection est sélectionné (à l'exception de l'outil Forme de sélection). Utilisez temporairement un autre outil de sélection, si nécessaire, pour sélectionner cette option.

2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Faites glisser le cadre de sélection de façon à délimiter une autre zone de la photo. Vous pouvez faire sortir le cadre de la zone de travail, mais cela le rend difficile à rétablir. Vous pouvez également le faire glisser vers une autre fenêtre d'image.
 - Pour déplacer la sélection par incréments de 1 pixel, utilisez les touches fléchées.
 - Pour déplacer la sélection par incréments de 10 pixels, utilisez les touches fléchées tout en maintenant la touche Maj enfoncée.
 - Pour contraindre le déplacement à un multiple de 45°, commencez à faire glisser le pointeur, puis continuez en maintenant la touche Maj enfoncée.

Inversion d'une sélection

[Haut de la page](#)

L'inversion d'une sélection consiste à sélectionner les zones désélectionnées, tout en protégeant la zone précédemment sélectionnée.

- Dans une photo comportant déjà un cadre de sélection, choisissez la commande Sélection > Intervertir.

 Vous pouvez utiliser cette commande pour sélectionner facilement un objet qui apparaît sur une zone de couleur en aplat. Sélectionnez la couleur en aplat avec l'outil Baguette magique, puis choisissez la commande Sélection > Intervertir.

Extension ou réduction d'une sélection

[Haut de la page](#)

Vous pouvez ajouter des zones à une sélection existante ou en soustraire d'une sélection existante pour peaufiner les cadres de sélection. Par exemple, pour effectuer une sélection en forme d'anneau, tracez une première sélection circulaire, puis soustrayez une seconde sélection circulaire à l'intérieur de la première.

- Sélectionnez un outil de sélection, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Maintenez la touche Maj enfoncée (un signe plus apparaît en regard du pointeur) pour étendre la sélection, ou la touche Alt (Option sous Mac OS) pour réduire la sélection (un signe moins apparaît en regard du pointeur). Sélectionnez ensuite la zone à ajouter ou à soustraire, puis effectuez une autre sélection.
 - Cliquez sur le bouton Ajouter à la sélection  ou Soustraire de la sélection  dans la barre d'options, puis effectuez une autre sélection. Les options Ajouter à la sélection et Soustraire de la sélection s'affichent dans la barre d'options lorsqu'un outil de sélection est sélectionné.

Sélection de l'intersection d'une zone avec une sélection existante

[Haut de la page](#)

Vous pouvez limiter la zone sur laquelle porte une sélection. Par exemple, dans une photo de montagnes enneigées, vous pouvez sélectionner les

nuages blancs dans le ciel sans sélectionner les parties blanches de la montagne au-dessous. Pour cela, sélectionnez l'ensemble du ciel, sélectionnez ensuite l'outil Baguette magique, activez l'option Sélectionner l'intersection sélectionnée, puis désélectionnez l'option Pixels contigus pour sélectionner uniquement les zones blanches incluses dans la sélection existante (le ciel).



Sélection du ciel et du sommet des montagnes à l'aide de l'outil Rectangle de sélection (en haut). Sélection de l'option Sélectionner l'intersection et utilisation de l'outil Baguette magique pour sélectionner les nuages (au centre). Image résultante après augmentation de la luminosité des nuages (en bas)

- Sélectionnez un outil de sélection, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Sélectionnez l'option Sélectionner l'intersection  dans la barre d'options, puis sélectionnez une zone présentant une intersection avec la sélection existante.
 - Maintenez les touches Alt (Option sous Mac OS) et Maj enfoncées pour faire apparaître une petite croix à côté du pointeur, puis sélectionnez une zone en intersection avec la sélection existante.

Dilatation ou contraction d'une sélection d'un certain nombre de pixels

[Haut de la page](#)

A l'aide des commandes du menu Sélection, vous pouvez augmenter ou diminuer la taille d'une sélection existante et nettoyer les pixels isolés à l'intérieur ou à l'extérieur d'une sélection de couleur.

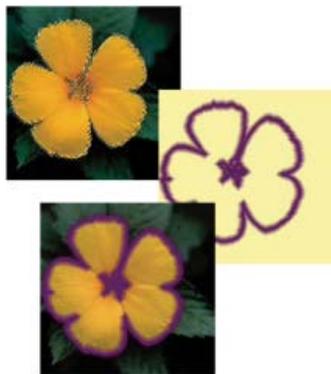
1. Faites une sélection à l'aide d'un outil de sélection.
2. Choisissez la commande Sélection > Modifier > Dilater ou Contracter.
3. Dans la zone Dilater de ou Contracter de, entrez une valeur comprise entre 1 et 100 pixels, puis cliquez sur le bouton OK.

Le cadre de sélection est déplacé vers l'intérieur ou l'extérieur du nombre de pixels indiqué. Les parties du cadre de sélection situées le long du cadre de la zone de travail restent inchangées.

Encadrement d'une sélection existante par un nouveau cadre de sélection

[Haut de la page](#)

La commande Cadre crée un cadre de sélection lissé et aux contours diffus. Lorsque vous ajoutez le nouveau cadre de sélection, seuls les pixels compris entre les deux cadres sont sélectionnés.



Utilisation de la commande Cadre pour créer une sélection de cadre de 4 pixels (en haut). Copie de la sélection sur un nouveau calque et remplissage pour définir les contours de l'image (au centre). Remplissage de la sélection sur l'image d'origine pour créer un contour autour de l'image (en bas).

1. Faites une sélection à l'aide d'un outil de sélection.
2. Choisissez la commande Sélection > Modifier > Cadre.
3. Entrez une valeur comprise entre 1 et 200 pixels dans la zone de texte Largeur, puis cliquez sur le bouton OK.

Inclusion de zones de couleur semblable dans une sélection

[Haut de la page](#)

1. Effectuez une sélection à l'aide d'un outil de sélection, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Sélection > Etendre pour inclure tous les pixels adjacents compris dans la plage de tolérance définie dans la barre d'options. (Vous devrez peut-être choisir un outil de sélection comportant une plage de tolérance, comme l'outil Bague magique.) Une valeur de tolérance élevée permet de sélectionner une gamme de couleurs plus étendue.
 - Choisissez la commande Sélection > Généraliser pour inclure tous les pixels de la photo, et pas seulement ceux adjacents, compris dans la plage de tolérance.
2. Pour développer la sélection par incréments, choisissez à plusieurs reprises l'une de ces deux commandes.

Remarque : il est impossible d'utiliser les commandes *Etendre* et *Généraliser* sur une photo en mode *Bitmap*.

Suppression de pixels isolés d'une sélection de couleur

[Haut de la page](#)

La commande Lisser recherche autour de chaque pixel sélectionné d'autres pixels appartenant à la même gamme de couleurs et les sélectionne.

1. Effectuez une sélection à l'aide d'un outil de sélection, puis choisissez la commande Sélection > Modifier > Lisser.
2. Dans la zone Rayon, entrez une valeur comprise entre 1 et 100 pixels, puis cliquez sur le bouton OK.

Suppression de la frange dans une sélection

[Haut de la page](#)

Lorsque vous déplacez ou collez une sélection, cette dernière inclut certains pixels voisins du cadre de sélection. Il peut en résulter une frange ou un halo sur le contour de la sélection. La commande Supprimer la frange du calque remplace la couleur des pixels de la frange par la couleur des pixels voisins contenant des couleurs pures (sans aucune couleur d'arrière-plan). Si, par exemple, vous sélectionnez un objet jaune sur fond bleu et que vous déplacez la sélection, une partie du fond bleu est déplacée avec l'objet. La commande Supprimer la frange du calque permet de remplacer les pixels bleus par des pixels jaunes.

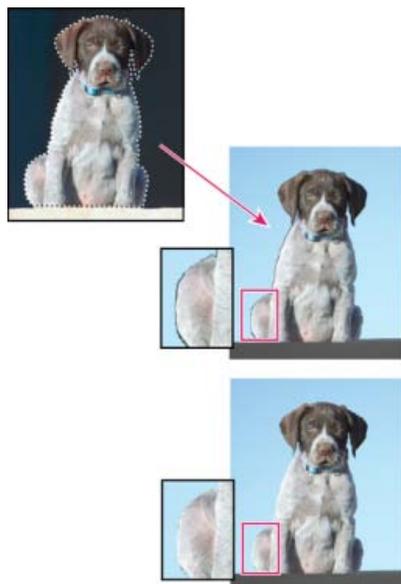


Photo du chien, sélectionnée et copiée dans une nouvelle image présentant des artefacts de l'arrière-plan (en haut). Image après l'application de la commande Supprimer la frange du calque (en bas).

1. Copiez et collez une sélection dans un nouveau calque ou un calque existant.
2. Choisissez Réglages > Régler la couleur > Supprimer la frange du calque.
3. Dans la boîte de dialogue Supprimer la frange, entrez le nombre de pixels à supprimer autour de l'objet. Une valeur de 1 ou 2 est suffisante.
4. Cliquez sur OK.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Mémorisation des sélections

[Mémorisation, récupération ou suppression d'une sélection](#)

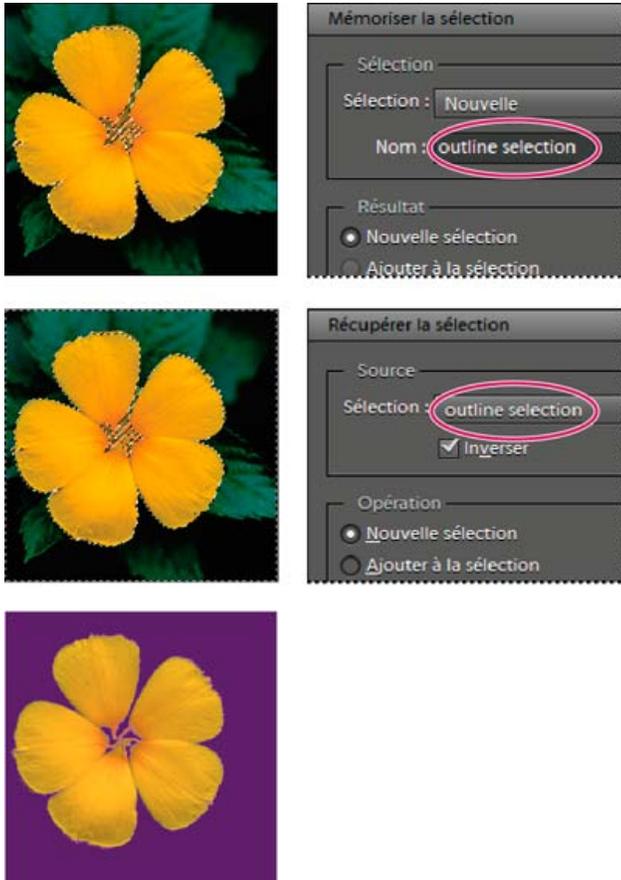
[Modification d'une sélection mémorisée](#)

[Modification d'une nouvelle sélection avec une sélection mémorisée](#)

Mémorisation, récupération ou suppression d'une sélection

[Haut de la page](#)

La mémorisation d'une sélection permet de retoucher ultérieurement une zone sélectionnée d'une photo. Vous pouvez ainsi travailler sur d'autres parties de la photo avant de récupérer la sélection mémorisée.



Mémorisation de la sélection (en haut), récupération de la sélection (au centre) et utilisation de la sélection pour le remplissage avec une couleur en aplat (en bas)

1. Dans l'espace de travail Modifier, effectuez une sélection dans votre photo.
2. Choisissez Sélection > Mémoriser la sélection.
3. Dans la boîte de dialogue Mémoriser la sélection, choisissez la commande Nouveau dans le menu déroulant Sélection.
4. Entrez un nom pour la sélection dans la zone de texte Nom, puis cliquez sur le bouton OK.
5. Pour récupérer une sélection, choisissez la commande Sélection > Récupérer la sélection ; choisissez la sélection mémorisée dans le menu déroulant Sélection, puis cliquez sur le bouton OK.
6. Pour supprimer une sélection, choisissez la commande Sélection > Supprimer la sélection ; choisissez une sélection mémorisée dans le menu déroulant Sélection, puis cliquez sur le bouton OK.

Modification d'une sélection mémorisée

[Haut de la page](#)

Vous pouvez modifier des sélections mémorisées en effectuant des remplacements, des ajouts et des soustractions dans des sélections.

1. Dans l'espace de travail Modifier, effectuez une sélection dans votre photo.

2. Choisissez la commande Sélection > Mémoriser la sélection.
3. Dans la boîte de dialogue Mémoriser la sélection, choisissez la sélection à modifier dans le menu Sélection.
4. Sélectionnez l'une des options suivantes, puis cliquez sur le bouton OK :

Remplacer la sélection Remplace la sélection mémorisée par la sélection en cours.

Ajouter à la sélection Ajoute la sélection en cours à la sélection mémorisée.

Soustraire de la sélection Soustrait la sélection en cours de la sélection mémorisée.

Intersection avec la sélection Remplace la sélection mémorisée par l'intersection entre la sélection en cours et la sélection mémorisée.

 Vous pouvez également modifier une sélection mémorisée en la récupérant et en utilisant des outils de sélection pour étendre (Maj-faire glisser) ou réduire (Alt-faire glisser sous Windows ou Option-faire glisser sous Mac OS) la sélection (voir la section Ajout à une sélection ou soustraction d'une sélection).

Modification d'une nouvelle sélection avec une sélection mémorisée

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, ouvrez une photo contenant une sélection mémorisée.
2. Effectuez une nouvelle sélection dans votre photo.
3. Choisissez la commande Sélection > Récupérer la sélection.
4. Choisissez une sélection mémorisée dans le menu Sélection.
5. Sélectionnez l'une des options suivantes :

Ajouter à la sélection Ajoute la sélection mémorisée à la sélection en cours.

Soustraire de la sélection Soustrait la sélection mémorisée de la sélection en cours.

Intersection avec la sélection Remplace la sélection en cours par l'intersection entre la sélection en cours et la sélection mémorisée.

6. Pour inverser la zone sélectionnée, sélectionnez l'option Inverser, puis cliquez sur le bouton OK.



Couleur

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Concepts de base sur la correction des couleurs et des tons

- [Présentation de la correction colorimétrique](#)
- [Correction de couleur en mode Rapide](#)
- [Correction de couleur en mode Expert](#)
- [Réglage automatique de l'éclairage et des couleurs](#)
- [A propos des histogrammes](#)
- [Affichage d'un histogramme](#)

Présentation de la correction colorimétrique

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements fournit plusieurs outils et commandes permettant de corriger la gamme des tons, les couleurs et la netteté de vos photos, mais aussi de supprimer les traces de poussières ou autres imperfections. Vous pouvez travailler dans trois modes différents, selon votre expérience et vos besoins.

Rapide Si vous disposez de connaissances limitées en matière d'imagerie numérique, le mode Rapide est parfait pour vous initier à la correction de photos. Il comprend plusieurs outils de correction élémentaires pour les couleurs et l'éclairage.

Guidé Si vous découvrez le monde de l'imagerie numérique et Photoshop Elements, vous pouvez utiliser la commande Modification guidée pour corriger la couleur. Cette commande vous aidera à mieux comprendre le flux de production.

Expert Si vous avez déjà manipulé des images, le mode Expert vous semblera l'environnement de retouche d'images le plus souple et le plus élaboré. Il comporte des commandes d'éclairage et de correction des couleurs, ainsi que des outils nécessaires pour retoucher les imperfections des images, effectuer des sélections, ajouter du texte et dessiner sur vos images.

En utilisant certaines commandes de réglage, vous pouvez apporter des modifications directement aux pixels des images. Vous pouvez également utiliser les calques de réglage pour effectuer des ajustements temporaires qu'il vous sera facile de peaufiner jusqu'à obtenir une image parfaite. Dans ce mode, les outils Forme dynamique et Détail de forme dynamique créent automatiquement un calque de réglage pour la correction que vous appliquez. Voir Application des outils de forme dynamique.

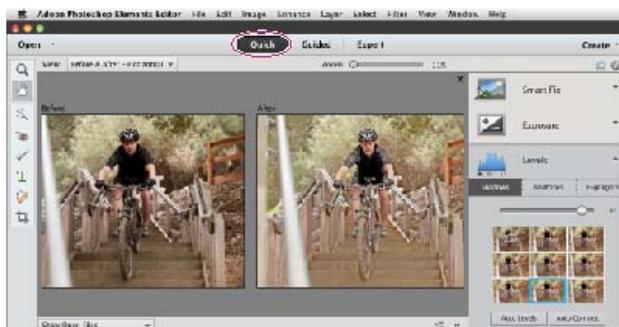
Camera Raw Si vous prenez des photos numériques dans le format brut de votre appareil photo, vous pouvez ouvrir et corriger des fichiers bruts dans la boîte de dialogue Camera Raw. Le réglage de la couleur et de l'exposition améliore les images puisque les fichiers Camera Raw n'ont pas encore été traités par votre appareil photo. Le plus souvent, aucun autre réglage n'est nécessaire dans Photoshop Elements. Pour ouvrir les fichiers Camera Raw dans Photoshop Elements, commencez par les enregistrer dans un format pris en charge.

Correction de couleur en mode Rapide

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur le mode Rapide, voir www.adobe.com/go/Invid905_pse_fr.

Le mode Rapide regroupe de nombreux outils élémentaires de retouche photo de Photoshop Elements. Lorsque vous utilisez le mode Rapide, limitez le nombre de commandes de couleur et d'éclairage que vous appliquez à une photo. Dans la plupart des cas, vous n'appliquez qu'une seule des commandes automatiques sur une photo. Si le résultat ne vous convient pas, cliquez sur le bouton Réinitialiser, puis essayez une autre commande. Vous pouvez également améliorer l'image à l'aide des curseurs, que vous ayez ou non utilisé une commande automatique. Ajustez la netteté de l'image en dernier.



Utilisation du réglage automatique de l'obscurcissement des tons clairs en mode Rapide pour retoucher une photo instantanément

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Après avoir ouvert une photo, cliquez sur Rapide.

- Les photos que vous avez stockées dans la Corbeille des photos sont accessibles en mode Rapide.
2. (Facultatif) Définissez des options d'aperçu en effectuant une sélection dans le menu (situé dans la barre au-dessus de l'image qui est ouverte). Vous pouvez configurer l'aperçu de façon à afficher la photo avant ou après une retouche ou à juxtaposer les deux aperçus (horizontalement ou verticalement).
 3. (Facultatif) Utilisez les outils de la palette d'outils pour faire un zoom sur l'image, la déplacer et la recadrer. Vous pouvez également effectuer une sélection, corriger les yeux rouges, blanchir les dents et ajouter du texte à l'image.
 4. Pour faire pivoter l'image par incréments de 90° dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (rotation gauche), cliquez sur le bouton Rotation dans la barre des tâches. Pour faire pivoter l'image dans le sens des aiguilles, cliquez sur la flèche en regard du bouton de rotation, puis cliquez sur le bouton Rotation vers la droite.
 5. Sélectionnez l'une des commandes de retouche d'image (par exemple, les niveaux, la couleur, le contraste). Si une commande possède d'autres options (par exemple, la commande Couleur contient les onglets Saturation, Teinte et Vibrance), sélectionnez l'onglet correspondant pour corriger cet aspect de l'image.
 6. Pour appliquer une retouche, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Effectuez les réglages nécessaires à l'aide des curseurs et prévisualisez-les sur la photo. ou entrez une valeur dans la zone de texte en regard des curseurs.
 - Passez la souris sur les vignettes pour prévisualiser le réglage effectué sur la photo. Cliquez sur la vignette pour appliquer de façon provisoire le réglage à l'image.
 - Affinez une image à partir de l'aperçu, cliquez sur une vignette et maintenez le bouton de la souris enfoncé, puis faites glisser la souris vers la droite ou vers la gauche.

Remarque : lorsque vous appliquez des retouches les unes à la suite des autres, toutes les retouches précédentes sont automatiquement appliquées dès que vous changez de commande. Par exemple, si vous passez de la commande Balance à la commande Exposition, tous les changements que vous avez effectués à l'aide de la commande Balance sont automatiquement appliqués.

7. Pour annuler une retouche ou réinitialiser l'image, effectuez les opérations suivantes :
 - Pour annuler la correction appliquée tout en poursuivant avec la même commande, appuyez sur les touches Ctrl + Z ou, dans la barre de menus, cliquez sur Edition > Annuler.

Remarque : si vous avez effectué une série de retouches (par exemple, une retouche de l'exposition, de la balance et du contraste), il est impossible d'annuler les modifications effectuées dans le cadre de la retouche de la balance. Vous pouvez seulement annuler la commande que vous utilisez actuellement.
 - Pour annuler toutes les retouches appliquées à une photo, cliquez sur Réinitialiser. La photo revient alors à l'état où elle se trouvait au début de la session de modification en cours.

Outils du mode Rapide

Pour affiner une image à partir de l'aperçu, maintenez le bouton de la souris enfoncé, puis faites glisser la souris vers la droite ou vers la gauche.

Le mode Rapide fournit les outils suivants afin d'améliorer la qualité de vos photos :

Retouche optimisée Règle l'éclairage et les couleurs. L'option Retouche optimisée corrige la balance globale des couleurs et améliore le détail des tons foncés et des tons clairs, le cas échéant.

- **Auto**

Ajuste automatiquement l'image pour appliquer les valeurs optimales pour les paramètres.

Exposition Règle la luminosité générale de l'image. Cette commande permet de s'assurer que l'image en cours de visualisation a la luminosité désirée.

Contraste Règle le contraste global d'une image avec de possibles répercussions sur les couleurs. Si votre image nécessite davantage de contraste et présente une dominante couleur, vous pouvez utiliser les deux options suivantes :

- **Niveaux automatiques et Contraste automatique**

Les options Niveaux automatiques et Contraste automatique mettent en correspondance les pixels les plus clairs et les plus sombres de chaque couche de couleur avec des tons monochromes. Pour appliquer les paramètres, cliquez sur le bouton Auto en regard de ces options (Voir A propos des réglages des niveaux ou Modification guidée Régler les niveaux.)

- **Tons foncés**

Faites glisser le curseur pour éclaircir les zones les plus sombres de votre photo sans modifier les tons clairs. Les zones d'un noir pur restent intactes.

- **Tons moyens**

Règle le contraste dans les valeurs tonales médianes (ces valeurs sont celles se situant environ à mi-chemin entre le blanc pur et le noir pur). Cela n'influe pas sur les tons extrêmement clairs ou extrêmement foncés.

- **Tons clairs**

Faites glisser le curseur pour obscurcir les zones les plus claires de votre photo sans modifier les tons foncés. Les zones d'un blanc pur restent intactes.

Couleur Règle la couleur par identification des tons foncés, moyens et clairs dans l'image, plutôt que dans des couches de couleur individuelles. Cette option neutralise les tons moyens et coupe les pixels blancs et noirs selon un ensemble de valeurs par défaut. Cliquez sur le bouton Auto pour appliquer cette commande.

- **Saturation**

Faites glisser le curseur pour rendre les couleurs plus vives ou pour les atténuer, ou choisissez la vignette de prévisualisation qui répond le mieux à vos besoins.

- **Teinte**

Modifie les couleurs dans une image. Il est préférable d'utiliser cette commande par petites touches ou avec des objets sélectionnés dont vous souhaitez modifier la couleur.

- **Vibrance**

Avive les couleurs les moins saturées, sans permettre l'écrêtage des couleurs dont la saturation est la plus élevée. Cette commande permet de décliner les tons chairs sans les saturer à outrance.

Balance Règle la balance des couleurs d'une image sans en modifier le contraste.

- **Température**

Faites glisser le curseur pour rendre les couleurs plus chaudes (rouge) ou plus froides (bleu). Utilisez cette commande pour accentuer les couchers de soleil ou enrichir les teintes de la peau, ou lorsque la balance des couleurs définie par votre appareil photo est dérégulée.

- **Teinte**

Faites glisser le curseur pour amener la couleur vers le vert ou vers le magenta. Utilisez cette commande pour affiner les couleurs après avoir utilisé la commande Température.

Netteté Règle la netteté de l'image. Cliquez sur le bouton Auto pour utiliser le degré de netteté par défaut.

- **Plus net**

Faites glisser le curseur pour faire varier le degré de netteté. Faites un zoom à 100 % sur votre aperçu pour observer plus précisément le degré de netteté que vous appliquez.

Retouche de photos à l'aide des boutons de retouche

Les boutons de retouche sont disponibles dans le mode Rapide à partir du panneau Modifier. Grâce aux boutons de retouche, vous appliquez des corrections et des réglages aux parties sélectionnées d'une image. Les outils Retouche des yeux rouges, Correcteur localisé et Correcteur modifient le même calque. L'outil Blanchir les dents crée un nouveau calque de réglage et fonctionne sur celui-ci. En outre, les outils de texte créent un nouveau calque pour les modifications. Par conséquent, certains outils ne modifient pas définitivement les informations sur le calque de l'image. Vous pouvez toujours changer les paramètres de réglage sans détériorer l'image d'origine. Le bouton Blanchit les dents permet d'appliquer des réglages de l'outil Forme dynamique. Voir Réglage de la couleur et de la tonalité à l'aide des outils de forme dynamique et A propos des calques de réglage et de remplissage.

1. En mode Rapide, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Cliquez sur le bouton Retouche des yeux rouges pour supprimer les yeux rouges sur une photo. Cet outil supprime les yeux rouges sur les photos avec flash. Faites glisser l'outil dans l'image autour d'un œil à corriger, ou cliquez sur le bouton Automatique dans la barre d'options Voir Suppression précise de l'effet yeux rouges.
- Cliquez sur le bouton Blanchir les dents pour appliquer cet effet dans une image. Faites glisser le curseur sur la zone de l'image où se trouvent les dents à blanchir.

2. (Facultatif) Si vous désirez appliquer le réglage Blanchit les dents, vous pouvez effectuer l'une des opérations suivantes :

- Étendre le réglage à d'autres parties de la photo en cliquant sur le bouton Ajouter à la sélection et en faisant glisser le curseur dans l'image.
- Annuler le réglage dans des parties de la photo en cliquant sur le bouton Soustraire de la sélection et en faisant glisser le curseur dans l'image.

Options du mode Rapide

Outil Zoom Définit le facteur d'agrandissement de l'aperçu de l'image. Les commandes et les options fonctionnent comme celles de l'outil Zoom dans la palette d'outils (Voir [Agrandissement ou réduction de l'image.](#))

Outil Main Permet de déplacer l'image dans la fenêtre d'aperçu si elle n'est pas visible en entier. Pour utiliser l'outil Main alors qu'un autre outil

est sélectionné, appuyez sur la barre d'espace

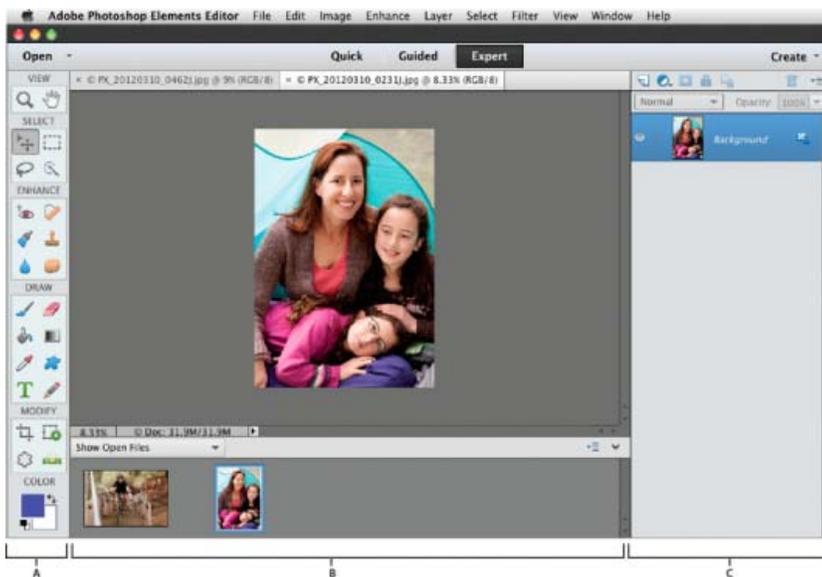
Outil Sélection rapide Permet de sélectionner des parties de l'image selon l'endroit où vous cliquez ou faites glisser le curseur (Voir Utilisation de l'outil Sélection rapide.)

Outil Recadrage Supprime une partie de l'image. Faites glisser l'outil dans l'aperçu pour sélectionner la partie de l'image que vous souhaitez conserver, puis appuyez sur la touche Entrée (Voir Recadrage d'une image.)

Correction de la couleur en mode Expert

[Haut de la page](#)

Si vous avez déjà manipulé des images, Photoshop Elements vous semblera l'environnement de retouche d'images le plus souple et le plus élaboré. Il regroupe des commandes d'éclairage et de correction chromatique, mais aussi des outils pour corriger les défauts d'une image, effectuer des sélections, ajouter du texte et peindre sur les images. En utilisant certaines des commandes de réglage, vous pouvez apporter des modifications directement sur les pixels des images. Vous pouvez également utiliser les calques de réglage pour effectuer des ajustements temporaires qu'il vous sera facile de peaufiner jusqu'à obtenir une image parfaite. Les outils Forme dynamique et Détail de forme dynamique créent automatiquement un calque de réglage dès que vous appliquez une correction. Voir Application des outils de forme dynamique ou A propos des calques de réglage et de remplissage.



Mode Expert

A. De nombreux outils vous permettent de corriger les problèmes et de sélectionner différentes parties d'une photo. **B.** La Corbeille des photos permet de visualiser les photos qui sont ouvertes. **C.** La Corbeille des panneaux contient les panneaux que vous utilisez pour transformer et améliorer les photos.

Lorsque vous manipulez vos photos, effectuez les tâches requises pour chaque image parmi celles indiquées ci-après. Bien que toutes les tâches ne s'appliquent pas à chaque image, cette procédure est représentative du flux de production recommandé :

Définition d'une option de gestion des couleurs.

Spécifiez des options de gestion des couleurs.

Affichage de l'image en taille réelle et recadrage, si nécessaire.

Avant de procéder à des corrections de couleur, affichez l'image à un pourcentage de zoom de 100 %. Avec une valeur de 100 %, Photoshop Elements affiche l'image avec le maximum de précision. Vous pouvez également détecter les imperfections de l'image, telles que les taches de poussière et les rayures. Si vous envisagez de recadrer l'image, faites-le maintenant pour économiser de la mémoire et vous assurer que l'histogramme n'utilise que les informations nécessaires. Effectuez un zoom arrière avec l'outil Zoom pour obtenir un affichage optimisé avant de recadrer une image de manière à bien centrer la sélection.

Vérification de la qualité et de la gamme tonale de l'image numérisée.

Observez l'histogramme de l'image pour déterminer si l'image dispose du niveau de détail suffisant pour une sortie de haute qualité.

Redimensionnement de votre image, si nécessaire.

Redimensionnez l'image à la taille souhaitée si vous comptez l'utiliser dans une autre application ou un autre projet. Pour l'imprimer ou l'utiliser dans un projet Photoshop Elements, il est généralement inutile de la redimensionner (Voir A propos de la taille et de la résolution d'image.)

Réglage des tons clairs et des tons foncés.

Commencez les corrections par le réglage des valeurs des pixels correspondant aux tons clairs et foncés les plus intenses de l'image (également

appelés gamme des tons). Le fait de déterminer ainsi une gamme des tons d'ensemble permet d'obtenir le plus de détails possible sur toute l'image. Ce processus correspond à la définition des tons clairs et des tons foncés ou à la définition des points blancs et noirs (Voir A propos des réglages des niveaux ou Modification guidée Régler les niveaux.)

Réglage de la balance des couleurs.

Une fois la gamme des tons corrigée, vous pouvez régler la balance des couleurs afin de supprimer toute dominante couleur indésirable ou corriger des couleurs sursaturées ou ternes. Avec certaines commandes automatiques Photoshop Elements, la gamme des tons et les couleurs sont corrigées en une seule opération. (Voir Réglage de la saturation et de la teinte.)

Réalisation d'autres réglages de couleur, si nécessaire.

Une fois la balance des couleurs d'ensemble corrigée, vous pouvez effectuer des réglages facultatifs pour améliorer les couleurs. Par exemple, vous pouvez augmenter la vivacité des couleurs dans votre image en augmentant la saturation de celle-ci.

Retouche de l'image.

Utilisez les outils de retouche, tels que l'outil Correcteur localisé, pour supprimer les taches de poussière ou les imperfections dans l'image (Voir Correction des taches et des petites imperfections.)

Renforcement de la clarté de l'image.

Enfin, renforcez la clarté des contours de l'image. Cette étape permet de rétablir les détails et la netteté qui ont pu être altérés par les réglages des tons (Voir Présentation du réglage de la netteté.)

Réglage automatique de l'éclairage et des couleurs

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements dispose de plusieurs commandes d'éclairage et de correction des couleurs automatiques à la fois en mode Rapide et en mode Expert. Le choix de la commande est fonction des besoins de l'image.

Vous pouvez essayer chacune des commandes automatiques. Si le résultat de l'une ne vous convient pas, annulez-la en choisissant Edition > Annuler, puis essayez-en une autre. Vous aurez rarement besoin de plusieurs commandes automatiques pour retoucher une image.

1. Pour agir sur une seule partie de l'image, sélectionnez cette zone avec l'un des outils de sélection. Pour appliquer le réglage à l'image entière, n'effectuez aucune sélection.
2. Choisissez l'une des commandes suivantes dans le menu Réglages :

Retouche optimisée automatique Corrige la balance globale des couleurs et améliore les tons foncés et les tons clairs, le cas échéant.

Niveaux automatiques Règle le contraste global d'une image avec de possibles répercussions sur les couleurs. Essayez cette commande si votre image a besoin de plus de contraste et qu'elle possède une dominante couleur. La commande Niveaux automatiques fonctionne par mise en correspondance des pixels les plus clairs et les plus sombres de chaque couche de couleur avec le blanc et le noir.

Contraste automatique Règle le contraste global d'une image sans aucune répercussion sur les couleurs. Utilisez cette commande lorsque votre image a besoin de plus de contraste, mais que les couleurs sont bonnes. Cette option met en correspondance les pixels les plus clairs et les plus foncés d'une image avec le blanc et le noir, les tons clairs apparaissant alors plus clairs et les tons foncés plus foncés.

Correction colorimétrique automatique Règle le contraste et la couleur en identifiant les tons foncés, moyens et clairs dans l'image, plutôt que dans des couches de couleur individuelles. Cette option neutralise les tons moyens et définit les pixels blancs et noirs selon un ensemble de valeurs par défaut.

Netteté automatique Règle la netteté de l'image en améliorant la clarté des contours et en rajoutant des détails qui ont pu être altérés par les réglages des tons.

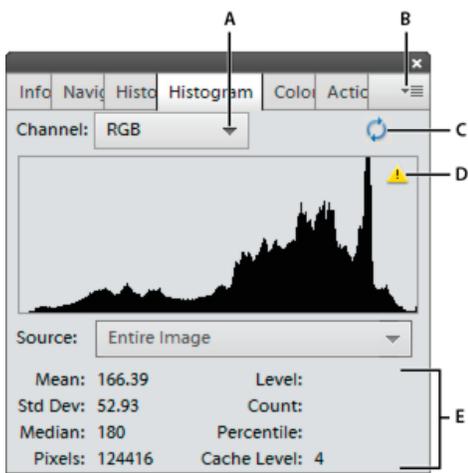
Correction automatique des yeux rouges Détecte et corrige automatiquement les yeux rouges dans une image.

A propos des histogrammes

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser l'histogramme pour analyser la répartition des tons dans l'image, afin de déterminer si elle doit être retouchée. Un histogramme présente la répartition des valeurs en pixels d'une image sous la forme d'un graphique à barres. Le côté gauche du graphique montre les valeurs des tons foncés de l'image (à partir du niveau 0), tandis que le côté droit affiche les tons clairs (niveau 255). L'axe vertical du graphique représente le nombre total de pixels à un niveau donné.

Vous pouvez afficher l'histogramme d'une image dans le panneau Histogramme (F9). Les histogrammes sont également disponibles dans les boîtes de dialogue Niveaux et Camera Raw. Vous pouvez mettre à jour un histogramme au fur et à mesure que vous travaillez pour vérifier les modifications apportées à la gamme des tons par vos réglages. Lorsque l'icône d'avertissement des données en mémoire cache  apparaît, cliquez dessus pour actualiser les données de l'histogramme.

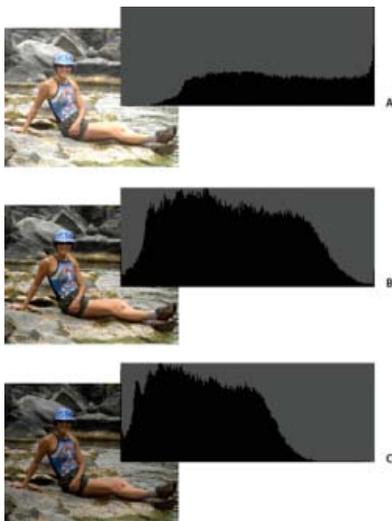


Panneau Histogramme

A. Menu Couche **B.** Menu Panneau **C.** Bouton Actualiser les données non mises en mémoire cache **D.** Icône d'avertissement des données en mémoire cache **E.** Statistiques

Si de nombreux pixels sont accumulés dans la partie sombre ou claire du graphique, cela peut indiquer que les détails de l'image dans les tons foncés ou clairs sont écrêtés, c'est-à-dire figés en noir pur ou blanc pur. Les manipulations de récupération de ce type d'image sont limitées. S'il s'agit d'une image numérisée, vous pouvez essayer de la renumériser pour obtenir une meilleure gamme des tons. Si votre appareil photo numérique peut afficher un histogramme d'image, vérifiez-le pour savoir si l'exposition est correcte et, si nécessaire, effectuer des réglages. Pour plus de détails, consultez la documentation de l'appareil photo.

L'histogramme peut révéler qu'une image n'exploite pas entièrement la gamme des tons disponible si certains pixels ne figurent pas dans les tons foncés et les tons clairs. Vous pouvez retoucher une image dont la gamme des tons est limitée en développant cette gamme à l'aide de la commande Niveaux ou l'une des commandes du menu Réglages >Auto.



Lecture d'un histogramme

A. Photo surexposée avec tons clairs écrêtés **B.** Photo correctement exposée avec une tonalité complète **C.** Photo sous-exposée avec tons foncés écrêtés

Affichage d'un histogramme

[Haut de la page](#)

1. Si le panneau Histogramme n'est pas ouvert dans la Corbeille des panneaux, choisissez la commande Fenêtre > Histogramme.

2. Choisissez la source de l'histogramme dans le menu Source :

Image entière Affiche un histogramme de l'image entière, y compris tous les calques du document multicalque.

Calque sélectionné Affiche un histogramme du calque sélectionné dans le panneau Calques.

Composite de réglage Affiche l'histogramme du calque de réglage qui est sélectionné dans le panneau Calques, y compris tous les calques sous le calque de réglage.

3. Pour afficher l'histogramme d'une partie de votre image, faites une sélection dans l'image, puis choisissez une option dans le menu

Couche :

RVB Affiche un histogramme qui est un composite de couches de couleur individuelles superposées.

Rouge, Vert et Bleu Affiche les histogrammes de chaque couche de couleur.

Luminosité Affiche un histogramme représentant les valeurs de luminance ou d'intensité de la couche composite.

Couleurs Affiche l'histogramme RVB composite individuellement par couleur. Le rouge, le vert et le bleu représentent les pixels dans ces couches. Le cyan, le magenta et le jaune représentent les zones d'intersection des histogrammes de deux couches. Le gris représente les zones d'intersection des histogrammes des trois couches.

Les images en niveaux de gris possèdent une seule option de couche, à savoir Gris.

4. Pour afficher les données statistiques suivantes sur les plages de valeurs, faites glisser l'histogramme en veillant à maintenir le bouton de la souris enfoncé pour mettre la plage en surbrillance. Pour afficher les données d'une zone spécifique de l'histogramme, placez le pointeur sur la zone :

Moyenne Représente la valeur d'intensité moyenne.

Ecart type Représente l'amplitude de variation des valeurs d'intensité.

Médiane Affiche la valeur médiane de la plage des valeurs d'intensité.

Pixels Représente le nombre total de pixels servant à calculer l'histogramme.

Niveau Affiche le niveau d'intensité de la zone située sous le pointeur.

Nombre Indique le nombre total de pixels au niveau d'intensité indiqué par le pointeur.

% plus sombre Affiche le pourcentage de pixels au niveau indiqué par le pointeur et en dessous. Cette valeur est exprimée en pourcentage de tous les pixels de l'image, de 0 % à l'extrême gauche, à 100 % à l'extrême droite.

Niveau de cache Indique la configuration de la mémoire cache de l'image. Si l'option Utiliser pour les histogrammes est sélectionnée dans la boîte de dialogue Préférences, Photoshop Elements affiche les histogrammes plus rapidement mais avec moins de précision. Pour afficher des histogrammes plus précis, désélectionnez cette option.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Correction des dominantes couleur

[Correction des dominantes couleur par comparaison des variantes d'une image](#)

[Suppression automatique d'une dominante couleur](#)

[Suppression d'une dominante couleur à l'aide des niveaux](#)

[Réglage des courbes des couleurs](#)

Correction des dominantes couleur par comparaison des variantes d'une image

[Haut de la page](#)

Vous pouvez procéder à des réglages de couleur et de ton dans la boîte de dialogue Variantes de couleurs en comparant et en choisissant différentes variantes de vignette d'une photo. La commande Variantes de couleurs fonctionne mieux avec les images à tons moyens qui n'exigent pas de réglages chromatiques précis.

Remarque : *il est impossible d'utiliser la commande Variantes de couleurs avec des images en mode Couleurs indexées.*

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Variantes de couleurs.

Les deux images d'aperçu présentent l'image d'origine (Avant) et l'image ajustée après modifications (Après).

2. Sélectionnez une option désignant l'élément à régler dans l'image :

Tons moyens, Tons foncés ou Tons clairs Indique la partie de la gamme des tons à ajuster : les zones sombres, les zones moyennes ou les zones claires.

Saturation Rend les couleurs de l'image plus vives (plus de saturation) ou ternes (moins de saturation).

3. Définissez la quantité, ou intensité, de chaque réglage à l'aide du curseur Quantité. Faites glisser le curseur vers la gauche pour diminuer la quantité et vers la droite pour l'augmenter.
4. Si vous réglez la couleur des tons moyens, foncés ou clairs, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour ajouter une couleur à l'image, cliquez sur la vignette Plus de la couleur correspondante.
 - Pour soustraire une couleur, cliquez sur la vignette Moins de la couleur correspondante.Chaque fois que vous cliquez sur une vignette, toutes les vignettes sont actualisées.
5. Si vous réglez la saturation des couleurs, cliquez sur le bouton Moins saturé ou Plus saturé.
6. Pour annuler ou rétablir les réglages, utilisez l'une des méthodes ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK pour appliquer les réglages à l'image.
 - Cliquez sur le bouton Rétablir l'image pour recommencer à zéro et annuler tous les réglages.
 - Cliquez sur le bouton Annuler à une ou plusieurs reprises pour chaque réglage successif à annuler. En revanche, il est impossible d'annuler l'option Rétablir l'image.
 - Après avoir annulé un nouveau réglage, cliquez sur le bouton Rétablir à une ou plusieurs reprises pour chaque réglage que vous souhaitez rétablir.

Suppression automatique d'une dominante couleur

[Haut de la page](#)

Une *dominante couleur* est une variation chromatique malvenue dans une photo. Par exemple, une photo prise en intérieur sans flash risque de contenir trop de jaune. La commande Suppression de la dominante couleur modifie le mélange d'ensemble des couleurs pour supprimer les dominantes couleur dans une image.



Image d'origine (à gauche) et image après suppression de la dominante couleur verte (à droite)

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Supprimer la dominante couleur.
2. Dans votre image, cliquez sur une zone devant être blanche, noire ou d'un gris neutre. L'image change en fonction de la couleur sélectionnée.
3. Pour recommencer à zéro en annulant les modifications apportées à l'image, cliquez sur Réinitialiser.
4. Cliquez sur OK pour accepter le changement de couleur.

Suppression d'une dominante couleur à l'aide des niveaux

[Haut de la page](#)

Cette technique exige une expérience de la correction des couleurs, de même qu'une certaine connaissance de la roue chromatique RVB.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Réglages > Régler l'éclairage > Niveaux.
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Niveaux ou ouvrez un calque de réglage existant.
2. Choisissez une couche de couleur à régler dans le menu local Couche :
 - Rouge, pour ajouter du rouge ou du cyan à l'image.
 - Vert, pour ajouter du vert ou du magenta à l'image.
 - Bleu, pour ajouter du bleu ou du jaune à l'image.
3. Faites glisser le curseur d'entrée du milieu vers la gauche ou la droite pour ajouter ou soustraire de la couleur.
4. Lorsque vous êtes satisfait de la couleur globale, cliquez sur le bouton OK.

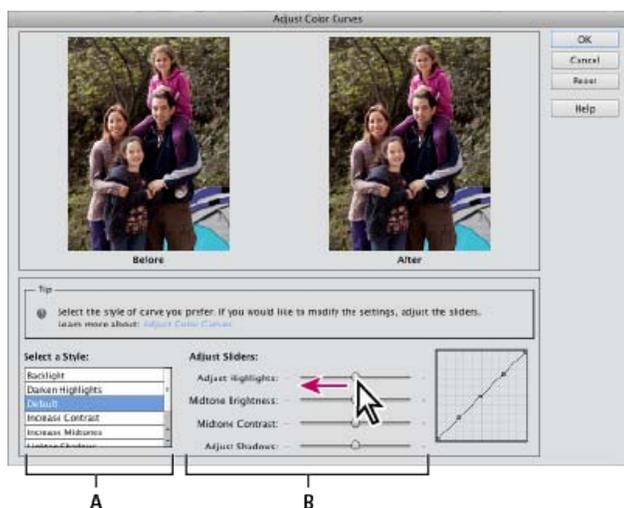
 Vous pouvez utiliser le sélecteur de couleurs de gris de la boîte de dialogue Niveaux pour supprimer rapidement une dominante couleur. Cliquez deux fois sur le sélecteur de couleurs, puis assurez-vous que les valeurs RVB sont identiques. Après avoir fermé le sélecteur de couleurs, cliquez sur une zone de votre image qui devrait être d'un gris neutre.

Réglage des courbes des couleurs

[Haut de la page](#)

La commande Réglage des courbes de couleur permet d'améliorer les tons d'une photo en ajustant les tons clairs, les tons moyens et les tons foncés dans chaque couche de couleur. Vous pouvez, par exemple, utiliser cette commande pour retoucher des photos sur lesquelles le sujet apparaît en silhouette en raison d'un éclairage en contre-jour intense ou présentant des objets légèrement effacés en raison de la proximité du flash de l'appareil photo.

Dans la boîte de dialogue Régler les courbes de couleur, vous pouvez comparer et choisir différents paramètres de tons prédéfinis. Sélectionnez-les dans la liste des styles de la zone Sélectionner un style. Pour affiner le réglage, ajustez les tons clairs, la luminosité et le contraste des tons moyens, ainsi que les tons foncés.



Réglage des courbes de couleur dans une image

A. Sélectionnez un style (choisissez parmi des styles prédéfinis). **B.** Réglez les curseurs (options personnalisées)

1. Dans Photoshop Elements, ouvrez une image.
2. Pour agir sur une seule partie ou un seul calque de l'image, sélectionnez la zone ou le calque concerné à l'aide de l'un des outils de sélection (pour appliquer le réglage à l'image entière, n'effectuez aucune sélection).

 *Faites vos essais de réglage des courbes de couleur sur un calque dupliqué afin de conserver la photo d'origine.*

3. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Réglage des courbes de couleur.
4. Sélectionnez un style (par exemple, Eclairage en contre-jour ou Solarisation).
5. Réglez les curseurs de tons clairs, luminosité des tons moyens, contraste des tons moyens et tons foncés.
6. Pour appliquer les réglages à votre image, cliquez sur le bouton OK Pour annuler le réglage et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser. Pour fermer la boîte de dialogue Régler les courbes de couleur, cliquez sur le bouton Annuler.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Réglage de la saturation et de la teinte des couleurs

Réglage de la saturation et de la teinte

Réglage de la coloration de la peau

Réglage de la saturation de zones isolées

Modification de la couleur d'un objet

Conversion précise des images en noir et blanc

Conversion automatique des images en noir et blanc

Ajout de paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc

Ajout de couleurs à une image en niveaux de gris

Réglage de la saturation et de la teinte

[Haut de la page](#)

La commande Teinte/Saturation permet de régler la teinte (couleur), la saturation (pureté) et la luminosité de la totalité de l'image ou de composantes de couleur isolées.

Utilisez le curseur Teinte pour obtenir des effets spéciaux, colorer une image noire et blanche (par exemple, pour lui donner un aspect sépia) ou pour modifier la gamme des couleurs d'une partie de l'image.



Modification des couleurs d'une image à l'aide de la commande Teinte/Saturation

A. Original **B.** Toute l'image vire au sépia à l'aide de l'option Coloriser **C.** Couleurs magenta ciblées dans le menu Edition et modifiées à l'aide du curseur Teinte

Utilisez le curseur Saturation pour rendre les couleurs plus vives ou pour les atténuer. Par exemple, vous pouvez ajouter un poinçon de couleur à un paysage en saturant les couleurs de celui-ci. Vous pouvez aussi atténuer une couleur trop voyante, comme celle d'un pull rouge vif dans un portrait.



Avant et après le réglage de la saturation des couleurs

Utilisez le curseur Luminosité avec les autres réglages pour éclaircir ou assombrir une partie d'une image. Veillez à ne pas l'utiliser sur toute l'image, car ce réglage réduit la gamme des tons globale.

Modification de la saturation ou de la teinte des couleurs

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

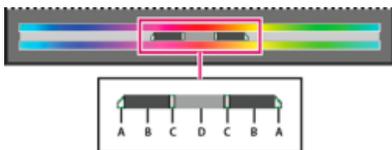
- Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/saturation.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation ou ouvrez un calque de teinte/saturation existant.
- Les deux gammes de couleurs dans la boîte de dialogue représentent les couleurs selon leur ordre sur la roue chromatique. La gamme (barre) supérieure indique la couleur avant réglage, tandis que celle du bas montre l'effet du réglage sur toutes les teintes à pleine saturation.

2. Dans le menu déroulant Modifier, sélectionnez les couleurs à régler :
 - Sélectionnez l'option Global pour régler toutes les couleurs simultanément.
 - Sélectionnez l'une des autres gammes de couleurs prédéfinies répertoriées pour la couleur à régler. Un curseur de réglage apparaît entre les gammes de couleur, vous permettant de modifier les gammes de teintes.
3. Pour l'option Teinte, entrez une valeur ou faites glisser le curseur jusqu'à ce que les couleurs s'affichent comme vous le souhaitez.

Les valeurs affichées dans la zone de texte reflètent l'angle de rotation autour de la roue chromatique, à partir de la couleur d'origine du pixel. Une valeur positive indique une rotation vers la droite, tandis qu'une valeur négative correspond à une rotation vers la gauche. Les valeurs sont comprises entre -180 et +180.
4. Pour l'option Saturation, entrez une valeur ou faites glisser le curseur vers la droite pour l'augmenter ou vers la gauche pour la diminuer. Les valeurs sont comprises entre -100 et +100.
5. Pour l'option Luminosité, entrez une valeur ou faites glisser le curseur vers la droite pour l'augmenter ou vers la gauche pour la diminuer. Les valeurs sont comprises entre -100 et +100. Soyez prudent lorsque vous utilisez ce curseur sur toute une image. En effet, il réduit la gamme des tons globale de l'image.
6. Cliquez sur OK. Pour annuler les modifications et recommencer, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Modification de la gamme des curseurs Teinte/Saturation

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/saturation.
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation ou ouvrez un calque de teinte/saturation existant.
2. Choisissez une couleur individuelle dans le menu Modifier.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes sur le curseur de réglage :
 - Faites glisser l'un des triangles pour régler la réduction de quantité de couleur sans aucune incidence sur la gamme.
 - Faites glisser l'une des gammes de gris clair pour régler la gamme sans créer d'impact sur la réduction de quantité de couleur.
 - Faites glisser la partie centrale grise pour déplacer entièrement le curseur de réglage, sélectionnant ainsi une zone de couleur différente.
 - Faites glisser l'une des gammes blanches verticales en regard de la partie centrale gris foncé pour régler la gamme de la composante chromatique. L'augmentation de la gamme diminue la réduction de quantité de couleur, et inversement.
 - Pour déplacer la gamme de couleurs et le curseur de réglage en même temps, maintenez la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée tout en faisant glisser la gamme de couleurs.



Curseur de réglage

A. Ajuste la réduction de quantité de couleur progressive sans incidence sur la gamme **B.** Ajuste la gamme sans affecter la réduction de quantité de couleur progressive **C.** Ajuste la gamme de la composante de couleur **D.** Déplace le curseur

- Si vous modifiez le curseur de réglage pour le placer dans une autre gamme de couleurs, son nom reflète ce changement. Par exemple, si vous sélectionnez les jaunes, puis modifiez la gamme de couleurs en déplaçant le curseur vers la partie rouge de la gamme (barre) des couleurs, son nom change en Rouge 2. Vous pouvez convertir jusqu'à six gammes de couleurs individuelles en variantes de la même gamme de couleurs (par exemple, de Rouge 1 à Rouge 6).

Remarque : par défaut, la gamme de couleurs sélectionnée, lorsque vous choisissez une composante de couleur, est de 30° de largeur avec une réduction de quantité de couleur progressive de 30° de part et d'autre. La définition d'une réduction trop faible risque de produire un effet de bande à l'image.

4. Pour modifier la gamme en choisissant des couleurs dans l'image, sélectionnez le sélecteur de couleurs, puis cliquez sur l'image. Utilisez l'outil Ajouter pour effectuer un ajout à la gamme et l'outil Retirer pour effectuer une soustraction à la gamme.

Tandis que le sélecteur de couleurs est sélectionné, vous pouvez également appuyer sur la touche Maj pour effectuer un ajout à la gamme ou sur la touche Alt (Option sous Mac OS) pour effectuer une soustraction à la gamme.

Réglage de la coloration de la peau

[Haut de la page](#)

La commande Coloration de la peau permet de régler la couleur globale d'une photo pour faire ressortir la coloration plus naturelle de la peau.

Lorsque vous cliquez sur une zone de peau dans une photo, Photoshop Elements règle la coloration de la peau ainsi que les autres couleurs de la photo. Vous pouvez régler manuellement les couleurs marron et rouge séparément pour obtenir la couleur recherchée.

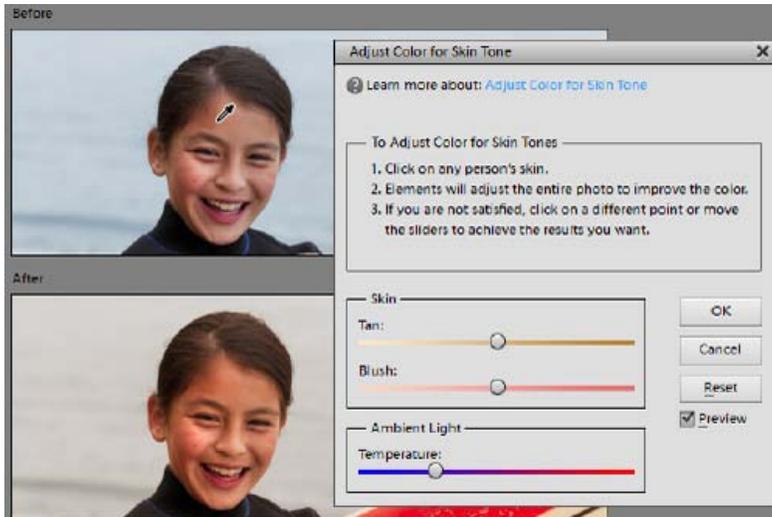


Image d'origine (en haut) et après réglage de la coloration de la peau (en bas)

1. Ouvrez la photo, puis sélectionnez le calque à corriger.
2. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Coloration de la peau.
3. Cliquez sur une zone de peau.

Photoshop Elements règle automatiquement les couleurs de l'image. Ces réglages peuvent être très subtils.

Remarque : vérifiez que la case *Aperçu* est cochée pour voir les effets du réglage au fur et à mesure.

4. (Facultatif) Faites glisser les curseurs suivants pour affiner la correction :

Hâle Augmente ou réduit le niveau de la couleur marron des tons chair.

Rougeur Augmente ou réduit le niveau de la couleur rouge des tons chair.

Température Modifie la couleur globale des tons chair.

5. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur le bouton OK. Pour annuler les modifications et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Réglage de la saturation de zones isolées

[Haut de la page](#)

L'outil Eponge permet de modifier la saturation des couleurs d'une zone de l'image.



Augmentation de la saturation à l'aide de l'outil Eponge

1. Sélectionnez l'outil Eponge (**NewIconNeeded**).
2. Définissez les options de l'outil dans la barre d'options :

Mode Augmente ou réduit la saturation des couleurs. Choisissez l'option Saturer pour renforcer la couleur. En mode Niveaux de gris, cette option augmente le contraste. Choisissez l'option Désaturer pour diluer la couleur. En mode Niveaux de gris, cette option diminue le contraste.

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche située en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette.

Épaisseur Définit l'épaisseur de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Flux Définit le taux de modification de la saturation. Déplacez le curseur de flux ou entrez une valeur dans la zone de texte.

3. Faites glisser le pointeur sur la partie de l'image à modifier.

Modification de la couleur d'un objet

[Haut de la page](#)

La commande Remplacement de couleur remplace une couleur précise dans une image. Vous pouvez définir la teinte, la saturation et la luminosité de cette couleur.

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Remplacement de couleur.
2. Sélectionnez une option d'affichage sous la vignette de l'image :

Sélection Affiche le masque, qui ressemble à une version en noir et blanc de l'image, dans la zone d'aperçu.

Image Affiche l'image dans la zone d'aperçu. Cette option est utile lorsque vous traitez une image agrandie ou que l'espace écran est limité.

3. Cliquez sur le sélecteur de couleurs, puis sur la couleur à remplacer dans l'image ou dans la zone d'aperçu. Utilisez l'outil Ajouter pour ajouter des couleurs ou l'outil Retirer pour en supprimer de manière à les protéger.
4. Faites glisser le curseur Tolérance pour commander le degré d'inclusion, dans la sélection, des couleurs associées.
5. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner une couleur :
 - Faites glisser les curseurs Teinte, Saturation et Luminosité (ou entrez des valeurs dans les zones de texte).
 - Cliquez dans la case Résultats, choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs, puis cliquez sur le bouton OK.
6. Pour annuler les modifications et recommencer, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

Conversion précise des images en noir et blanc

[Haut de la page](#)

💡 Pour consulter une vidéo sur ce processus, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/lnvid2325_pse9_fr.

La commande Convertir en noir et blanc permet de choisir un style spécifique de conversion à appliquer à l'image. Elle diffère de la commande Suppression de la couleur qui réalise automatiquement la conversion en noir et blanc.

Dans la boîte de dialogue Convertir en noir et blanc, les styles disponibles de l'image permettent de comparer et de choisir différents paramètres prédéfinis de conversion. Sélectionnez un style, puis utilisez les curseurs disponibles pour affiner la conversion.



Convertir en noir et blanc

A. Avant et après B. Sélection d'un style C. Réglage de l'intensité

1. Ouvrez une image, puis sélectionnez une zone ou un calque à convertir. L'image entière est convertie si vous ne sélectionnez pas de zone ou de calque.
 - 💡 Convertissez un calque dupliqué pour tester la conversion en noir et blanc tout en conservant la photo d'origine.
2. Choisissez la commande Réglages > Convertir en noir et blanc.

3. Sélectionnez une option de style reflétant le contenu de votre image (par exemple, Portraits ou Paysages panoramiques).
4. Faites glisser les curseurs d'intensité du réglage pour modifier le rouge, le bleu, le vert ou le contraste.

Remarque : les curseurs d'intensité du réglage du rouge, vert et bleu ne colorent pas votre image ; ils incluent simplement plus ou moins de données provenant des couches de couleur d'origine dans la nouvelle image en noir et blanc.

5. Cliquez sur le bouton OK pour convertir l'image. Pour annuler les modifications et recommencer, cliquez sur le bouton Réinitialiser. Pour fermer la boîte de dialogue Convertir en noir et blanc, cliquez sur le bouton Annuler.

Conversion automatique des images en noir et blanc

[Haut de la page](#)

La commande Supprimer la couleur effectue une conversion en noir et blanc en attribuant les mêmes valeurs de rouge, de vert et de bleu à chaque pixel d'une image RVB. La luminosité globale de chaque pixel demeure constante. Cette commande produit le même résultat que la définition de la saturation à -100 dans la boîte de dialogue Teinte/Saturation.

1. Pour agir sur une seule partie de l'image, sélectionnez cette zone avec l'un des outils de sélection. Pour appliquer le réglage à l'image entière, n'effectuez aucune sélection.
2. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Supprimer la couleur.

Ajout de paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc

[Haut de la page](#)

Vous pouvez ajouter manuellement des paramètres prédéfinis au convertisseur en noir et blanc en éditant un fichier texte spécifique.

Remarque : ajouter des paramètres prédéfinis pour la conversion en noir et blanc est une opération réservée aux utilisateurs avancés.

1. Fermez Photoshop Elements et naviguez jusqu'au dossier contenant le fichier bwconvert.txt.

Dans Windows, [Répertoire d'installation de Photoshop Elements 11]\Required\bwconvert.txt

- Sur Mac, /Applications/Adobe Photoshop Elements/Support Files/Adobe Photoshop Elements Editor.app/Contents/Required/bwconvert.txt. Cliquez sur Adobe Photoshop Elements tout en maintenant la touche Commande enfoncée, puis sélectionnez la commande Afficher le contenu du paquet. Recherchez le dossier Contenu/Obligatoire.

2. Ouvrez le fichier bwconvert.txt dans un éditeur de texte brut (par exemple, Bloc-notes).
3. Ajoutez votre nouveau paramètre prédéfini en observant la convention de dénomination déjà existante dans le fichier, puis donnez-lui un nom unique.
4. Enregistrez le fichier (sous son nom de fichier d'origine).
5. Lancez Photoshop Elements, puis choisissez la commande Réglages > Convertir en noir et blanc pour afficher les paramètres prédéfinis.

Ajout de couleurs à une image en niveaux de gris

[Haut de la page](#)

Vous pouvez coloriser l'ensemble d'une image en niveaux de gris ou sélectionner des zones à redéfinir avec d'autres couleurs. Par exemple, vous pourriez sélectionner les cheveux d'une personne pour les colorer en brun, puis lui ajouter du rose aux joues après avoir effectué une autre sélection.

Remarque : si l'image que vous colorez est en mode Niveaux de gris, convertissez-la en mode RVB en choisissant la commande Image > Mode > Couleurs RVB.

1. Choisissez la commande Réglages > Régler la couleur > Teinte/Saturation ou Calque > Nouveau calque de réglage > Teinte/Saturation pour travailler sur un calque de réglage.
2. Sélectionnez l'option Coloriser. Si la couleur de premier plan n'est ni le noir ni le blanc, Photoshop Elements convertit l'image dans la teinte de la couleur du premier plan. La valeur de luminosité de chaque pixel demeure inchangée.
3. Utilisez le curseur Teinte pour sélectionner une nouvelle couleur, le cas échéant. Utilisez le curseur Saturation pour régler la saturation. Cliquez ensuite sur OK.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

Traitement des fichiers image Camera Raw

[A propos des fichiers image Camera Raw](#)

[Versions de processus](#)

[Ouverture et traitement des fichiers Camera Raw](#)

[Réglage de la netteté dans les fichiers Camera Raw](#)

[Réduction du bruit dans les images Camera Raw](#)

[Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw](#)

[Ouverture d'une image Camera Raw dans l'espace de travail Modifier](#)

[Paramètres et commandes](#)

A propos des fichiers image Camera Raw

[Haut de la page](#)

Dans le domaine de la photographie numérique, une image est capturée par le capteur de l'appareil photo dans un fichier image. Un fichier image est, en règle générale, traité et compressé avant d'être stocké sur la carte de mémoire de votre appareil photo. Toutefois, les appareils photo peuvent également stocker une photo sans traitement ni compression, en tant que fichier Raw. Les fichiers Camera Raw sont comparables à des négatifs. Vous pouvez ouvrir un fichier de ce type dans Photoshop Elements, le traiter et l'enregistrer, plutôt que de laisser à l'appareil photo le soin de s'en charger. Ce format permet de déterminer la balance des blancs, la gamme des tons, le contraste, la saturation des couleurs et la netteté.

Pour utiliser des fichiers Camera Raw, vous devez configurer votre appareil photo afin qu'il enregistre les fichiers dans son format Raw natif. Lorsque vous téléchargez les fichiers à partir de l'appareil photo, ils sont dotés d'une extension .nef, .cr2, .crw ou d'une autre extension de formats Raw. Photoshop Elements ouvre uniquement les fichiers Camera Raw des appareils photo pris en charge. Visitez le site Web d'Adobe pour obtenir une liste des appareils pris en charge.

Photoshop Elements n'enregistre pas les modifications effectuées dans le fichier Camera Raw d'origine (modification non destructrice). Une fois le fichier Raw traité à l'aide des fonctionnalités de la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez choisir de l'ouvrir dans Photoshop Elements. Vous pouvez alors modifier le fichier, puis l'enregistrez sous un format pris en charge par Photoshop Elements. Le fichier Raw original demeure intact.

Versions de processus

[Haut de la page](#)

Une version de processus est une méthode qui permet de déchiffrer le format de fichier Camera Raw. La version par défaut utilisée dans Adobe Photoshop Elements 11 est **Versión de processus 2012**. Cette méthode de déchiffrement du format de fichier Camera Raw permet de travailler avec les fonctionnalités les plus récentes et améliorées dans le format de fichier .raw. Photoshop Elements 11 comprend trois versions de processus (une version actuelle et deux versions précédentes). La liste complète des versions est la suivante :

- Version de processus 2012 (par défaut, utilisée dans Adobe Photoshop Elements 11)
- Version de processus 2010 (utilisée dans Adobe Photoshop Elements 10)
- Version de processus 2003 (utilisée dans Adobe Photoshop Elements 9, ou les versions antérieures)

Quelle version de processus est appliquée à mon image Camera raw ?

Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw qui n'a pas été ouvert dans une édition antérieure de Photoshop Elements, la Version de processus 2012 est utilisée. Cependant, si vous ouvrez un fichier Raw dans une version antérieure de Photoshop Elements, une version plus ancienne de processus est utilisée.

Pour vérifier la version de processus appliquée à votre image Camera Raw, dans la boîte de dialogue Camera Raw 7.1, cliquez sur l'onglet Etalonnage de l'appareil photo. Le champ Processus affiche la version de processus actuelle utilisée.

***Remarque :** si vous n'utilisez pas la version 2012 du processus, une icône affichée au-dessous de l'image Raw indique qu'une version antérieure est utilisée.*

Puis-je changer de version de processus ?

Oui. Dans la boîte de dialogue Camera Raw 7.1, cliquez sur l'onglet Etalonnage de l'appareil photo, puis sélectionnez la version de processus que vous souhaitez utiliser dans la liste déroulante Processus.

Quelle version vous convient le mieux ?

La Version de processus 2012 permet de travailler avec les dernières améliorations apportées au format Camera Raw. Cependant, si vous avez de nombreuses images Raw qui ont été ouvertes avec des éditions précédentes de Photoshop Elements (et par conséquent, avec des versions plus anciennes du processus), vous pouvez choisir d'appliquer une ancienne version du processus à vos images Camera Raw plus récentes. Cela permet une cohérence de traitement des images anciennes et nouvelles, et facilite la maintenance de votre flux de travail plus ancien.

Quelles sont les différences parmi les versions de processus ?

- **Onglet Options de base.** Dans la version de processus 2012, les curseurs Tons clairs, Tons foncés et Blancs remplacent les curseurs Récupération, Lumière d'appoint et Luminosité.
- **Onglet Détails :**
 - Dans la Version de processus 2012, le curseur Détail de la couleur a été introduit. Ce curseur reste désactivé jusqu'à ce que le curseur de couleur soit modifié.
 - Dans la Version de processus 2012, Détail de la luminance et Contraste de la luminance ont été ajoutés. Ces curseurs restent désactivés jusqu'à ce que la luminance soit modifiée.

Remarque : lors du passage à une ancienne version de processus, les curseurs dernièrement ajoutés compatibles avec la dernière version de processus sont désactivés.



Boîte de dialogue Camera Raw

A. Options d'affichage **B.** Cliquez sur l'onglet Options de base ou Détails pour accéder aux différentes commandes **C.** Valeurs RVB **D.** Histogramme **E.** Paramètres d'image **F.** Menu Plus **G.** Outils **H.** Niveaux de zoom **I.** Options de résolution

Ouverture et traitement des fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Ouvrir.
2. Parcourez les fichiers pour sélectionner un ou plusieurs fichiers Camera Raw, puis cliquez sur le bouton Ouvrir.

L'histogramme de la boîte de dialogue Camera Raw présente la gamme des tons de l'image avec les paramètres actuels. Lorsque vous effectuez le réglage de paramètres, l'histogramme est automatiquement mis à jour.

3. (Facultatif) Réglez l'affichage de l'image à l'aide de commandes comme l'outil Zoom et d'options comme Tons foncés et Tons clairs, qui mettent en évidence l'écrêtage dans la zone d'aperçu. (Voir [Commandes Camera Raw.](#))

Remarque : la commande Aperçu affiche un aperçu de l'image tenant compte des modifications que vous avez apportées aux paramètres. Lorsque vous désélectionnez l'option Aperçu, vous affichez l'image Camera Raw avec les paramètres d'origine de l'onglet sélectionné associés aux paramètres des onglets non sélectionnés.

4. Pour faire pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse, cliquez sur les boutons de rotation des images .
5. Afin d'appliquer les paramètres utilisés pour l'image Camera Raw précédente ou les paramètres par défaut de votre appareil photo, choisissez l'option correspondante dans le menu Paramètres (Menu Paramètres > Conversion précédente). Pour traiter rapidement des images avec des conditions d'éclairage similaires, il est judicieux d'utiliser les mêmes options. (Voir [Personnaliser les paramètres de l'appareil photo.](#))
6. (Facultatif) Définissez les options pour régler la balance des blancs. (Voir Commandes de balance des blancs de Camera Raw.)



Vous pouvez contrôler les valeurs RVB des pixels dans l'image pendant que vous réglez ces dernières dans la boîte de dialogue Camera Raw. Placez l'outil Zoom, Main, Balance des blancs ou Recadrage sur l'image d'aperçu pour afficher les valeurs RVB des pixels situés directement sous le pointeur.

7. Réglez la tonalité à l'aide des curseurs Exposition, Luminosité, Contraste et Saturation. (Voir Réglages des tons et de l'image des fichiers Camera Raw.)

Pour annuler vos réglages manuels et passer au mode de réglage automatique, sélectionnez l'option Auto. Pour rétablir les paramètres d'origine de toutes les options, appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS), puis cliquez sur le bouton Réinitialiser.

8. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour ouvrir une copie d'un fichier Camera Raw (avec les paramètres Camera Raw appliqués) dans Photoshop Elements, cliquez sur le bouton Ouvrir l'image. Vous pouvez modifier l'image et l'enregistrer dans un format pris en charge par Photoshop Elements. Le fichier Camera Raw original demeure intact.
- Pour annuler les réglages et fermer la boîte de dialogue, cliquez sur le bouton Annuler.
- Pour enregistrer les réglages dans un fichier DNG, cliquez sur le bouton Enregistrer l'image. (Voir [Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw](#)).

Remarque : Le format Digital Negative (DNG) constitue le format standard d'Adobe pour les fichiers Camera Raw. Les fichiers DNG sont utiles pour archiver les images Camera Raw, car ils contiennent les données brutes du capteur de l'appareil photo et des données définissant l'aspect de l'image. Ces fichiers peuvent également stocker les paramètres d'image Camera Raw, se substituant ainsi aux fichiers annexes XMP ou à la base de données Camera Raw.

Réglage de la netteté dans les fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

Le curseur Netteté permet de régler l'accentuation de l'image afin d'augmenter la définition du bord des objets. Le réglage Netteté est une variante du filtre Accentuation d'Adobe Photoshop. Ce réglage permet de repérer les pixels qui diffèrent des pixels avoisinants d'après le seuil que vous spécifiez et d'augmenter le contraste des pixels de la valeur que vous définissez. Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw, le module externe Camera Raw calcule le seuil à utiliser en fonction du modèle d'appareil photo, de la sensibilité ISO et de la compensation d'exposition. Vous pouvez décider si l'accentuation doit être appliquée à toutes les images ou aux aperçus.

1. Faites un zoom sur l'image d'aperçu avec une valeur d'au moins 100 %.
2. Cliquez sur l'onglet Détail.
3. Faites glisser le curseur Netteté vers la droite pour augmenter le degré d'accentuation et vers la gauche pour le réduire. Lorsque le curseur se trouve sur la position Zéro, l'accentuation de l'image Camera Raw est désactivée. En général, il est préférable de régler le curseur Netteté sur une valeur assez faible pour obtenir des images propres.

 Si vous ne prévoyez pas beaucoup de modifications de l'image dans Photoshop Elements, utilisez le curseur Netteté de Camera Raw. Si, à l'inverse, vous avez prévu d'apporter beaucoup de modifications à l'image dans Photoshop Elements, désactivez l'accentuation de l'image dans Camera Raw. Une fois que vous avez effectué toutes les modifications et tous les redimensionnements souhaités dans Photoshop Elements, vous pouvez appliquer des filtres d'accentuation.

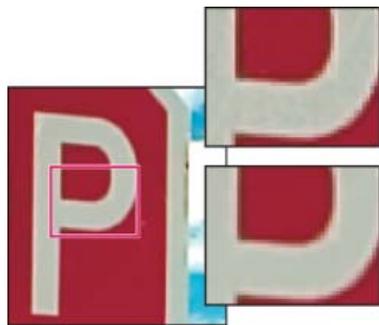
Réduction du bruit dans les images Camera Raw

[Haut de la page](#)

L'onglet Détail de la boîte de dialogue Camera Raw comprend des commandes permettant de réduire le bruit de l'image (ces artefacts incongrus qui dégradent la qualité de l'image). Le bruit d'une image comprend un bruit de luminance (niveaux de gris), qui a pour effet de rendre l'image granuleuse, et un bruit de chrominance (couleur), visible sous forme d'artefacts dans l'image. Les photos prises avec des sensibilités ISO élevées ou un appareil photo numérique peu sophistiqué peuvent être affectées d'un bruit considérable.

Faites glisser les curseurs Luminance et Couleur vers la droite pour réduire respectivement le bruit de luminance et le bruit de chrominance.

Avant d'effectuer des réglages avec les options Luminance ou Couleur, prévisualisez l'image et agrandissez-la à 100 % afin d'obtenir une meilleure vue.



Faites glisser le curseur Lissage de la luminance vers la droite pour réduire le bruit des niveaux de gris.

Enregistrement des modifications apportées aux images Camera Raw

[Haut de la page](#)

Vous pouvez enregistrer les modifications que vous apportez à un fichier Camera Raw. La boîte de dialogue Camera Raw permet d'enregistrer l'image Camera Raw comportant vos modifications dans un fichier .dng. L'enregistrement du fichier ne permet pas automatiquement son ouverture

dans Photoshop Elements. (Pour ouvrir un fichier Camera Raw, cliquez simplement sur le bouton Ouvrir, comme pour n'importe quel fichier, puis modifiez-le et enregistrez-le comme toute autre image.)

1. Dans la boîte de dialogue Camera Raw, appliquez des réglages à une ou plusieurs images Camera Raw.
2. Cliquez sur le bouton Enregistrer l'image.
3. Dans la boîte de dialogue Options d'enregistrement, définissez l'emplacement d'enregistrement du fichier et la dénomination à utiliser en cas d'enregistrement de plusieurs fichiers Camera Raw.

Nouvelles options dans Photoshop Elements 11 :

- **Intégrer des données de chargement rapides** : intègre une copie bien plus petite de l'image Camera Raw dans le fichier dng. Cela permet d'accélérer la vitesse d'affichage de l'image Camera Raw.
 - **Utiliser la compression avec pertes** : réduit la taille du fichier dng et entraîne une perte de qualité. Recommandé uniquement pour les images Camera Raw destinées à l'archivage, et qui ne seront jamais utilisées à des fins d'impression ou de production (autre utilisation).
4. Cliquez sur Enregistrer.

Ouverture d'une image Camera Raw dans l'espace de travail Modifier

[Haut de la page](#)

Après avoir traité une image Camera Raw dans la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez l'ouvrir et la retoucher dans l'espace de travail Modifier.

1. Dans la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez appliquer des réglages à une ou plusieurs images Camera Raw.
2. Cliquez sur le bouton Ouvrir une image. La boîte de dialogue Camera Raw se ferme, et la photo s'ouvre dans l'espace de travail Modifier.

Paramètres et commandes

[Haut de la page](#)

Commandes Camera Raw

Outil Zoom Définit le zoom d'aperçu sur la valeur prédéfinie suivante lorsque vous cliquez dans la photo d'aperçu. Pour faire un zoom arrière, cliquez tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée. Faites glisser l'outil Zoom sur l'image d'aperçu pour agrandir la partie sélectionnée. Pour revenir à l'affichage en 100 %, cliquez deux fois sur l'outil Zoom.

Outil Main Déplace l'image dans la fenêtre d'aperçu si la photo d'aperçu est plus grande que la fenêtre. Pour utiliser l'outil Main alors qu'un autre outil est sélectionné, maintenez la barre d'espace enfoncée tout en faisant glisser l'outil Main sur l'image. Cliquez deux fois sur l'outil Main pour adapter l'aperçu de l'image à la taille de la fenêtre.

Outil Balance des blancs Définit la zone dans laquelle vous cliquez sur un ton de gris neutre pour supprimer les dominantes couleur et ajuster la couleur de l'image tout entière. Les valeurs Température et Teinte varient afin de refléter l'ajustement colorimétrique.

Outil Recadrage Supprime une partie de l'image. Faites glisser l'outil dans l'aperçu pour sélectionner la partie de l'image que vous souhaitez conserver, puis appuyez sur la touche Entrée.

Outil Redressement L'outil Redressement permet de réaligner une image à la verticale ou à l'horizontale. Il redimensionne ou recadre également la zone de travail pour l'adapter à l'image redressée.

Retouche des yeux rouges Retouche dans les photos au flash les yeux rouges des personnes, ainsi que les yeux verts ou blancs des animaux.

Ouvrir la boîte de dialogue Préférences Ouvre la boîte de dialogue Préférences Camera Raw.

Boutons de rotation Fait pivoter la photo dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.

Définition des paramètres d'appareil photo personnalisés

Lorsque vous ouvrez un fichier Camera Raw, Photoshop Elements lit les informations du fichier afin de déterminer le modèle d'appareil photo utilisé, puis applique les paramètres appropriés à l'image. Si vous apportez sans cesse les mêmes modifications, nous vous conseillons de changer les paramètres par défaut de votre appareil photo. Vous pouvez également modifier les paramètres de chaque modèle d'appareil photo, mais pas de plusieurs appareils du même modèle.

1. Pour enregistrer les paramètres actuels comme paramètres par défaut de l'appareil photo utilisé, cliquez sur le triangle situé en regard du menu Paramètres, puis choisissez la commande Enregistrer les nouveaux paramètres par défaut de Camera Raw.
 2. Dans l'espace de travail Modifier, ouvrez un fichier Camera Raw, puis modifiez l'image.
 3. Pour utiliser les paramètres par défaut de Photoshop Elements dans l'appareil photo, cliquez sur le triangle situé en regard du menu Paramètres, puis choisissez la commande Réinitialiser les paramètres par défaut de Camera Raw.
-



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Couleur et Camera Raw

Utilisation de l'histogramme et des valeurs RVB dans les fichiers Camera Raw Commandes de la balance des blancs pour les fichiers Camera Raw Réglages des tons et d'image des fichiers Camera Raw

Dans la boîte de dialogue Camera Raw, vous pouvez effectuer des réglages et apporter des modifications préalables à une image Camera Raw avant de la retoucher dans Photoshop Elements. Lorsque l'option de prévisualisation est activée, vous pouvez voir comment l'image modifiée s'affiche.

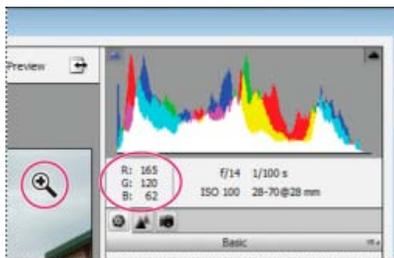
Les options disponibles s'accompagnent de curseurs visant à modifier les attributs de l'image. Par exemple, vous pouvez modifier l'exposition, la luminosité, la clarté, la saturation et la vibrance. Le nombre d'options disponibles pour la retouche de l'image dépend également de la version du processus utilisée. Ainsi, certains curseurs comme les tons foncés et les blancs qui apparaissent lors de l'utilisation de la version 2010 du processus ne s'affichent pas lorsque la version 2010 est utilisée. De même, le curseur de la lumière d'appoint qui s'affiche pour la version 2010 du processus ne s'affiche pas dans la version 2012.

Utilisation de l'histogramme et des valeurs RVB dans les fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

L'histogramme de Camera Raw affiche simultanément les trois couches (rouge, vert et bleu) de l'image. Cet histogramme est automatiquement mis à jour pendant le réglage des paramètres de la boîte de dialogue Camera Raw.

Lorsque vous faites glisser l'outil Zoom, Main ou Balance des blancs sur l'image d'aperçu, les valeurs RVB apparaissent dans l'angle supérieur droit de la boîte de dialogue.



Valeurs RVB d'une image

Commandes de la balance des blancs pour les fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

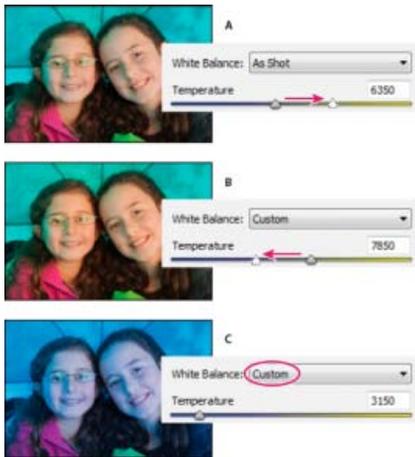
Un appareil photo numérique enregistre la balance des blancs au moment de l'exposition sous forme de métadonnées que vous pouvez afficher lorsque vous ouvrez le fichier dans la boîte de dialogue Camera Raw. Cela produit généralement la température de couleur appropriée. Vous pouvez régler la balance des blancs si elle n'est pas tout à fait correcte.

L'onglet Réglages de base de la boîte de dialogue Camera Raw comprend les trois commandes suivantes qui permettent de corriger une dominante couleur dans l'image :

Balance des blancs Définit la balance des couleurs de l'image de façon à reproduire les conditions d'éclairage lors de la photographie. Dans certains cas, il suffit de choisir une balance des blancs dans le menu Balance des blancs pour obtenir des résultats satisfaisants. Cependant, dans la plupart des cas, il vous faudra personnaliser la balance des blancs en utilisant les réglages Température et Teinte.

Remarque : le module externe Camera Raw peut reconnaître les paramètres de balance des blancs de certains appareils photo. Gardez l'option *Tel quel* du menu Balance des blancs sélectionnée pour utiliser les paramètres de balance des blancs de l'appareil photo. Si ce n'est pas le cas de votre appareil photo, vous pouvez sélectionner l'option *Tel quel* ou *Auto*. Dans les deux cas, le module externe Camera Raw lit les données de l'image et ajuste automatiquement la balance des blancs.

Température Permet d'affiner la balance des blancs en fonction d'une température de couleurs personnalisée. Vous pouvez définir la température de couleurs en utilisant l'échelle Kelvin de température de couleurs. Faites glisser le curseur vers la gauche pour corriger une photo prise avec une faible température de couleurs. Le module externe refroidit les couleurs (en les faisant tendre vers le bleu) afin de compenser la basse température de couleurs (tendant vers le jaune) de la lumière ambiante. Faites glisser le curseur vers la droite pour corriger une photo prise avec une température de couleurs élevée. Le module externe réchauffe les couleurs (en les faisant tendre vers le jaune) afin de compenser la température de couleurs élevée (tendant vers le bleu) de la lumière ambiante.



A. Le déplacement du curseur Température vers la droite corrige une photo prise avec une température de couleurs élevée. **B.** Le déplacement du curseur Température vers la gauche corrige une photo prise avec une faible température de couleurs. **C.** Photo après réglage de la température de couleurs.

Teinte Permet d'affiner la balance des blancs afin de compenser la présence de teintes vertes ou magenta. Faites glisser le curseur vers la gauche (valeurs négatives) pour ajouter du vert à la photo, et vers la droite (valeurs positives) pour ajouter du magenta.

Conseil : pour régler rapidement la balance des blancs, sélectionnez l'outil Balance des blancs et cliquez sur une zone de blanc ou de gris neutre dans l'image d'aperçu. Les curseurs Température et Teinte s'ajustent automatiquement de façon à neutraliser la couleur sélectionnée (si possible). Lorsque vous cliquez sur du blanc, choisissez une zone de tons clairs comportant des détails blancs significatifs et non pas un ton clair spéculaire.



Clic sur une zone blanche neutre avec l'outil Balance des blancs et correction obtenue

Réglages des tons et d'image des fichiers Camera Raw

[Haut de la page](#)

Exposition Règle les zones lumineuses et sombres de l'image. Déplacez le curseur vers la gauche pour foncer l'image ou vers la droite pour l'éclaircir. Les valeurs sont des incréments équivalents à des ouvertures de diaphragme. Un réglage de +1,50 revient à élargir l'ouverture une fois et demie. De même, un réglage de -1,50 revient à diminuer l'ouverture une fois et demie.

Conseil : maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée lorsque vous faites glisser le curseur Exposition pour afficher un aperçu des endroits où les tons clairs sont écrêtés. (L'écrêtage correspond au déplacement de certaines valeurs de pixel sur la valeur de ton clair la plus élevée ou la valeur de ton foncé la plus basse. Les zones écrêtées sont soit complètement blanches, soit complètement noires, sans aucun détail.) Déplacez le curseur jusqu'à ce que les tons clairs (mais pas les tons clairs spéculaires) soient complètement écrêtés, puis revenez légèrement sur le réglage. Le noir indique les zones non écrêtées, tandis que la couleur indique les zones écrêtées sur une ou deux couches uniquement.



Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée lorsque vous faites glisser le curseur Exposition pour afficher les tons clairs écrêtés.

Contraste Ajuste les tons moyens d'une image. Plus la valeur de contraste est élevée, plus le contraste des tons moyens augmente. Plus cette valeur est faible, moins l'image est contrastée. En règle générale, vous utilisez le curseur Contraste pour ajuster le contraste des tons moyens

après avoir défini l'exposition, les tons foncés et la luminosité.

Récupération Tente de récupérer les détails des tons clairs. Camera Raw peut reconstruire certains détails dans des zones où une ou deux couches de couleur sont écrêtées en blanc.

Tons clairs Récupère les détails des zones surexposées d'une image.

Tons foncés Récupère les détails des zones sous-exposées d'une image.

Blancs Ajuste les tons clairs d'une image.

Noirs Ajuste les tons foncés et les zones sous-exposées dans une image.

Clarté Améliore la définition des contours d'une image. Cette étape permet de rétablir les détails et la netteté qui ont pu être altérés par les réglages des tons.

Vibrance Permet de régler la saturation pour minimiser l'écrêtage à mesure que les couleurs deviennent complètement saturées, modifiant ainsi la saturation de toutes les couleurs moins saturées tout en agissant moins sur les couleurs plus saturées. La vibrance prévient également la sursaturation de la coloration de la peau.

Saturation Règle la saturation des couleurs de l'image de -100 (monochrome) à +100 (saturation doublée).

Lumière d'appoint Tente de récupérer les détails des tons foncés, sans éclaircir les noirs. Camera Raw peut reconstruire certains détails dans des zones où une ou deux couches de couleurs sont écrêtées en noir. L'option Lumière d'appoint produit un résultat semblable à celui obtenu en utilisant la partie des tons foncés du filtre Tons foncés/Tons clairs de Photoshop ou de l'effet Tons foncés/Tons clairs d'*After Effects*.

Noirs Définit les niveaux d'entrée devant correspondre au noir dans l'image finale. L'augmentation de la valeur des noirs permet d'étendre les zones qui correspondent au noir. Cette méthode peut parfois donner l'impression d'une image plus contrastée. La modification la plus importante apparaît dans les tons foncés ; les tons moyens et les tons clairs sont peu modifiés. Le curseur Noirs se rapproche du curseur de point noir des niveaux d'entrée lors de l'utilisation de la commande Niveaux de Photoshop ou de l'effet Niveaux d'*After Effects*.

Luminosité Ajuste la luminosité de l'image, comme le fait le curseur Exposition. Toutefois, au lieu d'écrêter l'image dans ses tons clairs (zones complètement blanches, sans aucun détail) ou ses tons foncés (zones complètement noires, sans aucun détail), l'option Luminosité comprime les tons clairs et dilate les tons foncés lorsque le curseur est déplacé vers la droite. En règle générale, vous utilisez le curseur Luminosité pour régler globalement la luminosité après avoir défini les points d'écrêtage noir et blanc avec les curseurs Exposition et Tons foncés.

Netteté Le renforcement de la netteté accentue la définition des contours d'une image. D'autres commandes sont disponibles dans le panneau Détail. Pour que les effets de ces commandes soient visibles, le niveau de zoom doit être au moins de 100 %.

- **Gain** : ajuste la définition du contour. Augmentez cette valeur pour augmenter la netteté. Lorsque le curseur se trouve sur la position Zéro, la netteté de l'image Camera Raw est désactivée. En général, il est préférable de régler le curseur Gain sur une valeur assez faible pour obtenir des images propres. Ce réglage permet de repérer les pixels qui diffèrent des pixels avoisinants d'après le seuil que vous spécifiez et augmente le contraste des pixels de la valeur de gain que vous définissez.
- **Rayon** : délimite le périmètre de détails visé par la netteté appliquée. Utilisez un rayon assez faible pour les photos détaillées, et un rayon plus élevé pour les photos aux détails moins fouillés. Un rayon trop élevé risque de dénaturer la photo.
- **Détail** : définit la quantité d'informations haute fréquence renforcées dans l'image, ainsi que l'empreinte de la netteté appliquée sur les contours. En général, les valeurs faibles précisent les contours de manière à les rendre nets, tandis que les textures de l'image sont plus prononcées avec des valeurs élevées.
- **Masquage** : commande le masquage d'un contour. Une valeur égale à zéro applique une netteté uniformisée à tous les éléments de l'image. Une valeur égale à 100 limite la netteté aux zones proches des contours les plus nets.

Réduction du bruit Règle la saturation des couleurs de l'image de -100 (monochrome) à +100 (saturation doublée).

- **Luminance** : règle le bruit des niveaux de gris.
- **Détail de luminance** : contrôle le seuil du bruit de la luminance. Utile pour les photos dont le bruit est indésirable. Des valeurs élevées peuvent préserver davantage de détails, mais risquent produire plus de bruit. Des valeurs faibles donnent des résultats plus nets au détriment du niveau de détail obtenu.
- **Contraste de luminance** : contrôle le contraste de la luminance. Utile pour les photos dont le bruit est indésirable. Des valeurs élevées peuvent préserver le contraste, mais produire des taches ou des mouchetures. Des valeurs faibles donnent des résultats plus nets au détriment du contraste.
- **Couleur** : règle le bruit de chrominance.
- **Détail de la couleur** : contrôle le seuil du bruit de couleur. Des valeurs élevées protègent les contours colorés fins et détaillés, mais peuvent entraîner la création de taches colorées. Des valeurs basses suppriment les taches colorées, mais peuvent entraîner des débordements des couleurs.

Profil de l'appareil photo Permet de choisir le profil ACR (Adobe Camera Raw). Pour chacun des modèles d'appareil photo qu'il prend en charge, Camera Raw utilise des profils pour assurer le traitement des images brutes. Parmi les différents profils d'appareil photo présents sous l'onglet Etalonnage de l'appareil photo, choisissez ACR 4.4, ACR 2.4 ou Adobe Standard. Le numéro de version le plus élevé correspond au profil d'appareil photo le plus récent, et donc le plus perfectionné. Vous pouvez choisir le numéro de version le moins élevé pour souci d'uniformité avec

des images existantes.



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Sélection des couleurs

[Choix d'une couleur à l'aide de l'outil Pipette](#)

[Choix d'une couleur dans la palette d'outils](#)

[Utilisation du panneau Nuancier](#)

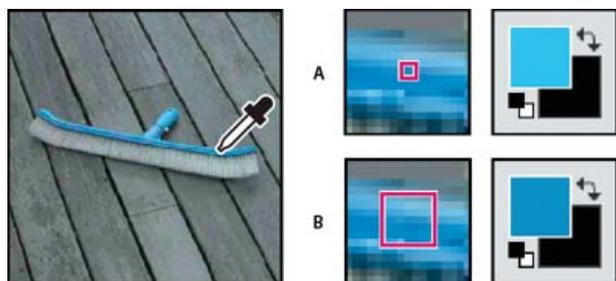
[Utilisation du sélecteur de couleurs Adobe](#)

Choix d'une couleur à l'aide de l'outil Pipette

[Haut de la page](#)

L'outil Pipette permet de copier facilement une couleur sans devoir sélectionner une nuance. Il copie ou prélève la couleur d'une zone de la photo pour définir une nouvelle couleur de premier plan ou d'arrière-plan. Vous pouvez prélever un échantillon à partir de l'image active, d'une autre image ouverte ou du bureau de l'ordinateur.

Si vous voulez que cette couleur soit toujours disponible, vous pouvez ajouter la couleur échantillonnée au panneau Nuancier. Vous pouvez également spécifier la taille de la zone échantillonnée par la pipette. Par exemple, vous pouvez définir la pipette pour échantillonner les valeurs chromatiques moyennes d'une zone de 5 pixels sur 5 ou de 3 pixels sur 3 sous le pointeur.



Sélection d'une couleur de premier plan avec la pipette

A. Echantillon ponctuel **B.** Echantillon Moyenne 5 x 5

1. Sélectionnez l'outil Pipette dans la palette d'outils.
2. (Facultatif) Pour modifier la taille d'échantillon de la pipette, choisissez une option dans le menu déroulant Taille de la barre d'options de l'outil :
 - Echantillon ponctuel, pour lire la valeur exacte du pixel sur lequel vous cliquez.
 - Moyenne 3 x 3 ou Moyenne 5 x 5, pour lire la valeur moyenne du nombre de pixels spécifié dans la zone sur laquelle vous cliquez.
3. Dans la barre d'options de l'outil, sélectionnez l'endroit à partir duquel le sélecteur de couleurs doit prendre un échantillon. Choisissez Tous les calques ou Calque sélectionné.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner une couleur :
 - Pour sélectionner une nouvelle couleur de premier plan à partir d'une image, cliquez sur la couleur souhaitée dans l'image. Pour sélectionner une couleur apparaissant à un autre endroit de l'écran de l'ordinateur, cliquez dans l'image et faites glisser.
 - Pour sélectionner une nouvelle couleur d'arrière-plan à partir d'une image, cliquez sur la couleur souhaitée tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.

La case de couleur de premier plan change au fur et à mesure que vous cliquez et faites glisser l'outil Pipette.
5. Relâchez le bouton de la souris pour choisir la nouvelle couleur.

Remarque : vous pouvez activer temporairement l'outil Pipette pendant que vous utilisez un autre outil de peinture pour changer rapidement de couleur sans sélectionner l'autre outil. Maintenez simplement la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée. Une fois que vous avez choisi la couleur appropriée, relâchez la touche Alt (Option sous Mac OS).

Choix d'une couleur dans la palette d'outils

[Haut de la page](#)

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour définir les cases de couleur de premier plan et d'arrière-plan sur le noir et le blanc, cliquez sur l'icône Couleurs de premier plan et d'arrière-plan par défaut.
- Pour intervertir les couleurs des deux cases, cliquez sur l'icône Permuter les couleurs de premier plan et d'arrière-plan.
- Pour modifier la couleur de premier plan, cliquez sur la case de couleur supérieure dans la palette d'outils, puis choisissez une couleur dans

le sélecteur de couleurs.

- Pour modifier la couleur d'arrière-plan, cliquez sur la case de couleur inférieure dans la palette d'outils, puis choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs.

[Haut de la page](#)

Utilisation du panneau Nuancier

Le panneau Nuancier (Fenêtre > Nuancier) est un emplacement pratique pour stocker les couleurs que vous utilisez fréquemment dans vos images. Vous pouvez choisir une couleur de premier plan ou d'arrière-plan en cliquant sur une nuance dans le panneau Nuancier. Vous pouvez créer une bibliothèque de nuances personnalisées en ajoutant ou en supprimant des couleurs. Vous pouvez également enregistrer une bibliothèque de nuances et la recharger pour l'utiliser dans une autre image. Vous pouvez modifier la disposition des vignettes dans le panneau Nuancier en choisissant une option dans le menu Plus.

Bien qu'il soit possible d'ajouter un grand nombre de couleurs au panneau Nuancier, il est préférable de limiter la taille du panneau pour une plus grande facilité de gestion et de meilleures performances. Le fait de créer des bibliothèques vous permet de grouper des nuances apparentées ou spéciales et de limiter ainsi la taille du panneau.

Le dossier Photoshop Elements dossier d'installation\Presets\Color Swatches (pour Mac, Photoshop Elements dossier d'installation\Support Files\Presets\Color Swatches) contient les différentes bibliothèques de nuances. Les bibliothèques personnalisées enregistrées dans le dossier Color Swatches s'affichent automatiquement dans le menu déroulant correspondant du panneau.

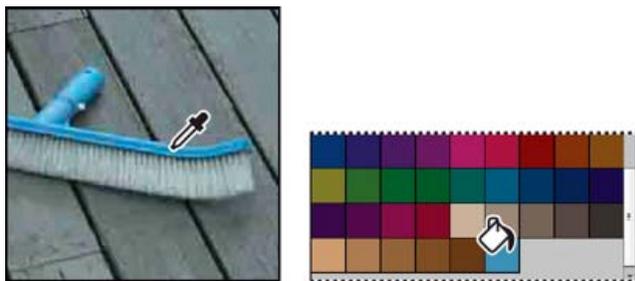
Choix d'une couleur à l'aide du panneau Nuancier

1. Si le panneau Nuancier n'est pas déjà ouvert, choisissez la commande Fenêtre > Nuancier.
2. (Facultatif) Dans le panneau Nuancier, choisissez le nom d'une bibliothèque de nuances dans le menu Nuancier.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour choisir une couleur de premier plan, cliquez sur une couleur dans le panneau.
 - Pour choisir une couleur d'arrière-plan, cliquez sur une couleur dans le panneau tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée.

Ajout d'une couleur au panneau Nuancier

Si vous réutilisez souvent une couleur, vous pouvez l'enregistrer comme nuance dans le panneau Nuancier. Les nuances enregistrées sont ajoutées à la bibliothèque de couleurs du panneau. Pour enregistrer définitivement vos nuances personnalisées, vous devez enregistrer l'intégralité de la bibliothèque.

1. Définissez, dans la palette d'outils, la couleur de premier plan à ajouter.
2. Dans le panneau Nuancier, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur le bouton Nouvelle nuance au bas du panneau. La nuance est ajoutée et automatiquement appelée Nuance 1.
 - Choisissez l'option Nouvelle nuance dans le menu Plus du panneau.
 - Placez le pointeur sur un espace vide au bas du panneau Nuancier (le pointeur prend la forme d'un pot de peinture), puis cliquez sur cet espace vide pour ajouter la couleur.



Sélection d'une couleur avec la pipette et ajout comme nouvelle nuance

3. Nommez la nouvelle couleur, puis cliquez sur le bouton OK.
4. Si vous êtes invité à enregistrer la bibliothèque de nuances, entrez un nouveau nom dans la boîte de dialogue Enregistrer, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Enregistrement et utilisation des bibliothèques de nuances personnalisées

❖ Dans le panneau Nuancier, utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour enregistrer une bibliothèque de nuances, choisissez la commande Enregistrer le nuancier dans le menu Plus. Pour que le nuancier apparaisse dans le menu déroulant des bibliothèques de nuances du panneau, enregistrez le fichier dans le dossier Photoshop Elements\Presets\Color Swatches (pour Mac OS, Photoshop Elements\Support Files\Presets\Color Swatches).

Remarque : vous devez relancer Photoshop Elements pour que le nouveau nuancier apparaisse dans le menu.

- Pour sélectionner et charger une bibliothèque de nuances, choisissez la commande Charger un nuancier dans le menu Plus du panneau.
- Pour remplacer la bibliothèque de nuances ouverte par une autre bibliothèque, choisissez la commande Remplacer le nuancier dans le menu Plus du panneau, puis sélectionnez une bibliothèque.

Rétablissement des nuances par défaut d'une bibliothèque de nuances

1. Choisissez une bibliothèque de nuances dans le menu déroulant du panneau Nuancier.
2. Dans le menu Plus du panneau Nuancier, choisissez la commande Gestionnaire des paramètres prédéfinis.
3. Choisissez l'option Nuancier dans le menu Type de la boîte de dialogue Gestionnaire des paramètres prédéfinis.
4. Choisissez l'option Réinitialiser le nuancier dans le menu Plus, et confirmer l'action lorsque vous y êtes invité.

Suppression d'une couleur du panneau Nuancier

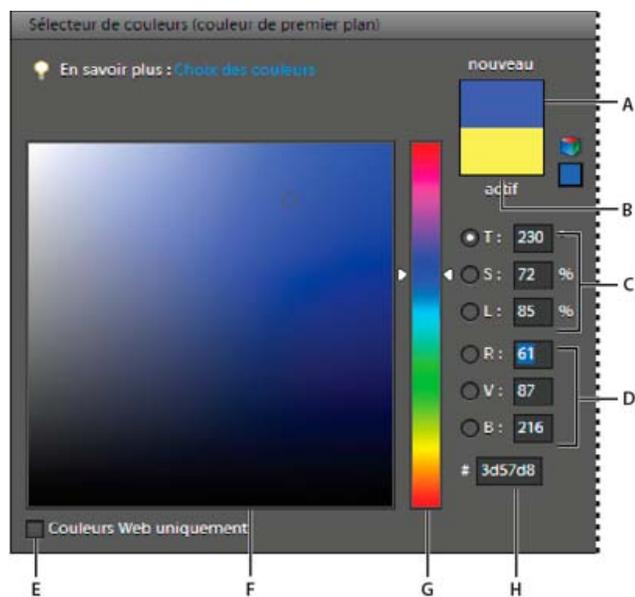
1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Faites glisser la nuance vers le bouton Corbeille du panneau, puis cliquez sur le bouton OK pour confirmer la suppression.
 - Appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS) pour transformer le pointeur en une icône en forme de ciseaux, puis cliquez sur une couleur dans le panneau Nuancier.
2. Si vous êtes invité à enregistrer la bibliothèque, entrez un nom dans la boîte de dialogue Enregistrer, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Remarque : pour supprimer définitivement les nuances, vous devez réenregistrer la bibliothèque qui les contenait.

Utilisation du sélecteur de couleurs Adobe

[Haut de la page](#)

Le sélecteur de couleurs Adobe vous permet de sélectionner la couleur de premier plan ou d'arrière-plan dans un spectre de couleurs ou en définissant des couleurs de façon numérique. Par ailleurs, vous pouvez sélectionner des couleurs selon les modèles TSL et RVB ou choisir de ne sélectionner que des couleurs Web sécurisées.



Sélecteur de couleurs Adobe

A. Couleur réglée **B.** Couleur d'origine **C.** Valeurs chromatiques TSL **D.** Valeurs chromatiques RVB **E.** Affichage des couleurs Web uniquement **F.** Champ de couleur **G.** Curseur de couleur **H.** Valeur chromatique hexadécimale

1. Cliquez sur les cases de couleur de premier plan ou d'arrière-plan dans la palette d'outils pour afficher le sélecteur de couleurs.
2. Cliquez à l'intérieur du champ de couleur. Lorsque vous cliquez dans le champ de couleur, un marqueur circulaire indique la position de la couleur dans le champ, et les valeurs numériques reflètent la nouvelle couleur.
3. Faites glisser les triangles blancs le long du curseur pour passer à une autre couleur.
4. Pour spécifier un nombre de manière visuelle, vous pouvez également utiliser l'une des méthodes suivantes :
 - Entrez la valeur hexadécimale de la couleur dans la zone de texte située sous les valeurs RVB. (Les valeurs chromatiques hexadécimales sont souvent utilisées par les concepteurs de sites Web.)
 - Pour le mode de couleur RVB, sélectionnez un bouton radio, puis spécifiez la valeur des composantes comprise entre 0 et 255 (0 correspondant à aucune lumière, et 255 à la lumière la plus vive).
 - Pour le mode de couleur TSL, sélectionnez un bouton radio, puis spécifiez des pourcentages de saturation et de luminosité ; exprimez la

teinte sous forme d'un angle compris entre 0 et 360° correspondant à une position sur la roue chromatique.

5. La partie supérieure du rectangle de couleur à droite du curseur affiche la nouvelle couleur. La partie inférieure du rectangle contient la couleur d'origine.
6. Cliquez sur le bouton OK pour commencer à peindre avec la nouvelle couleur.

Remarque : vous pouvez sélectionner des couleurs à l'aide du sélecteur de couleurs intégré de votre système ou d'un sélecteur de couleurs externe. Choisissez Préférences > Général, puis le sélecteur de couleurs.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Fonds et contours

Utilisation de l'outil Pot de peinture

Remplissage d'un calque avec une couleur ou un motif

Traçage du contour des objets sur un calque

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil Pot de peinture

L'outil Pot de peinture permet de remplir une zone dont les valeurs chromatiques sont semblables aux pixels sur lesquels vous cliquez. Vous pouvez remplir une zone avec la couleur de premier plan ou un motif.

1. Choisissez une couleur de premier plan.
2. Sélectionnez l'outil Pot de peinture dans la palette d'outils.
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis cliquez sur la partie de l'image à remplir.
 *Si vous ne voulez pas remplir les zones transparentes d'un calque, vous pouvez les verrouiller dans le panneau Calques.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Pot de peinture suivantes :

Peinture / Motif Définit une couleur de premier plan (Peinture) ou le motif (Motif) à utiliser comme remplissage.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse transparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Tolérance Définit l'écart chromatique admis pour remplir les pixels. Une faible tolérance remplit les pixels dont la valeur chromatique est très proche de celle du pixel sur lequel vous avez cliqué. Une tolérance élevée remplit les pixels contenant une plus grande gamme des couleurs.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Tous les calques Remplit les pixels similaires sur tous les calques visibles compris dans les niveaux définis par les options Tolérance et Pixels contigus.

Pixels contigus Remplit les pixels aux valeurs chromatiques similaires situés les uns à côté des autres. Désélectionnez cette option si vous voulez remplir tous les pixels similaires dans l'image, y compris ceux qui ne sont pas adjacents. L'option Tolérance définit l'écart chromatique admis.

Lissage Lisse les bords de la sélection remplie.

[Haut de la page](#)

Remplissage d'un calque avec une couleur ou un motif

Vous pouvez également utiliser un calque de remplissage pour appliquer un fond ou un motif à votre image, à la place des outils de forme. Le calque de remplissage offre davantage de souplesse en permettant de changer les propriétés du fond et du motif et de modifier le masque de remplissage pour restreindre le dégradé à une portion de l'image.

1. Définissez une couleur de premier plan ou d'arrière-plan.
2. Sélectionnez la zone à remplir. Pour remplir un calque entier, sélectionnez-le dans le panneau Calques.
3. Choisissez la commande Edition > Remplir le calque ou Edition > Remplir la sélection.
4. Définissez les options dans la boîte de dialogue Remplir le calque, puis cliquez sur le bouton OK.

Remplir Choisissez une couleur dans le menu Avec. Pour sélectionner une couleur différente, choisissez l'option Couleur, puis sélectionnez une couleur dans le sélecteur de couleurs. Choisissez l'option Motif pour remplir le calque avec un motif.

Motif personnalisé Spécifie le motif à utiliser si vous choisissez la commande Motif dans le menu Avec. Vous pouvez également utiliser des motifs provenant des bibliothèques fournies ou créer vos propres motifs.

Mode Spécifie la manière dont le motif de couleur appliqué fusionne avec les pixels existants de l'image.

Opacité Définit l'opacité du motif de couleur à appliquer.

Conserver les zones transparentes Remplit uniquement les pixels opaques.

[Haut de la page](#)

Traçage du contour des objets sur un calque

Vous pouvez utiliser la commande Contour pour tracer automatiquement un contour coloré autour d'une sélection ou du contenu d'un calque.

Remarque : pour ajouter un contour à l'arrière-plan, vous devez d'abord le convertir en calque ordinaire. L'arrière-plan ne contenant aucun pixel transparent, le calque entier est entouré.

1. Sélectionnez la zone de l'image ou un calque dans le panneau Calques.
2. Choisissez la commande Edition > Contour de la sélection.
3. Dans la boîte de dialogue Contour, définissez les options suivantes, puis cliquez sur le bouton OK pour ajouter le contour :

Épaisseur Spécifie l'épaisseur du contour franc. Les valeurs admises sont comprises entre 1 et 250 pixels.

Couleur Définit la couleur du contour. Cliquez sur le témoin de couleur pour sélectionner une couleur dans le sélecteur de couleurs.

Position Spécifie si la bordure doit être placée à l'intérieur, à l'extérieur ou au centre de la sélection ou des limites du calque.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Entrez une valeur d'opacité ou cliquez sur la flèche et déplacez le curseur.

Conserver les zones transparentes Entoure uniquement les zones contenant des pixels opaques sur un calque. Cette option n'est pas disponible si votre image ne comporte aucune zone transparente.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Outils de peinture

[Utilisation de l'outil Pinceau](#)

[Utilisation de l'outil Crayon](#)

[Utilisation de l'outil Forme impressionniste](#)

[Utilisation de l'outil Doigt](#)

[Utilisation de l'outil Gomme](#)

[Utilisation de l'outil Gomme magique](#)

[Utilisation de l'outil Gomme d'arrière-plan](#)

Utilisation de l'outil Pinceau

[Haut de la page](#)

L'outil Pinceau permet d'appliquer des touches colorées légères ou franches. Vous pouvez l'utiliser pour simuler les techniques du pistolet à peinture. (S'il n'apparaît pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme impressionniste ou l'outil Remplacement de couleur, puis cliquez sur l'icône de l'outil Forme dans la barre d'options de l'outil.)

1. Sélectionnez une couleur de peinture en définissant la couleur de premier plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme.
3. Définissez les options de l'outil Forme dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.
 *Pour tracer une droite, cliquez sur un point de départ dans l'image. Puis, tout en maintenant la touche Maj enfoncée, cliquez pour définir un point d'arrivée.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Pinceau suivantes :

Mode Aérographe Permet de produire des effets d'aérographe. Cette option applique des tons graduels à une image, en simulant les techniques d'aérographe traditionnelles.

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Epaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse transparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Options de tablette Définit les options à contrôler avec votre stylet si vous utilisez une tablette sensible à la pression au lieu d'une souris.

Paramètres de forme Définit des options de forme supplémentaires.

Utilisation de l'outil Crayon

[Haut de la page](#)

L'outil Crayon permet de tracer à main levée des traits à contours nets.

1. Sélectionnez une couleur de peinture en définissant la couleur de premier plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Crayon.
3. Définissez les options de l'outil Crayon dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.
 *Pour tracer une droite, cliquez sur un point de départ dans l'image. Puis, tout en maintenant la touche Maj enfoncée, cliquez pour définir un point d'arrivée.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Crayon suivantes :

Pointe de forme Définit la pointe. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Epaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse transparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Inversion auto Si vous commencez à dessiner et que vous faites glisser le pointeur sur une zone ne contenant pas la couleur de premier plan, l'outil applique la couleur de premier plan. En d'autres termes, si vous commencez avec une couleur autre que la couleur de premier plan, l'outil applique la couleur de premier plan uniquement. Cliquez et peignez les zones avec la couleur de premier plan ; si cette option

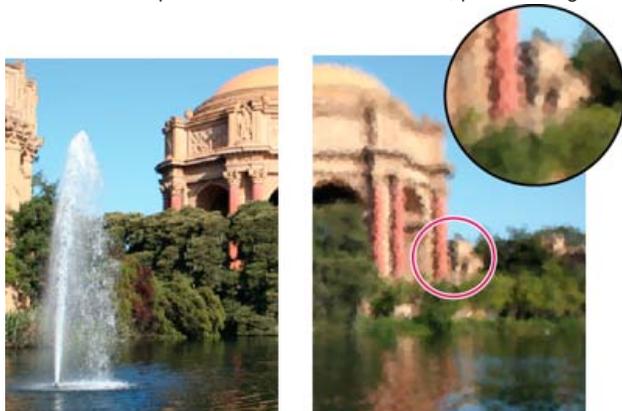
est sélectionnée, les zones vides de l'image seront peintes avec la couleur d'arrière-plan.

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil **Forme impressionniste**

La **Forme impressionniste** apporte aux couleurs et aux détails existants de l'image des petites touches de peinture stylisées. En combinant diverses options de style, de taille et de tolérance, il est possible de simuler la texture associée à la peinture de différents styles artistiques.

1. Avec l'outil **Forme** sélectionné dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Forme impressionniste** dans la barre d'options de l'outil.
2. Définissez les options de l'outil de votre choix, puis faites glisser le pointeur sur l'image pour peindre.



*Photo d'origine (à gauche) et après utilisation de la **Forme impressionniste** (à droite)*

Vous pouvez spécifier les options de la **Forme impressionniste** suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant **Formes**, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion pour plus de détails).

Options avancées **Style** affecte la forme dessinée par le pinceau. **Zone contrôle** la taille de l'empreinte de forme. Une valeur de zone élevée augmentera également le nombre d'empreintes. **Tolérance** définit l'écart chromatique admis pour que les pixels adjacents soient pris en compte par le tracé d'une forme.

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil **Doigt**

L'outil **Doigt** simule l'effet d'un doigt étalant de la peinture fraîche. Il prélève la couleur au point de départ et l'étale lorsque vous faites glisser. Vous pouvez appliquer l'outil **Doigt** aux couleurs existantes de l'image ou maculer l'image avec la couleur de premier plan.



Image d'origine (à gauche) et après étalement sur des parties de la photo (à droite)

1. Dans la section **Réglages** de la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Doigt** (s'il ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Flou** ou **Netteté**, puis cliquez sur l'icône de l'outil **Doigt** dans la barre d'options de l'outil).
2. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur sur l'image pour étaler la couleur.
 *Pour utiliser temporairement l'option **Peinture au doigt** lorsque vous faites glisser l'outil **Doigt**, appuyez sur la touche **Alt** (Option sous Mac OS).*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Doigt suivantes :

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion pour plus de détails).

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Intensité Définit l'importance de l'effet d'étalement.

Échantillonner tous les calques Étale la couleur de tous les calques visibles. Si cette option est désélectionnée, l'outil Doigt étale les couleurs du calque actif uniquement.

Peinture au doigt Étale la couleur de premier plan au début de chaque application. Si cette option est désélectionnée, l'outil Doigt applique la couleur sous le pointeur au début de chaque application.

Utilisation de l'outil Gomme

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme modifie les pixels d'une image au fur et à mesure que vous faites glisser la souris dessus. Si vous travaillez sur le calque d'arrière-plan ou sur un calque dont les pixels transparents sont verrouillés, les pixels adoptent la couleur d'arrière-plan ; à défaut, les pixels gommés deviennent transparents. Les pixels transparents sont indiqués par la grille de transparence.

1. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme d'arrière-plan ou Gomme magique, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme dans la barre d'options de l'outil.)
2. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser l'outil sur la zone à effacer.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'intensité du gommage. Une opacité de 100 % rend complètement transparents les pixels d'un calque et efface les pixels de la couleur d'arrière-plan sur le calque d'arrière-plan. Une opacité plus faible rend les pixels d'un calque partiellement transparents et peint partiellement avec la couleur d'arrière-plan sur le calque d'arrière-plan. (Si le mode Carré est sélectionné dans la barre d'options de l'outil, l'option Opacité n'est pas disponible.)

Texte Forme efface en utilisant les caractéristiques de l'outil Pinceau, ce qui permet de réaliser des effacements graduels. Crayon effectue des effacements nets de la même manière qu'un crayon. Carré utilise un carré de 16 pixels aux contours nets comme gomme.

Utilisation de l'outil Gomme magique

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme magique modifie tous les pixels similaires lorsque vous le faites glisser sur une photo. Si vous travaillez sur un calque dont les pixels transparents sont verrouillés, les pixels adoptent la couleur d'arrière-plan ; à défaut, les pixels deviennent transparents. Vous pouvez choisir d'effacer uniquement des pixels contigus ou tous les pixels similaires du calque actif.



Image d'origine (à gauche) et après effacement des nuages (à droite)

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les zones à effacer.
Remarque : si vous sélectionnez l'arrière-plan, il devient automatiquement un calque lorsque vous utilisez la gomme magique.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme magique dans la palette d'outils. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme ou Gomme d'arrière-plan, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme magique dans la barre d'options de l'outil.)
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis cliquez sur la zone de calque à effacer.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme magique suivantes :

Tolérance Définit la gamme des couleurs effaçables. Une faible tolérance remplace les pixels dont la valeur chromatique est très proche de celle du pixel sur lequel vous avez cliqué. Une tolérance élevée remplace une plus large plage de pixels.

Opacité Définit l'intensité du gommage. Une opacité de 100 % rend les pixels complètement transparents sur un calque et efface les pixels de la couleur d'arrière-plan sur un calque verrouillé. Une opacité plus faible rend les pixels partiellement transparents sur un calque et peint partiellement avec la couleur d'arrière-plan sur un calque verrouillé.

Echantillonner tous les calques Echantillonne la couleur gommée à partir de données provenant de tous les calques visibles. Désélectionnez cette option pour effacer uniquement les pixels sur le calque actif.

Contiguë Efface uniquement les pixels adjacents à celui sur lequel vous cliquez. Désélectionnez cette option pour effacer tous les pixels similaires de l'image.

Lissage Lisse les contours de la zone gommée, en donnant un aspect plus naturel.

Utilisation de l'outil Gomme d'arrière-plan

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme d'arrière-plan rend transparents les pixels de couleur pour vous permettre de supprimer facilement un objet de son arrière-plan. En agissant délicatement, vous pouvez conserver les contours de l'objet de premier plan tout en éliminant les pixels de la frange d'arrière-plan.

Le pointeur de l'outil se présente sous la forme d'un cercle avec une croix indiquant la zone sensible. Au fur et à mesure que vous déplacez le pointeur, les pixels contenus dans le cercle et d'une valeur chromatique semblable à celle du pixel sous la zone sensible sont effacés. Si le cercle chevauche votre objet de premier plan et ne contient pas de pixels semblables au pixel de la zone sensible, l'objet de premier plan n'est pas effacé.



Effacement des éléments d'arrière-plan superflus. Vous pouvez remplacer des éléments d'arrière-plan par d'autres éléments à l'aide de l'outil Tampon de duplication ou en ajoutant un autre calque.

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les zones à effacer.
Remarque : si vous sélectionnez l'arrière-plan, il devient automatiquement un calque lorsque vous utilisez la gomme d'arrière-plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme d'arrière-plan. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme ou Gomme magique, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme d'arrière-plan dans la barre d'options de l'outil.)
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser l'outil sur la zone à effacer. Maintenez la zone sensible de l'outil en dehors des zones à conserver..

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme d'arrière-plan suivantes :

Épaisseur Largeur en pixels de la forme

Tolérance Définit l'écart chromatique admis entre un pixel et la zone sensible pour être pris en compte par l'outil. Une faible tolérance limite l'effacement aux zones qui sont très semblables à la couleur de la zone sensible. Une tolérance élevée remplace une gamme des couleurs plus étendue.

Paramètres de forme Définit les paramètres prédéfinis de la forme, tels que l'épaisseur, le diamètre, la dureté et le pas. Déplacez les curseurs Épaisseur ou entrez des chiffres dans les zones de texte.

Limites Contiguës efface les parties juxtaposées arborant la couleur de la zone sensible. Discontiguës efface les pixels contenus dans le cercle qui sont semblables à la couleur de la zone sensible.

Voir aussi



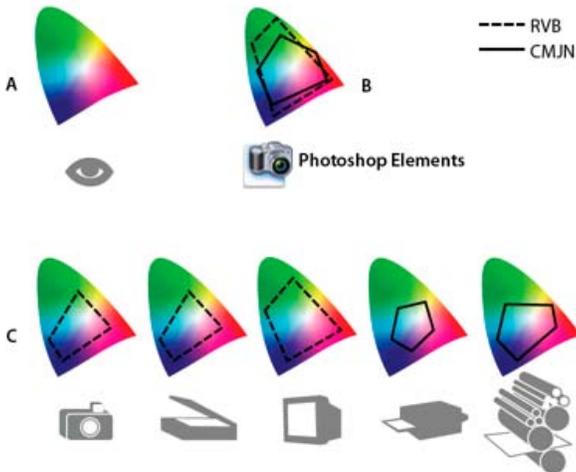
Configuration de la gestion des couleurs

[A propos de la gestion des couleurs](#)
[Configuration de la gestion des couleurs](#)
[Conversion de profil colorimétrique](#)

[Haut de la page](#)

A propos de la gestion des couleurs

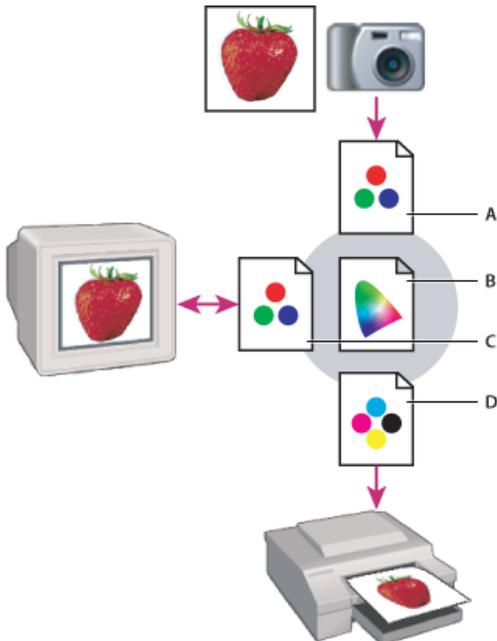
La gestion des couleurs vous permet d'atteindre une certaine homogénéité des couleurs entre appareils photo numériques, scanners, moniteurs d'ordinateur et imprimantes. Chacun de ces périphériques reproduit une *gamme de couleurs* spécifique. L'image subit une variation chromatique lors du transfert d'une image du scanner au moniteur, puis du moniteur à une imprimante. Cette variation chromatique s'explique par le fait que chaque périphérique dispose d'une gamme de couleurs qui lui est propre et reproduit également ces couleurs de manière différente.



Gammes des couleurs de divers périphériques et documents

A. Espace colorimétrique Lab (totalité du spectre visible) **B.** Documents (espace de travail) **C.** Périphériques

La gestion des couleurs convertit les couleurs d'une image de sorte que chaque périphérique puisse les reproduire de la même manière et que les couleurs affichées sur le moniteur soient proches de celles de l'image imprimée. Il est possible que toutes les couleurs ne correspondent pas exactement, car l'imprimante peut ne pas reproduire la même gamme de couleurs que le moniteur.



Gestion des couleurs avec profils

A. Les profils décrivent les espaces colorimétriques du périphérique d'entrée et du document. **B.** A partir des informations descriptives contenues dans les profils, le système de gestion des couleurs identifie les couleurs réelles du document. **C.** Le système de gestion des couleurs transpose les valeurs numériques dans l'espace colorimétrique du moniteur à partir des informations contenues dans le profil de ce dernier. **D.** Le système de gestion des couleurs transpose les valeurs numériques du document dans les valeurs chromatiques du périphérique de sortie à l'aide des informations contenues dans le profil de ce dernier afin d'imprimer les couleurs réelles.

Création de profils pour les périphériques

Vous devez définir le profil de vos périphériques ou utiliser le profil ICC créé par le fabricant pour obtenir une gestion efficace des couleurs.

Périphériques d'acquisition La création de profil n'est pas indispensable pour les périphériques d'acquisition tels que les appareils photo numériques ou les scanners. Elle est toutefois recommandée pour les scanners si vous souhaitez reproduire fidèlement les couleurs dans les transparences numérisées et limiter ainsi les corrections chromatiques à apporter dans Photoshop Elements.

Moniteurs Il est important d'étalonner votre moniteur et d'en effectuer le profilage. Si vous travaillez avec un ordinateur portable ou un autre type d'ordinateur relié à un moniteur LCD, vous pouvez utiliser le profil fourni par le fabricant. Si vous disposez d'un colorimètre et du logiciel associé permettant d'effectuer le profilage, vous pouvez utiliser les profils obtenus dans Photoshop Elements.

Imprimantes La création de profils pour une imprimante à jet d'encre fournit généralement de meilleurs résultats ; il est néanmoins possible d'obtenir des impressions d'excellente qualité sans profil d'impression en utilisant les commandes du pilote d'imprimante. De nombreux fabricants d'imprimante fournissent des profils d'imprimante ICC sur leurs sites Web. Un profil distinct est nécessaire pour chaque type d'imprimante, d'encre et de papier. Vous pouvez également obtenir des profils spécialement adaptés à votre combinaison d'encre et de papier.

Lorsque vous enregistrez une image sur laquelle vous avez travaillé, Photoshop Elements offre la possibilité d'incorporer (associer) un profil ICC correspondant aux couleurs telles qu'elles sont affichées sur le moniteur de l'ordinateur ou sur le périphérique qui a servi à produire cette image. L'incorporation de profils à une image rend ses couleurs portables, ce qui signifie que ses valeurs chromatiques peuvent être converties par divers périphériques. Si, par exemple, vous envoyez l'image sur une imprimante à jet d'encre, le système de gestion des couleurs lit le profil incorporé et convertit les données chromatiques en utilisant le profil de l'imprimante. Votre imprimante peut alors utiliser ces données converties de manière à exprimer les couleurs précisément pour le support sélectionné.

Tâches de gestion des couleurs

Si vous souhaitez faire appel à la gestion des couleurs, vous devez effectuer les tâches suivantes au préalable :

- Configurez la gestion des couleurs en incorporant un profil de couleur, puis en utilisant les profils de périphérique lors de la numérisation ou de l'impression d'un document (voir la section Configuration de la gestion des couleurs).
- Etalonnez le moniteur, puis créez son profil. Si vous utilisez un moniteur LCD, utilisez le profil qui accompagne le moniteur. Pour obtenir des instructions détaillées, consultez la documentation livrée avec votre moniteur LCD.
- Lorsque vous imprimez une image à partir de Photoshop Elements, assurez-vous que le profil de couleur spécifié dans la zone Gestion des couleurs de la boîte de dialogue Plus d'options est correct. Si vous n'avez pas de profil d'imprimante, spécifiez les couleurs par le biais des commandes de couleur du pilote de l'imprimante. Choisissez en outre un paramètre de couleur adapté à votre flux de production, comme l'option Optimiser l'impression.

Configuration de la gestion des couleurs

[Haut de la page](#)

1. Dans Photoshop Elements, choisissez Edition > Couleurs.
2. Sélectionnez l'une des options de gestion des couleurs ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK.
 - Aucun système de gestion des couleurs** Laisse l'image sans description. Cette option utilise le profil de votre moniteur comme espace de travail. Il supprime tout profil incorporé à l'ouverture d'une image et n'attache pas de description à l'enregistrement.
 - Toujours optimiser les couleurs pour les écrans d'ordinateur** Utilise sRVB en tant qu'espace de travail RVB. L'espace de travail Niveaux de gris utilisé est Gamma gris 2.2. Cette option conserve les profils incorporés et attribue le profil sRVB à l'ouverture de fichiers sans description.
 - Toujours optimiser pour l'impression** Utilise Adobe RVB en tant qu'espace de travail RVB. L'espace de travail Niveaux de gris utilisé est Engraissement de 20 %. Cette option conserve les profils incorporés et attribue le profil Adobe RVB à l'ouverture de fichiers sans description.
 - Me laisser choisir** Vous permet de choisir entre le profil sRVB (paramètre par défaut) et le profil Adobe RVB à l'ouverture de fichiers sans description.
3. Lorsque vous enregistrez un fichier, cochez la case Profil ICC dans la boîte de dialogue Enregistrer sous.

Conversion de profil colorimétrique

[Haut de la page](#)

Il n'est pas fréquent de modifier le profil colorimétrique d'un document. Photoshop Elements affecte automatiquement le profil colorimétrique en fonction de la configuration sélectionnée dans la boîte de dialogue Couleurs. Cependant, il existe une raison de changer de profil colorimétrique : lors de la préparation d'un document pour une autre destination en sortie. Vous pouvez également effectuer cette opération pour corriger le comportement d'une police que vous ne souhaitez plus appliquer dans un document. Le changement du profil colorimétrique est conseillé

uniquement aux utilisateurs chevronnés.

❖ Choisissez Image > Convertir le profil de couleur, puis sélectionnez l'une des options suivantes :

Supprimer le profil Permet de supprimer le profil de sorte que les couleurs du documents ne sont plus gérées.

Conversion en profil sRGB Permet d'incorporer un profil sRGB dans le document.

Conversion en profil Adobe RGB Permet d'incorporer un profil Adobe RGB dans le document.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Utilisation des modes et des tables de couleur

A propos des modes de couleur des images

[Conversion d'une image en mode Bitmap](#)

[Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris](#)

[Conversion d'une image en une image à couleurs indexées](#)

[Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées](#)

[Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées](#)

[Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie](#)

[Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées](#)

A propos des modes de couleur des images

[Haut de la page](#)

Un mode de couleur détermine le nombre de couleurs pouvant être affichées dans une image, ainsi que la taille de fichier de l'image. Photoshop Elements met à votre disposition quatre modes de couleur : RVB, Bitmap, Niveaux de gris et Couleurs indexées.



Modes de couleur des images

A. Mode Bitmap **B.** Mode Niveaux de gris **C.** Mode Couleurs indexées **D.** Mode Couleurs RVB

Mode Bitmap Ce mode utilise une des deux valeurs chromatiques (noir ou blanc) pour représenter les pixels d'une image. Les images en mode Bitmap sont appelées des images 1 bit, car elles ont un nombre de bits par pixel égal à 1.

Mode Niveaux de gris Ce mode utilise jusqu'à 256 nuances de gris. Les images en mode Niveaux de gris sont des images 8 bits. Chaque pixel d'une image en niveaux de gris a une valeur de luminosité comprise entre 0 (noir) et 255 (blanc). Les valeurs de niveaux de gris peuvent également être mesurées comme des pourcentages de couverture de l'encre noire (0 % est égal au blanc, 100 % au noir).

Mode Couleurs indexées Ce mode utilise jusqu'à 256 couleurs. Les images en mode Couleurs indexées sont des images 8 bits. Lors d'une conversion en couleurs indexées, Photoshop Elements construit une table des couleurs qui mémorise et indexe les couleurs dans l'image. Si une couleur de l'image d'origine n'apparaît pas dans la table, le programme choisit celle qui s'en rapproche le plus ou simule la couleur en utilisant les couleurs disponibles. En limitant le panneau de couleurs, les couleurs indexées peuvent réduire la taille du fichier tout en conservant la qualité visuelle (pour une page Web, par exemple). Dans ce mode, les possibilités de modifications sont limitées. Pour des modifications importantes, il convient de procéder à une conversion temporaire vers le mode RVB.

Dès l'instant que vous redéfinissez le mode de couleur d'une image dans l'espace de travail Modifier (Image > Mode > [mode d'image]), vous modifiez définitivement les valeurs chromatiques de cette dernière. Plusieurs raisons peuvent vous décider à convertir les fichiers vers un mode différent. Si, par exemple, vous disposez d'une ancienne photo numérisée en niveaux de gris que vous souhaitez colorer, vous devez passer au mode RVB. Avant de convertir des images, il est conseillé de procéder comme suit :

- Effectuez la majorité de vos modifications en mode RVB.
- Enregistrez une copie de sauvegarde avant de convertir une image. Assurez-vous d'enregistrer une copie de votre image comprenant tous les calques de manière à modifier la version originale de l'image après la conversion.

- Aplatissez le fichier avant de le convertir. L'interaction des couleurs entre les modes de fusion de calque varie lorsque le mode change.

Remarque : les calques masqués sont ignorés et les images sont automatiquement aplaties lorsqu'elles sont converties en mode Bitmap ou Couleurs indexées, car ces modes ne reconnaissent pas les calques.

Mode Couleurs RVB Il s'agit du mode de couleur adopté par défaut pour les nouvelles images Photoshop Elements et les images de votre appareil photo numérique. En mode RVB, à chaque pixel des composantes rouge, vert et bleu correspond une valeur d'intensité allant de 0 (noir) à 255 (blanc). Par exemple, un rouge vif aura une valeur R de 246, une valeur V de 20 et une valeur B de 50. Lorsque toutes les composantes ont une valeur égale, on obtient une nuance de gris neutre. Si la valeur de toutes les composantes est égale à 255, vous obtenez un blanc pur et, à l'inverse, si cette valeur est égale à 0, le résultat est un noir pur.

Conversion d'une image en mode Bitmap

[Haut de la page](#)

Pour convertir une image en mode Bitmap, vous devez d'abord la convertir en mode Niveaux de gris, ce qui simplifie les informations chromatiques de l'image tout en réduisant la taille du fichier. Cette conversion en niveaux de gris supprime les informations sur la teinte et la saturation des pixels, et ne conserve que les valeurs de luminosité. Cependant, comme peu d'options de retouche sont disponibles pour les images en mode Bitmap, il est souvent préférable de retoucher l'image en mode Niveaux de gris puis de la convertir.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Bitmap.
2. S'il s'agit d'une image RVB, cliquez sur le bouton OK pour la convertir en mode Niveaux de gris.
3. Entrez une valeur dans la zone Sortie pour définir la résolution de sortie de l'image en mode Bitmap, puis choisissez une unité de mesure. Par défaut, la résolution actuelle de l'image représente à la fois la résolution d'entrée et celle de sortie.
4. Sélectionnez l'un des modes de conversion bitmap ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK.

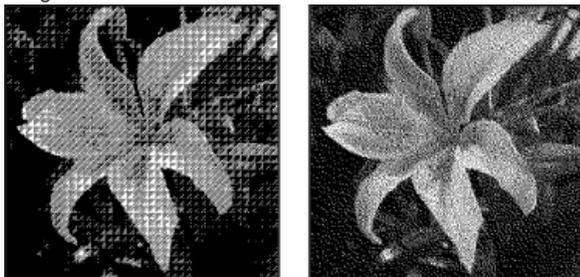
50 % Seuil Convertit en blanc les pixels dont la valeur de gris est supérieure au niveau de gris moyen (128), et en noir les pixels avec une valeur inférieure. L'image obtenue, en noir et blanc, apparaît très contrastée.



Image d'origine en niveaux de gris (à gauche) et convertie avec le mode 50 % Seuil (à droite).

Motif géométrique Convertit une image en organisant les niveaux de gris en configurations géométriques de points blancs et noirs.

Diffusion Convertit une image selon un procédé de diffusion d'erreur, en commençant par le pixel en haut à gauche de l'image. Si la valeur du pixel est supérieure au gris moyen (128), le pixel devient blanc (si elle est inférieure, il devient noir). Comme le pixel d'origine est rarement d'un blanc pur ou d'un noir pur, l'erreur est inévitablement introduite. Cette erreur se répercute sur les pixels environnants, puis elle est diffusée à travers l'image, produisant ainsi une texture granuleuse rappelant celle d'un film. Cette option est utile pour visualiser des images sur un écran en noir et blanc.



Modes de conversion Motif géométrique et Diffusion

Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris

[Haut de la page](#)

Avant de procéder à la conversion, gardez à l'esprit qu'une image en mode Bitmap retouchée en mode Niveaux de gris peut perdre son aspect lorsqu'elle est reconvertie en mode Bitmap. Prenons, par exemple, un pixel noir en mode Bitmap retouché en une nuance de gris en mode Niveaux de gris. Si la valeur de gris du pixel est assez claire, il deviendra blanc une fois reconverti en mode Bitmap.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Niveaux de gris.
2. Entrez une valeur comprise entre 1 et 16 pour le rapport.

Le rapport correspond au facteur de réduction de la taille de l'image. Par exemple, pour réduire une image en niveaux de gris de 50 %, entrez un rapport d'une valeur de 2. Si vous entrez un nombre supérieur à 1, le programme calcule la moyenne entre plusieurs pixels dans

l'image en mode Bitmap pour produire un seul pixel dans l'image en niveaux de gris. Cette procédure permet d'obtenir plusieurs nuances de gris à partir d'une image scannée sur un scanner 1 bit.

Conversion d'une image en une image à couleurs indexées

La conversion en couleurs indexées réduit le nombre de couleurs dans l'image à un maximum de 256 (nombre de couleurs standard pris en charge par les formats GIF et PNG-8, mais aussi de nombreux navigateurs Web). Cette conversion réduit la taille du fichier en supprimant les informations chromatiques de l'image.

Remarque : pour convertir une image en mode Couleurs indexées, commencez avec une image en niveaux de gris ou RVB.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Couleurs indexées.

2. Cliquez sur le bouton OK pour fusionner les calques.

Remarque : vous aplatissez ainsi tous les calques visibles et supprimez les calques masqués.

La conversion est automatique pour les images en niveaux de gris. S'il s'agit d'une image RVB, la boîte de dialogue Couleurs indexées s'affiche.

3. Sélectionnez l'option Aperçu dans la boîte de dialogue Couleurs indexées pour afficher un aperçu des changements.

4. Définissez l'une des options de conversion suivantes, puis cliquez sur le bouton OK :

Palette Spécifie la palette des couleurs à appliquer à l'image présentant des couleurs indexées. Dix palettes de couleurs sont disponibles :

Exacte Crée un panneau d'après les couleurs exactes qui figurent dans l'image RVB (cette option est disponible uniquement si l'image comprend au plus 256 couleurs). L'absence de tramage s'explique par le fait que le panneau de l'image répertorie toutes les couleurs de l'image.

Système (Mac OS) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Mac OS, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Système (Windows) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Windows, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Web Utilise la palette 216 couleurs utilisée par les navigateurs Web, quelle que soit la plate-forme, pour afficher des images sur un moniteur limité à 256 couleurs. Utilisez cette option pour éviter le tramage du navigateur lorsque vous affichez des images sur un moniteur limité à 256 couleurs.

Uniforme Crée un panneau en échantillonnant uniformément les couleurs du cube de couleurs RVB. Si, par exemple, Photoshop Elements prélève 6 niveaux de couleurs à intervalles réguliers de rouge, de vert et de bleu, la combinaison produit un panneau uniforme de 216 couleurs (soit 6 au cube). Le nombre total des couleurs affichées dans une image correspond au cube parfait le plus proche (8, 27, 64, 125 ou 216), inférieur à la valeur définie dans la zone de texte Couleurs.

Perceptive locale ou globale Crée un panneau personnalisé en donnant la priorité aux couleurs auxquelles l'œil humain est le plus sensible. L'option Locale (Perceptive) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Perceptive) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Sélective locale ou globale Crée une table de couleurs semblable à la table de couleurs Perceptive, mais en favorisant les larges zones colorées et le respect des couleurs Web. Cette option produit généralement les images de la plus haute fidélité chromatique. L'option Locale (Sélective) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Sélective) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Adaptative locale ou globale Crée un panneau en échantillonnant les couleurs du spectre qui figurent le plus souvent dans l'image. Par exemple, une image RVB contenant uniquement du vert et du bleu produit un panneau composé essentiellement de verts et de bleus. La plupart des images concentrent des couleurs situées dans des zones particulières du spectre. Pour définir un panneau de manière plus précise, sélectionnez d'abord une partie de l'image contenant les couleurs à mettre en valeur. Photoshop Elements oriente la conversion vers ces couleurs. L'option Locale (Adaptative) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Adaptative) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Personnalisée Crée un panneau personnalisé en utilisant la boîte de dialogue Table des couleurs. Modifiez la table des couleurs et enregistrez-la pour l'utiliser plus tard, ou cliquez sur le bouton Charger pour charger une table des couleurs créée précédemment. Cette option affiche également le panneau Adaptative actif, ce qui permet d'avoir un aperçu des couleurs utilisées le plus souvent dans l'image.

Précédente Utilise le panneau personnalisé de la conversion précédente, facilitant ainsi la conversion de plusieurs images avec le même panneau personnalisé.

Couleurs Spécifie le nombre de couleurs à inclure dans la table des couleurs (jusqu'à 256) pour les panneaux Uniforme, Perceptive, Sélective ou Adaptative.

Forcés Fournit des options pour forcer l'inclusion de certaines couleurs dans la table. Noir et blanc ajoute un noir et un blanc purs à la table des couleurs ; Primaires ajoute du rouge, du vert, du bleu, du cyan, du magenta, du jaune, du noir et du blanc ; Web ajoute 216 couleurs sécurisées pour le Web ; Autre permet de définir des couleurs personnalisées à ajouter.

Transparence Etablit s'il faut conserver ou non les zones transparentes de l'image pendant la conversion. Si cette case est cochée, une

entrée d'index spéciale est ajoutée pour les couleurs transparentes dans la table des couleurs. Si elle n'est pas cochée, les zones transparentes sont remplies avec la couleur du cache, ou avec du blanc si aucune couleur de cache n'est sélectionnée.

Cache Spécifie la couleur d'arrière-plan (fond) utilisée pour remplir le contour lissé attendant aux zones transparentes de l'image. Lorsque l'option Transparence est cochée, le cache est appliqué aux zones de contour de sorte que le contour se fonde parfaitement à un arrière-plan Web de même couleur. Lorsque la case Transparence n'est pas cochée, le cache est appliqué aux zones transparentes. Si vous optez pour le réglage de cache Sans et que la case Transparence est cochée, vous obtenez une transparence avec un contour net. Sinon, toutes les zones transparentes sont remplies avec du blanc 100 %.

Simuler Spécifie si vous devez utiliser un motif de tramage ou non. A moins que vous ne choisissiez le réglage Exacte dans la liste déroulante Palette, la table des couleurs peut ne pas contenir toutes les couleurs utilisées dans l'image. Pour simuler les couleurs absentes de la table, vous pouvez juxtaposer les couleurs. Cette juxtaposition entremêle les pixels des couleurs disponibles pour simuler les couleurs manquantes.

Sans Ne juxtapose pas les couleurs, mais utilise la couleur la plus proche de la couleur manquante. Ce procédé tend à produire des transitions nettes entre les nuances de couleur dans l'image, créant un effet de contour postéréisé.

Diffusion Utilise une méthode de diffusion d'erreur qui produit un tramage moins structuré que l'option Motif. Pour empêcher que les couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs ne soient juxtaposées, cochez la case Conserver les couleurs exactes. Ce choix se révèle judicieux pour préserver le texte et les traits fins des images Web.

Motif Applique un motif carré semblable à une demi-teinte pour simuler les couleurs absentes de la table des couleurs.

Bruit Permet de réduire les motifs hétérogènes le long des contours.

Facteur Spécifie le pourcentage de couleurs d'image à tramer. Le nombre de couleurs juxtaposées et la taille du fichier graphique obtenu sont proportionnels au facteur spécifié.

Conserver les couleurs exactes Empêche le tramage des couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs.

Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

Vous pouvez modifier les couleurs dans la table des couleurs pour produire des effets spéciaux ou appliquer de la transparence dans l'image à une couleur unique dans la table.

1. Ouvrez l'image à couleurs indexées dans Photoshop Elements.
2. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
3. Cliquez ou faites glisser la souris dans la table pour choisir la couleur ou la gamme de couleurs à modifier.
4. Choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs ou prélevez une couleur directement dans l'image.

Si vous modifiez une gamme de couleurs, Photoshop Elements crée un dégradé dans la table des couleurs entre les couleurs de début et de fin. La première couleur que vous choisissez dans le sélecteur de couleurs représente la couleur de début de cette gamme. Lorsque vous cliquez sur le bouton OK, le sélecteur de couleurs réapparaît de sorte que vous puissiez choisir la dernière couleur de la gamme.

Les couleurs sélectionnées dans le sélecteur de couleurs sont placées dans la gamme que vous avez définie dans la boîte de dialogue Table des couleurs.

5. Cochez la case Aperçu pour obtenir un aperçu des modifications apportées à l'image.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Table des couleurs pour appliquer les nouvelles couleurs à l'image à couleurs indexées.

Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez la pipette, puis cliquez sur la couleur désirée dans la table ou dans l'image. La couleur prélevée est remplacée par de la transparence dans l'image. Cliquez sur OK.

Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez une option dans le menu Table :

Corps noir Affiche un panneau constitué d'après les différentes couleurs émises par un radiateur intégral lorsqu'il chauffe (du noir au rouge, orange, jaune et blanc).

Niveaux de gris Affiche un panneau basé sur les 256 nuances de gris (du noir au blanc).

Spectre Affiche un panneau basé sur les couleurs produites quand la lumière blanche traverse un prisme (du violet, bleu et vert au jaune, orange et rouge).

Système Affiche le panneau système 256 couleurs standard pour les systèmes d'exploitation Mac OS ou Windows.

Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées

- Pour enregistrer une table, cliquez sur le bouton Enregistrer dans la boîte de dialogue Table des couleurs.
- Pour charger une table, cliquez sur le bouton Charger dans la boîte de dialogue Table des couleurs. Une fois la table des couleurs chargée dans l'image, les couleurs de cette image changent pour refléter la position des couleurs auxquelles elles font référence dans la nouvelle table des couleurs.

Remarque : vous pouvez également charger dans le panneau Nuancier des tables de couleurs enregistrées.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Dessin et peinture

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Présentation de la peinture

[A propos des outils de peinture](#)

[A propos des couleurs de premier plan et d'arrière-plan](#)

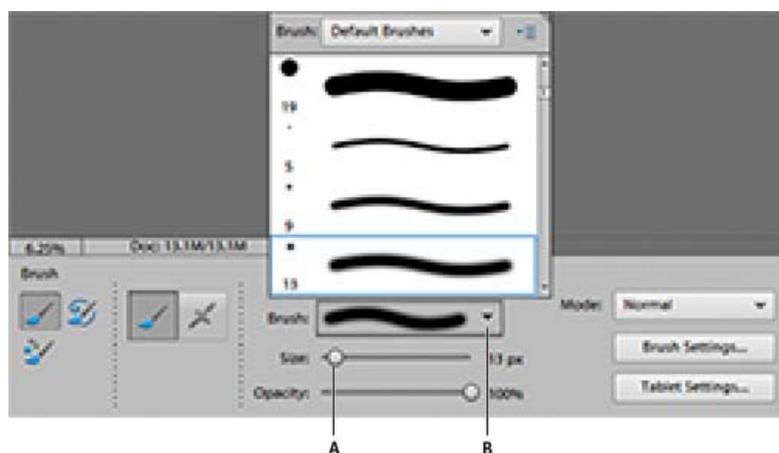
[A propos des modes de fusion](#)

[Couleurs Web sécurisées](#)

A propos des outils de peinture

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements fournit divers outils qui permettent d'appliquer les couleurs ou de les modifier. Lorsque vous sélectionnez un outil de peinture, plusieurs formes de pointe prédéfinies et paramètres d'épaisseur de forme, de fusion de peinture et d'opacité, ainsi que d'effets d'aérographe, s'affichent dans la barre d'options de l'outil. Vous pouvez créer de nouvelles formes prédéfinies et les enregistrer dans des bibliothèques de formes. Vous avez également la possibilité de personnaliser les formes et les paramètres des outils de peinture et de retouche, puis de les gérer à l'aide du Gestionnaire des paramètres prédéfinis.



Options de forme dans la barre d'options de l'outil

A. Curseur d'épaisseur de forme et zone de texte **B.** Panneau déroulant des formes et vignette de forme **C.** Menu Plus

L'outil Pinceau permet de peindre des lignes lissées. Les autres outils de peinture incluent notamment le crayon pour créer des contours marqués et la gomme pour effacer des pixels de couleur sur les calques. L'outil Pot de peinture et la commande Remplir permettent de remplir les zones de l'image avec de la couleur ou des motifs. L'outil Tampon de motif permet d'appliquer l'un des motifs prédéfinis ou un motif créé par vous-même.

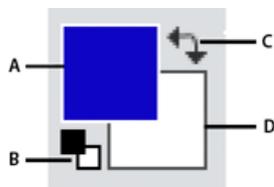
La Forme impressionniste modifie la couleur existante par application de petites touches. L'outil Doigt modifie également la couleur de l'image en simulant l'effet d'un doigt étalant de la peinture fraîche.

L'outil Détail de forme dynamique crée automatiquement un calque de réglage dès que vous appliquez de la peinture. Il garde intact le calque de l'image d'origine. Vous pouvez peindre et peaufiner les réglages à volonté sans dégrader votre photo d'origine Voir [Réglage de la couleur et de la tonalité à l'aide des outils de forme dynamique](#).

A propos des couleurs de premier plan et d'arrière-plan

[Haut de la page](#)

Vous appliquez la couleur de premier plan lorsque vous utilisez les outils Pinceau ou Crayon et lorsque vous remplissez des sélections avec l'outil Pot de peinture. La couleur que vous appliquez au calque d'arrière-plan à l'aide de l'outil Gomme est appelée *couleur d'arrière-plan*. Vous pouvez voir et modifier les couleurs de premier plan et d'arrière-plan dans les deux cases intersectées au bas de la palette d'outils. La case supérieure représente la couleur de premier plan et la case inférieure, la couleur d'arrière-plan. Les couleurs de premier plan et d'arrière plan sont également utilisées conjointement par l'outil Dégradé et certains filtres d'effets spéciaux.



Cases de couleur de premier plan et d'arrière-plan dans la palette d'outils

A. Case de couleur de premier plan **B.** Cliquer ici pour utiliser les couleurs par défaut (noir et blanc) **C.** Cliquer ici pour permuter entre les

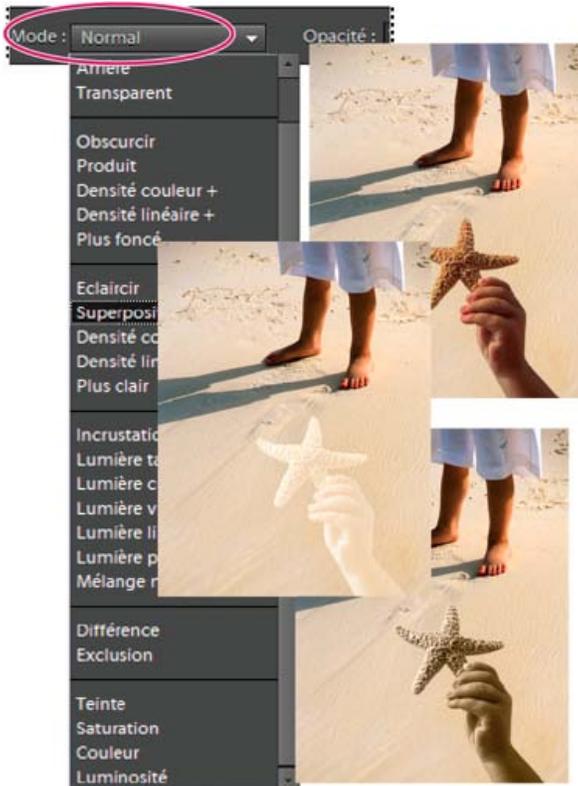
Vous pouvez modifier les couleurs de premier plan et d'arrière-plan dans la palette d'outils avec l'outil Pipette, dans le panneau Nuancier ou le sélecteur de couleurs.

[Haut de la page](#)

A propos des modes de fusion

Les modes de fusion déterminent l'incidence d'un outil de peinture ou de retouche sur les pixels de l'image. Lorsque vous observez l'effet d'un mode de fusion, gardez à l'esprit les définitions suivantes :

- La couleur de base est la couleur d'origine de l'image.
- La couleur de fusion est la couleur appliquée à l'aide de l'outil de peinture ou de retouche.
- La couleur finale est la couleur résultant de la fusion.



Mode de fusion **Produit** (en haut), mode de fusion **Superposition** (au centre) et mode de fusion **Luminosité** (en bas) appliqués au calque de l'étoile de mer

Vous pouvez choisir l'un des modes de fusion suivants dans le menu Mode de la barre d'options de l'outil :

Normal Modifie ou peint chaque pixel pour lui donner la couleur finale. Il s'agit du mode par défaut. Le mode Normal est appelé *Seuil* lorsque vous travaillez sur une image en mode Bitmap ou Couleurs indexées.

Fondu Modifie ou peint chaque pixel pour lui donner la couleur finale. Cependant, la couleur finale est obtenue par un remplacement aléatoire des pixels avec la couleur de base ou la couleur de fusion, selon l'opacité d'un pixel à cet endroit. Ce mode convient parfaitement à l'outil Pinceau et aux formes de grande taille.

Arrière Modifie ou peint seulement la partie transparente d'un calque. Ce mode fonctionne uniquement sur les calques dont les pixels transparents sont déverrouillés et équivaut à peindre au dos des zones transparentes d'une feuille de verre.

Transparent Modifie ou peint tous les pixels et les rend transparents. Pour utiliser ce mode, vous devez sélectionner un calque pour lequel l'option Verrouiller les pixels transparents est désélectionnée dans le panneau Calques.

Obscurcir Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et sélectionne la couleur de base ou de fusion (selon la couleur la plus foncée) comme couleur finale. Les pixels plus clairs que la couleur de fusion sont remplacés, et les pixels plus foncés demeurent intacts.

Produit Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et multiplie la couleur de base par la couleur de fusion. La couleur obtenue est toujours plus foncée. Si vous multipliez une couleur avec du noir, vous obtenez du noir. Si vous multipliez une couleur avec du blanc, la couleur reste inchangée. Lorsque vous peignez avec une couleur autre que le noir ou le blanc, les traits successifs appliqués à l'aide d'un outil de dessin produisent des couleurs progressivement plus foncées. Cet effet équivaut à dessiner sur une image à l'aide de plusieurs marqueurs magiques.

Densité couleur + Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et obscurcit la couleur de base pour refléter la couleur de fusion. La fusion avec du blanc ne produit aucun effet.

Densité linéaire + Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et obscurcit la couleur de base pour refléter la couleur de fusion par réduction de la luminosité. La fusion avec du blanc ne produit aucun effet.

Couleur plus foncée Compare la somme des valeurs des couches des couleurs de fusion et de base et affiche la couleur présentant la valeur la plus faible. Le mode Couleur plus foncée ne génère pas une troisième couleur, issue de la fusion Obscurcir, mais choisit les valeurs de couche les plus faibles entre la couleur de base et la couleur de fusion afin de créer la couleur finale.

Eclaircir Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et sélectionne la couleur de base ou de fusion (selon la couleur la plus claire) comme couleur finale. Les pixels plus foncés que la couleur de fusion sont remplacés, et les pixels plus clairs demeurent intacts.

Superposition Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et multiplie l'inverse des couleurs de fusion et de base. La couleur obtenue est toujours plus claire. La couleur reste inchangée si vous y superposez du noir. Vous obtenez du blanc si vous superposez du blanc à une couleur. Cet effet équivaut à projeter plusieurs diapositives photographiques les unes sur les autres.

Densité couleur - Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et éclaircit la couleur de base pour refléter la couleur de fusion, tandis que la fusion avec du noir ne produit aucun effet.

Densité linéaire - (Ajout) Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et éclaircit la couleur de base pour refléter la couleur de fusion par augmentation de la luminosité, tandis que la fusion avec du noir ne produit aucun effet.

Plus clair Compare toutes les valeurs de couche pour la couleur de base et la couleur de fusion et affiche la valeur chromatique la plus forte. Cette option ne génère pas une troisième couleur, comme c'est le cas avec le mode Eclaircir, mais choisit les valeurs de couche les plus élevées parmi les couleurs de base et de fusion pour créer la couleur finale.

Incrustation Multiplie ou superpose les couleurs, selon la couleur de base. Les motifs ou les couleurs recouvrent les pixels existants tout en préservant les tons clairs et les tons foncés de la couleur de base. La couleur de base est mélangée à la couleur de fusion pour refléter la teinte foncée ou claire de la couleur d'origine.

Lumière tamisée Obscurcit ou éclaircit les couleurs, selon la couleur de fusion. Cet effet équivaut à projeter une lumière de projecteur diffuse sur l'image. Si la couleur de fusion contient moins de 50 % de gris, l'image est éclaircie. Si la couleur de fusion contient plus de 50 % de gris, l'image est obscurcie. Lorsque vous dessinez avec un noir ou un blanc pur, vous obtenez une zone nettement plus foncée ou plus claire, mais vous n'obtenez ni un noir ni un blanc pur.

Lumière crue Multiplie ou superpose les couleurs, selon la couleur de fusion. Cet effet équivaut à projeter une lumière de projecteur crue sur une image. Si la couleur de fusion contient moins de 50 % de gris, l'image est éclaircie. Cet effet est utile pour ajouter des tons clairs à une image. Si la couleur de fusion contient plus de 50 % de gris, l'image est obscurcie. Cet effet permet d'ajouter des tons foncés à une image. Lorsque vous peignez avec un noir ou un blanc pur, vous obtenez un noir pur ou un blanc pur.

Lumière vive Augmente ou diminue la densité des couleurs par augmentation ou réduction du contraste, selon la couleur de fusion. Si la couleur de fusion (source lumineuse) contient moins de 50 % de gris, l'image est éclaircie par diminution du contraste. Si la couleur de fusion contient plus de 50 % de gris, l'image est obscurcie par augmentation du contraste.

Lumière linéaire Augmente ou diminue la densité des couleurs par augmentation ou réduction de la luminosité, selon la couleur de fusion. Si la couleur de fusion (source lumineuse) contient moins de 50 % de gris, l'image est éclaircie par augmentation de la luminosité. Si la couleur de fusion contient plus de 50 % de gris, l'image est obscurcie par diminution de la luminosité.

Lumière ponctuelle Remplace les couleurs, selon la couleur de sous-fusion. Si la couleur de fusion (source lumineuse) contient moins de 50 % de gris, les pixels plus sombres que la couleur de fusion sont remplacés, tandis que les pixels plus clairs restent intacts. Si la couleur de fusion contient plus de 50 % de gris, les pixels plus clairs que la couleur de fusion sont remplacés, tandis que les pixels plus sombres restent intacts. Ce mode permet d'ajouter des effets spéciaux à une image.

Mélange maximal Réduit les couleurs au blanc, noir, rouge, vert, bleu, jaune, cyan et magenta, selon la couleur de base et la couleur de fusion.

Différence Analyse les coordonnées chromatiques de chaque couche et soustrait la couleur de fusion de la couleur de base, ou inversement, selon la couleur la plus lumineuse. La fusion avec du blanc inverse les valeurs de la couleur de base, tandis que la fusion avec du noir ne produit aucun effet.

Exclusion Crée un effet semblable au mode Différence, mais moins contrasté. La fusion avec du blanc inverse les valeurs de la couleur de base, tandis que la fusion avec du noir ne produit aucun effet.

Teinte Crée une couleur finale ayant la luminance et la saturation de la couleur de base, et la teinte de la couleur de fusion.

Saturation Crée une couleur finale ayant la luminance et la teinte de la couleur de base, et la saturation de la couleur de fusion. Peindre dans ce mode ne produit aucun effet sur une zone non saturée (avec une valeur de gris neutre).

Couleur Crée une couleur finale ayant la luminance de la couleur de base, et la teinte et la saturation de la couleur de fusion. Ce mode préserve les niveaux de gris de l'image et est pratique pour colorer des images monochromes ou pour teinter des images en couleurs.



Utilisation du mode de fusion Couleur pour modifier la couleur d'une chemise

Luminosité Crée une couleur finale ayant la teinte et la saturation de la couleur de base, et la luminance de la couleur de fusion. Ce mode produit l'effet inverse du mode Couleur.

Couleurs Web sécurisées

[Haut de la page](#)

Les couleurs Web sécurisées correspondent aux 216 couleurs utilisées par les navigateurs sous Windows et Mac OS. En travaillant exclusivement avec ces couleurs, vous garantissez que les couleurs de l'illustration destinée à être publiée sur le Web s'afficheront correctement dans un navigateur Web.

Vous pouvez repérer les couleurs Web sécurisées dans le sélecteur de couleurs Adobe en procédant comme suit :

- Sélectionnez l'option Couleurs Web uniquement dans l'angle inférieur gauche du sélecteur de couleurs, puis choisissez une couleur. Lorsque cette option est sélectionnée, toutes les couleurs que vous choisissez sont compatibles avec le Web.
- Choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs. Si vous choisissez une couleur incompatible avec le Web, un cube s'affiche en regard du rectangle de couleur situé dans l'angle supérieur droit du sélecteur de couleurs. Cliquez sur ce cube pour sélectionner la couleur Web la plus proche. (Si aucun cube n'apparaît, la couleur choisie est sécurisée.)

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Outils de peinture

[Utilisation de l'outil Pinceau](#)

[Utilisation de l'outil Crayon](#)

[Utilisation de l'outil Forme impressionniste](#)

[Utilisation de l'outil Doigt](#)

[Utilisation de l'outil Gomme](#)

[Utilisation de l'outil Gomme magique](#)

[Utilisation de l'outil Gomme d'arrière-plan](#)

Utilisation de l'outil Pinceau

[Haut de la page](#)

L'outil Pinceau permet d'appliquer des touches colorées légères ou franches. Vous pouvez l'utiliser pour simuler les techniques du pistolet à peinture. (S'il n'apparaît pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme impressionniste ou l'outil Remplacement de couleur, puis cliquez sur l'icône de l'outil Forme dans la barre d'options de l'outil.)

1. Sélectionnez une couleur de peinture en définissant la couleur de premier plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme.
3. Définissez les options de l'outil Forme dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.
 *Pour tracer une droite, cliquez sur un point de départ dans l'image. Puis, tout en maintenant la touche Maj enfoncée, cliquez pour définir un point d'arrivée.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Pinceau suivantes :

Mode Aérographe Permet de produire des effets d'aérographe. Cette option applique des tons graduels à une image, en simulant les techniques d'aérographe traditionnelles.

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Epaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Options de tablette Définit les options à contrôler avec votre stylet si vous utilisez une tablette sensible à la pression au lieu d'une souris.

Paramètres de forme Définit des options de forme supplémentaires.

Utilisation de l'outil Crayon

[Haut de la page](#)

L'outil Crayon permet de tracer à main levée des traits à contours nets.

1. Sélectionnez une couleur de peinture en définissant la couleur de premier plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Crayon.
3. Définissez les options de l'outil Crayon dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.
 *Pour tracer une droite, cliquez sur un point de départ dans l'image. Puis, tout en maintenant la touche Maj enfoncée, cliquez pour définir un point d'arrivée.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Crayon suivantes :

Pointe de forme Définit la pointe. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Epaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Inversion auto Si vous commencez à dessiner et que vous faites glisser le pointeur sur une zone ne contenant pas la couleur de premier plan, l'outil applique la couleur de premier plan. En d'autres termes, si vous commencez avec une couleur autre que la couleur de premier plan, l'outil applique la couleur de premier plan uniquement. Cliquez et peignez les zones avec la couleur de premier plan ; si cette option

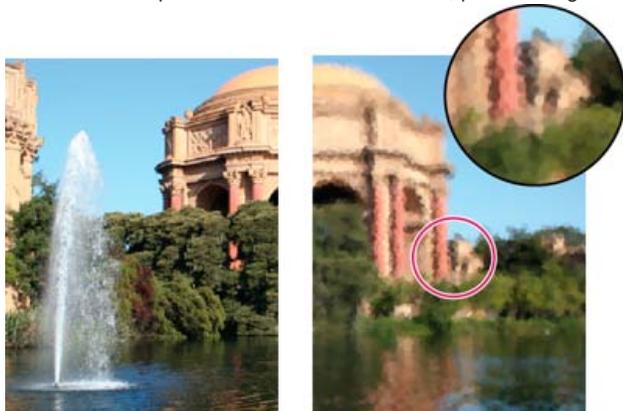
est sélectionnée, les zones vides de l'image seront peintes avec la couleur d'arrière-plan.

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil **Forme impressionniste**

La **Forme impressionniste** apporte aux couleurs et aux détails existants de l'image des petites touches de peinture stylisées. En combinant diverses options de style, de taille et de tolérance, il est possible de simuler la texture associée à la peinture de différents styles artistiques.

1. Avec l'outil **Forme** sélectionné dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Forme impressionniste** dans la barre d'options de l'outil.
2. Définissez les options de l'outil de votre choix, puis faites glisser le pointeur sur l'image pour peindre.



*Photo d'origine (à gauche) et après utilisation de la **Forme impressionniste** (à droite)*

Vous pouvez spécifier les options de la **Forme impressionniste** suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant **Formes**, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion pour plus de détails).

Options avancées **Style** affecte la forme dessinée par le pinceau. **Zone contrôle** la taille de l'empreinte de forme. Une valeur de zone élevée augmentera également le nombre d'empreintes. **Tolérance** définit l'écart chromatique admis pour que les pixels adjacents soient pris en compte par le tracé d'une forme.

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil **Doigt**

L'outil **Doigt** simule l'effet d'un doigt étalant de la peinture fraîche. Il prélève la couleur au point de départ et l'étale lorsque vous faites glisser. Vous pouvez appliquer l'outil **Doigt** aux couleurs existantes de l'image ou maculer l'image avec la couleur de premier plan.



Image d'origine (à gauche) et après étalement sur des parties de la photo (à droite)

1. Dans la section **Réglages** de la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Doigt** (s'il ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil **Flou** ou **Netteté**, puis cliquez sur l'icône de l'outil **Doigt** dans la barre d'options de l'outil).
2. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur sur l'image pour étaler la couleur.
 *Pour utiliser temporairement l'option **Peinture au doigt** lorsque vous faites glisser l'outil **Doigt**, appuyez sur la touche **Alt** (Option sous Mac OS).*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Doigt suivantes :

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion pour plus de détails).

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Intensité Définit l'importance de l'effet d'étalement.

Échantillonner tous les calques Étale la couleur de tous les calques visibles. Si cette option est désélectionnée, l'outil Doigt étale les couleurs du calque actif uniquement.

Peinture au doigt Étale la couleur de premier plan au début de chaque application. Si cette option est désélectionnée, l'outil Doigt applique la couleur sous le pointeur au début de chaque application.

Utilisation de l'outil Gomme

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme modifie les pixels d'une image au fur et à mesure que vous faites glisser la souris dessus. Si vous travaillez sur le calque d'arrière-plan ou sur un calque dont les pixels transparents sont verrouillés, les pixels adoptent la couleur d'arrière-plan ; à défaut, les pixels gommés deviennent transparents. Les pixels transparents sont indiqués par la grille de transparence.

1. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme d'arrière-plan ou Gomme magique, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme dans la barre d'options de l'outil.)
2. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser l'outil sur la zone à effacer.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'intensité du gommage. Une opacité de 100 % rend complètement transparents les pixels d'un calque et efface les pixels de la couleur d'arrière-plan sur le calque d'arrière-plan. Une opacité plus faible rend les pixels d'un calque partiellement transparents et peint partiellement avec la couleur d'arrière-plan sur le calque d'arrière-plan. (Si le mode Carré est sélectionné dans la barre d'options de l'outil, l'option Opacité n'est pas disponible.)

Texte Forme efface en utilisant les caractéristiques de l'outil Pinceau, ce qui permet de réaliser des effacements graduels. Crayon effectue des effacements nets de la même manière qu'un crayon. Carré utilise un carré de 16 pixels aux contours nets comme gomme.

Utilisation de l'outil Gomme magique

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme magique modifie tous les pixels similaires lorsque vous le faites glisser sur une photo. Si vous travaillez sur un calque dont les pixels transparents sont verrouillés, les pixels adoptent la couleur d'arrière-plan ; à défaut, les pixels deviennent transparents. Vous pouvez choisir d'effacer uniquement des pixels contigus ou tous les pixels similaires du calque actif.



Image d'origine (à gauche) et après effacement des nuages (à droite)

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les zones à effacer.
Remarque : si vous sélectionnez l'arrière-plan, il devient automatiquement un calque lorsque vous utilisez la gomme magique.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme magique dans la palette d'outils. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme ou Gomme d'arrière-plan, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme magique dans la barre d'options de l'outil.)
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis cliquez sur la zone de calque à effacer.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme magique suivantes :

Tolérance Définit la gamme des couleurs effaçables. Une faible tolérance remplace les pixels dont la valeur chromatique est très proche de celle du pixel sur lequel vous avez cliqué. Une tolérance élevée remplace une plus large plage de pixels.

Opacité Définit l'intensité du gommage. Une opacité de 100 % rend les pixels complètement transparents sur un calque et efface les pixels de la couleur d'arrière-plan sur un calque verrouillé. Une opacité plus faible rend les pixels partiellement transparents sur un calque et peint partiellement avec la couleur d'arrière-plan sur un calque verrouillé.

Echantillonner tous les calques Echantillonne la couleur gommée à partir de données provenant de tous les calques visibles. Désélectionnez cette option pour effacer uniquement les pixels sur le calque actif.

Contiguë Efface uniquement les pixels adjacents à celui sur lequel vous cliquez. Désélectionnez cette option pour effacer tous les pixels similaires de l'image.

Lissage Lisse les contours de la zone gommée, en donnant un aspect plus naturel.

Utilisation de l'outil Gomme d'arrière-plan

[Haut de la page](#)

L'outil Gomme d'arrière-plan rend transparents les pixels de couleur pour vous permettre de supprimer facilement un objet de son arrière-plan. En agissant délicatement, vous pouvez conserver les contours de l'objet de premier plan tout en éliminant les pixels de la frange d'arrière-plan.

Le pointeur de l'outil se présente sous la forme d'un cercle avec une croix indiquant la zone sensible. Au fur et à mesure que vous déplacez le pointeur, les pixels contenus dans le cercle et d'une valeur chromatique semblable à celle du pixel sous la zone sensible sont effacés. Si le cercle chevauche votre objet de premier plan et ne contient pas de pixels semblables au pixel de la zone sensible, l'objet de premier plan n'est pas effacé.



Effacement des éléments d'arrière-plan superflus. Vous pouvez remplacer des éléments d'arrière-plan par d'autres éléments à l'aide de l'outil Tampon de duplication ou en ajoutant un autre calque.

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les zones à effacer.
Remarque : si vous sélectionnez l'arrière-plan, il devient automatiquement un calque lorsque vous utilisez la gomme d'arrière-plan.
2. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme d'arrière-plan. (Si cet outil ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Gomme ou Gomme magique, puis cliquez sur l'icône de l'outil Gomme d'arrière-plan dans la barre d'options de l'outil.)
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser l'outil sur la zone à effacer. Maintenez la zone sensible de l'outil en dehors des zones à conserver..

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Gomme d'arrière-plan suivantes :

Épaisseur Largeur en pixels de la forme

Tolérance Définit l'écart chromatique admis entre un pixel et la zone sensible pour être pris en compte par l'outil. Une faible tolérance limite l'effacement aux zones qui sont très semblables à la couleur de la zone sensible. Une tolérance élevée remplace une gamme des couleurs plus étendue.

Paramètres de forme Définit les paramètres prédéfinis de la forme, tels que l'épaisseur, le diamètre, la dureté et le pas. Déplacez les curseurs Épaisseur ou entrez des chiffres dans les zones de texte.

Limites Contiguës efface les parties juxtaposées arborant la couleur de la zone sensible. Discontiguës efface les pixels contenus dans le cercle qui sont semblables à la couleur de la zone sensible.

Voir aussi



Sélection des couleurs

[Choix d'une couleur à l'aide de l'outil Pipette](#)

[Choix d'une couleur dans la palette d'outils](#)

[Utilisation du panneau Nuancier](#)

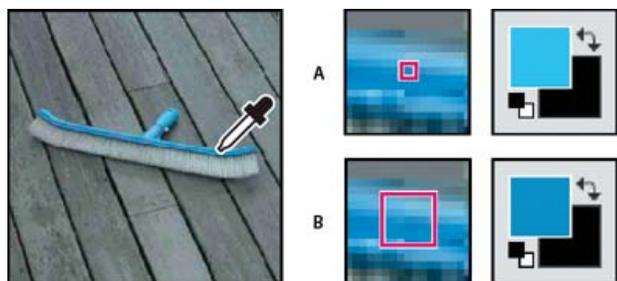
[Utilisation du sélecteur de couleurs Adobe](#)

Choix d'une couleur à l'aide de l'outil Pipette

[Haut de la page](#)

L'outil Pipette permet de copier facilement une couleur sans devoir sélectionner une nuance. Il copie ou prélève la couleur d'une zone de la photo pour définir une nouvelle couleur de premier plan ou d'arrière-plan. Vous pouvez prélever un échantillon à partir de l'image active, d'une autre image ouverte ou du bureau de l'ordinateur.

Si vous voulez que cette couleur soit toujours disponible, vous pouvez ajouter la couleur échantillonnée au panneau Nuancier. Vous pouvez également spécifier la taille de la zone échantillonnée par la pipette. Par exemple, vous pouvez définir la pipette pour échantillonner les valeurs chromatiques moyennes d'une zone de 5 pixels sur 5 ou de 3 pixels sur 3 sous le pointeur.



Sélection d'une couleur de premier plan avec la pipette

A. Echantillon ponctuel **B.** Echantillon Moyenne 5 x 5

1. Sélectionnez l'outil Pipette dans la palette d'outils.
2. (Facultatif) Pour modifier la taille d'échantillon de la pipette, choisissez une option dans le menu déroulant Taille de la barre d'options de l'outil :
 - Echantillon ponctuel, pour lire la valeur exacte du pixel sur lequel vous cliquez.
 - Moyenne 3 x 3 ou Moyenne 5 x 5, pour lire la valeur moyenne du nombre de pixels spécifié dans la zone sur laquelle vous cliquez.
3. Dans la barre d'options de l'outil, sélectionnez l'endroit à partir duquel le sélecteur de couleurs doit prendre un échantillon. Choisissez Tous les calques ou Calque sélectionné.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour sélectionner une couleur :
 - Pour sélectionner une nouvelle couleur de premier plan à partir d'une image, cliquez sur la couleur souhaitée dans l'image. Pour sélectionner une couleur apparaissant à un autre endroit de l'écran de l'ordinateur, cliquez dans l'image et faites glisser.
 - Pour sélectionner une nouvelle couleur d'arrière-plan à partir d'une image, cliquez sur la couleur souhaitée tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée.

La case de couleur de premier plan change au fur et à mesure que vous cliquez et faites glisser l'outil Pipette.
5. Relâchez le bouton de la souris pour choisir la nouvelle couleur.

Remarque : vous pouvez activer temporairement l'outil Pipette pendant que vous utilisez un autre outil de peinture pour changer rapidement de couleur sans sélectionner l'autre outil. Maintenez simplement la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée. Une fois que vous avez choisi la couleur appropriée, relâchez la touche Alt (Option sous Mac OS).

Choix d'une couleur dans la palette d'outils

[Haut de la page](#)

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour définir les cases de couleur de premier plan et d'arrière-plan sur le noir et le blanc, cliquez sur l'icône Couleurs de premier plan et d'arrière-plan par défaut.
- Pour intervertir les couleurs des deux cases, cliquez sur l'icône Permuter les couleurs de premier plan et d'arrière-plan.
- Pour modifier la couleur de premier plan, cliquez sur la case de couleur supérieure dans la palette d'outils, puis choisissez une couleur dans

le sélecteur de couleurs.

- Pour modifier la couleur d'arrière-plan, cliquez sur la case de couleur inférieure dans la palette d'outils, puis choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs.

[Haut de la page](#)

Utilisation du panneau Nuancier

Le panneau Nuancier (Fenêtre > Nuancier) est un emplacement pratique pour stocker les couleurs que vous utilisez fréquemment dans vos images. Vous pouvez choisir une couleur de premier plan ou d'arrière-plan en cliquant sur une nuance dans le panneau Nuancier. Vous pouvez créer une bibliothèque de nuances personnalisées en ajoutant ou en supprimant des couleurs. Vous pouvez également enregistrer une bibliothèque de nuances et la recharger pour l'utiliser dans une autre image. Vous pouvez modifier la disposition des vignettes dans le panneau Nuancier en choisissant une option dans le menu Plus.

Bien qu'il soit possible d'ajouter un grand nombre de couleurs au panneau Nuancier, il est préférable de limiter la taille du panneau pour une plus grande facilité de gestion et de meilleures performances. Le fait de créer des bibliothèques vous permet de grouper des nuances apparentées ou spéciales et de limiter ainsi la taille du panneau.

Le dossier Photoshop Elements dossier d'installation\Presets\Color Swatches (pour Mac, Photoshop Elements dossier d'installation\Support Files\Presets\Color Swatches) contient les différentes bibliothèques de nuances. Les bibliothèques personnalisées enregistrées dans le dossier Color Swatches s'affichent automatiquement dans le menu déroulant correspondant du panneau.

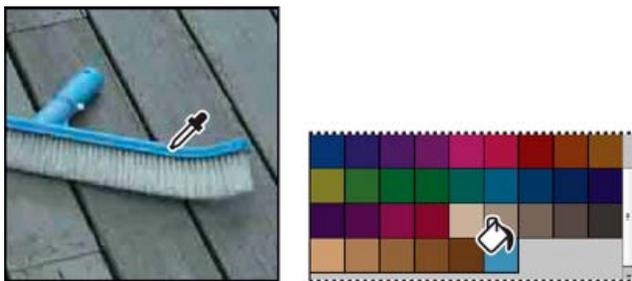
Choix d'une couleur à l'aide du panneau Nuancier

1. Si le panneau Nuancier n'est pas déjà ouvert, choisissez la commande Fenêtre > Nuancier.
2. (Facultatif) Dans le panneau Nuancier, choisissez le nom d'une bibliothèque de nuances dans le menu Nuancier.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour choisir une couleur de premier plan, cliquez sur une couleur dans le panneau.
 - Pour choisir une couleur d'arrière-plan, cliquez sur une couleur dans le panneau tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée.

Ajout d'une couleur au panneau Nuancier

Si vous réutilisez souvent une couleur, vous pouvez l'enregistrer comme nuance dans le panneau Nuancier. Les nuances enregistrées sont ajoutées à la bibliothèque de couleurs du panneau. Pour enregistrer définitivement vos nuances personnalisées, vous devez enregistrer l'intégralité de la bibliothèque.

1. Définissez, dans la palette d'outils, la couleur de premier plan à ajouter.
2. Dans le panneau Nuancier, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur le bouton Nouvelle nuance au bas du panneau. La nuance est ajoutée et automatiquement appelée Nuance 1.
 - Choisissez l'option Nouvelle nuance dans le menu Plus du panneau.
 - Placez le pointeur sur un espace vide au bas du panneau Nuancier (le pointeur prend la forme d'un pot de peinture), puis cliquez sur cet espace vide pour ajouter la couleur.



Sélection d'une couleur avec la pipette et ajout comme nouvelle nuance

3. Nommez la nouvelle couleur, puis cliquez sur le bouton OK.
4. Si vous êtes invité à enregistrer la bibliothèque de nuances, entrez un nouveau nom dans la boîte de dialogue Enregistrer, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Enregistrement et utilisation des bibliothèques de nuances personnalisées

❖ Dans le panneau Nuancier, utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour enregistrer une bibliothèque de nuances, choisissez la commande Enregistrer le nuancier dans le menu Plus. Pour que le nuancier apparaisse dans le menu déroulant des bibliothèques de nuances du panneau, enregistrez le fichier dans le dossier Photoshop Elements\Presets\Color Swatches (pour Mac OS, Photoshop Elements\Support Files\Presets\Color Swatches).

Remarque : vous devez relancer Photoshop Elements pour que le nouveau nuancier apparaisse dans le menu.

- Pour sélectionner et charger une bibliothèque de nuances, choisissez la commande Charger un nuancier dans le menu Plus du panneau.
- Pour remplacer la bibliothèque de nuances ouverte par une autre bibliothèque, choisissez la commande Remplacer le nuancier dans le menu Plus du panneau, puis sélectionnez une bibliothèque.

Rétablissement des nuances par défaut d'une bibliothèque de nuances

1. Choisissez une bibliothèque de nuances dans le menu déroulant du panneau Nuancier.
2. Dans le menu Plus du panneau Nuancier, choisissez la commande Gestionnaire des paramètres prédéfinis.
3. Choisissez l'option Nuancier dans le menu Type de la boîte de dialogue Gestionnaire des paramètres prédéfinis.
4. Choisissez l'option Réinitialiser le nuancier dans le menu Plus, et confirmer l'action lorsque vous y êtes invité.

Suppression d'une couleur du panneau Nuancier

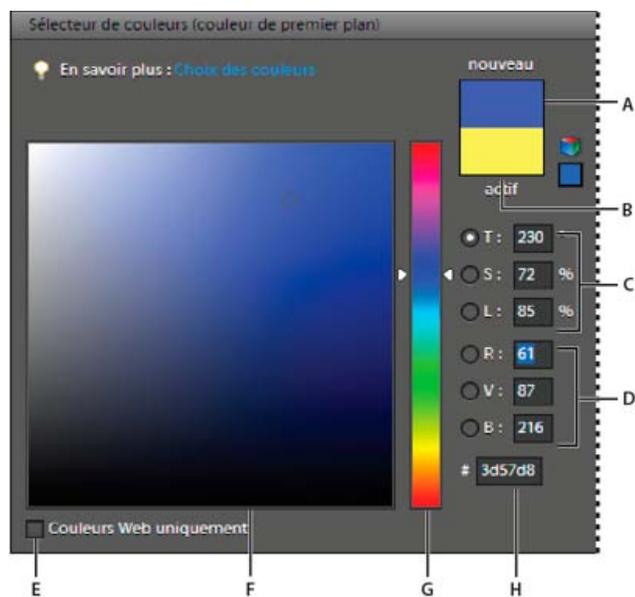
1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Faites glisser la nuance vers le bouton Corbeille du panneau, puis cliquez sur le bouton OK pour confirmer la suppression.
 - Appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS) pour transformer le pointeur en une icône en forme de ciseaux, puis cliquez sur une couleur dans le panneau Nuancier.
2. Si vous êtes invité à enregistrer la bibliothèque, entrez un nom dans la boîte de dialogue Enregistrer, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Remarque : pour supprimer définitivement les nuances, vous devez réenregistrer la bibliothèque qui les contenait.

Utilisation du sélecteur de couleurs Adobe

[Haut de la page](#)

Le sélecteur de couleurs Adobe vous permet de sélectionner la couleur de premier plan ou d'arrière-plan dans un spectre de couleurs ou en définissant des couleurs de façon numérique. Par ailleurs, vous pouvez sélectionner des couleurs selon les modèles TSL et RVB ou choisir de ne sélectionner que des couleurs Web sécurisées.



Sélecteur de couleurs Adobe

A. Couleur réglée **B.** Couleur d'origine **C.** Valeurs chromatiques TSL **D.** Valeurs chromatiques RVB **E.** Affichage des couleurs Web uniquement **F.** Champ de couleur **G.** Curseur de couleur **H.** Valeur chromatique hexadécimale

1. Cliquez sur les cases de couleur de premier plan ou d'arrière-plan dans la palette d'outils pour afficher le sélecteur de couleurs.
2. Cliquez à l'intérieur du champ de couleur. Lorsque vous cliquez dans le champ de couleur, un marqueur circulaire indique la position de la couleur dans le champ, et les valeurs numériques reflètent la nouvelle couleur.
3. Faites glisser les triangles blancs le long du curseur pour passer à une autre couleur.
4. Pour spécifier un nombre de manière visuelle, vous pouvez également utiliser l'une des méthodes suivantes :
 - Entrez la valeur hexadécimale de la couleur dans la zone de texte située sous les valeurs RVB. (Les valeurs chromatiques hexadécimales sont souvent utilisées par les concepteurs de sites Web.)
 - Pour le mode de couleur RVB, sélectionnez un bouton radio, puis spécifiez la valeur des composantes comprise entre 0 et 255 (0 correspondant à aucune lumière, et 255 à la lumière la plus vive).
 - Pour le mode de couleur TSL, sélectionnez un bouton radio, puis spécifiez des pourcentages de saturation et de luminosité ; exprimez la

teinte sous forme d'un angle compris entre 0 et 360° correspondant à une position sur la roue chromatique.

5. La partie supérieure du rectangle de couleur à droite du curseur affiche la nouvelle couleur. La partie inférieure du rectangle contient la couleur d'origine.
6. Cliquez sur le bouton OK pour commencer à peindre avec la nouvelle couleur.

Remarque : vous pouvez sélectionner des couleurs à l'aide du sélecteur de couleurs intégré de votre système ou d'un sélecteur de couleurs externe. Choisissez Préférences > Général, puis le sélecteur de couleurs.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Configuration des formes

[A propos des options de forme](#)

[Ajout d'une forme à la bibliothèque de formes](#)

[Suppression d'une forme](#)

[Création d'une forme personnalisée à partir d'une image](#)

[Configuration de la prise en charge des tablettes sensibles à la pression](#)

[Utilisation d'Elements Organizer sur les tablettes Wacom](#)

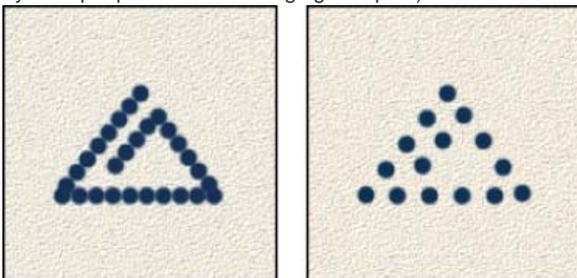
A propos des options de forme

[Haut de la page](#)

Vous pouvez simuler des touches de peinture en définissant le taux d'estompage progressif des empreintes de forme appliquées avec l'outil. Vous pouvez définir les options qui varient de façon dynamique sur une empreinte de forme, notamment la diffusion, l'épaisseur et la couleur. La vignette de forme située dans la barre d'options de l'outil reflète les changements de forme à mesure que vous réglez les options de stylet.

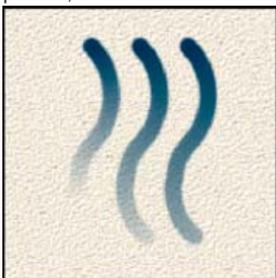
Pour définir les options de stylet, sélectionnez un outil de forme, puis cliquez sur Paramètres de forme (ou avancé, pour certains outils) dans la barre d'options de l'outil.

Pas Définit la distance entre les empreintes de la forme sur le dessin. Pour modifier le pas, entrez un nombre ou utilisez le curseur pour définir une valeur correspondant à un pourcentage du diamètre de la forme. (La vignette de forme située dans la barre d'options de l'outil varie de façon dynamique pour refléter le réglage du pas.)



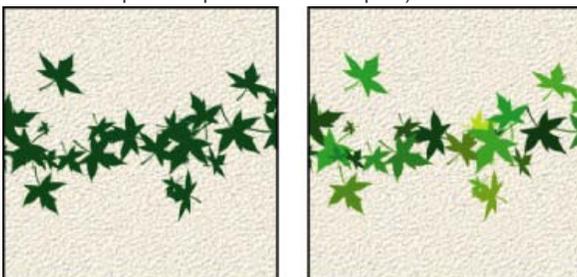
Plus le pas est élevé, plus les sauts de la forme sont nombreux.

Estomper Définit le nombre d'étapes jusqu'à ce que le flux de peinture soit totalement estompé. Une valeur faible applique un estompage très rapide, et la valeur zéro ne crée aucun effet d'estompage. Chaque étape équivaut à une marque de la pointe d'une forme. Les valeurs admises sont comprises entre 0 et 9999. Si, par exemple, vous spécifiez 10 étapes, vous obtenez un estompage en 10 incréments. Pour les formes plus petites, il est conseillé de définir une valeur de 25 ou supérieure. Si les dessins s'estompent trop rapidement, augmentez cette valeur.



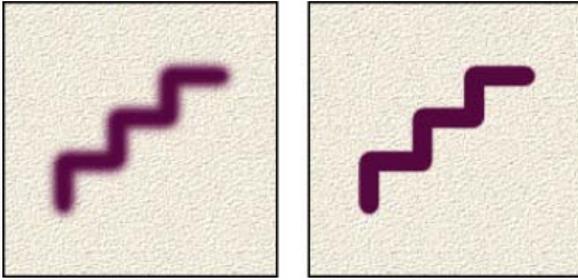
Estompage en 40, 60 et 80 étapes

Variation de teinte Définit le taux auquel la couleur du contour bascule entre les couleurs de premier plan et d'arrière-plan. Plus la valeur est élevée, plus les permutations sont fréquentes (pour définir les couleurs utilisées par l'option de variation de teinte, voir la section A propos des couleurs de premier plan et d'arrière-plan).



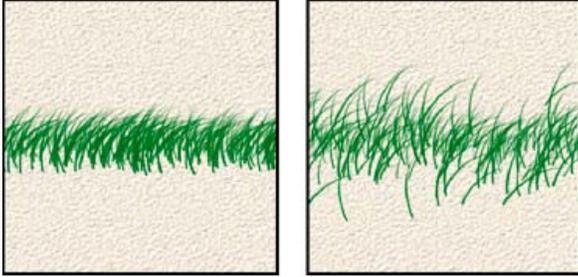
Tracé de pinceau avec et sans variation de teinte

Dureté Définit la taille du centre de la forme. Entrez un nombre ou utilisez le curseur pour définir une valeur correspondant à un pourcentage du diamètre de la forme.



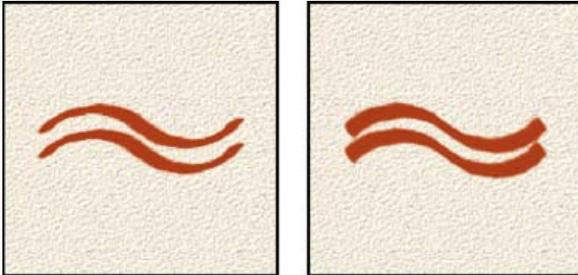
Formes avec différentes valeurs de dureté

Diffusion La diffusion de la forme détermine la manière dont les empreintes de la forme sont distribuées dans le dessin. Les valeurs faibles produisent un trait plus dense et une peinture moins diffuse, tandis que les valeurs élevées augmentent la zone de diffusion.



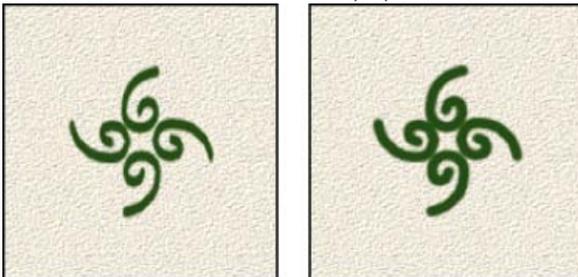
Empreinte de forme avec valeurs de diffusion faible et élevée

Angle Définit l'angle de décalage de l'axe prolongé d'une forme elliptique par rapport à l'axe horizontal. Entrez une valeur en degrés ou déplacez la flèche dans l'icône d'angle pour définir l'angle souhaité.



Les formes angulaires produisent un effet ciselé.

Arrondi Définit le rapport entre l'axe court et l'axe long de la forme. Entrez un pourcentage ou faites glisser un point dans l'icône d'angle en le rapprochant ou l'éloignant de la flèche. Une valeur de 100 % crée une forme circulaire, une valeur de 0 % crée une forme linéaire, et les valeurs intermédiaires créent des formes elliptiques.



Le réglage de l'arrondi modifie la pointe de la forme.

Définissez ce paramètre comme valeur par défaut. Cette option, disponible pour certains outils qui peuvent avoir des attributs de forme, vous permet de définir les paramètres actuellement sélectionnés comme paramètres par défaut.

Ajout d'une forme à la bibliothèque de formes

[Haut de la page](#)

1. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme.
2. Dans la barre d'options de l'outil, cliquez sur la flèche en regard de la fenêtre de forme pour afficher le panneau contextuel ; choisissez une catégorie dans la liste déroulante de forme, puis sélectionnez une forme à modifier.
3. Cliquez sur Paramètres de forme, puis utilisez les curseurs pour modifier la forme d'origine.
4. Dans la fenêtre de forme, cliquez sur le menu contextuel, puis choisissez l'option Enregistrer la forme.
5. Entrez un nom dans la boîte de dialogue Nom de la forme, puis cliquez sur le bouton OK.

La nouvelle forme est sélectionnée dans la barre d'options de l'outil et est ajoutée au bas du panneau déroulant des formes.

Suppression d'une forme

[Haut de la page](#)

1. Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Forme.
2. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme pour afficher le panneau déroulant des formes dans la barre d'options de l'outil.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS) pour transformer le pointeur en une icône en forme de ciseaux, puis cliquez sur la forme à supprimer.
 - Sélectionnez la forme dans le panneau déroulant, puis choisissez la commande Supprimer la forme dans le menu du panneau.
 - Choisissez la commande Gestionnaire des paramètres prédéfinis dans le menu du panneau, sélectionnez l'option Formes dans la liste Type, sélectionnez une forme dans la liste de la boîte de dialogue, puis cliquez sur le bouton Supprimer.

Création d'une forme personnalisée à partir d'une image

[Haut de la page](#)

Vous pouvez créer une forme personnalisée en sélectionnant une zone sur une photo. La forme utilise une version en niveaux de gris de la sélection pour appliquer la couleur de premier plan à votre image. Par exemple, vous pourriez sélectionner une feuille et la colorer aux couleurs d'automne. Vous pouvez également créer une forme à l'aide de l'outil Pinceau. Vous pouvez créer une forme personnalisée à partir d'un calque entier ou d'une sélection. La taille maximale de la forme personnalisée est de 2 500 x 2 500 pixels.



Création d'une forme personnalisée de chien. Cette forme permet de peindre sur des formes de chiens.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Sélectionnez une partie d'une image à utiliser comme forme personnalisée.
 - N'effectuez aucune sélection pour utiliser le calque entier comme forme personnalisée.Utilisez les outils de peinture pour tracer la forme et la sélectionner. Vous pouvez utiliser des contours nets ou diffus et varier l'opacité des traits pour produire des effets de contour flou.
2. Choisissez la commande Edition > Définir une forme d'après la sélection.
3. Nommez la forme, puis cliquez sur le bouton OK.

Configuration de la prise en charge des tablettes sensibles à la pression

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements est compatible avec la plupart des tablettes de numérisation sensibles à la pression, telles que les tablettes *Wacom*®. A partir du tableau de bord logiciel de votre tablette, vous pouvez faire varier les propriétés de l'outil Pinceau en fonction des options de la tablette et du degré de pression que vous appliquez avec votre stylet.

❖ Sélectionnez l'outil *Forme* dans la palette d'outils, puis, dans la barre d'options de l'outil, définissez les options de tablette que vous voulez contrôler par la pression de la plume.

Utilisation d'Elements Organizer sur les tablettes Wacom

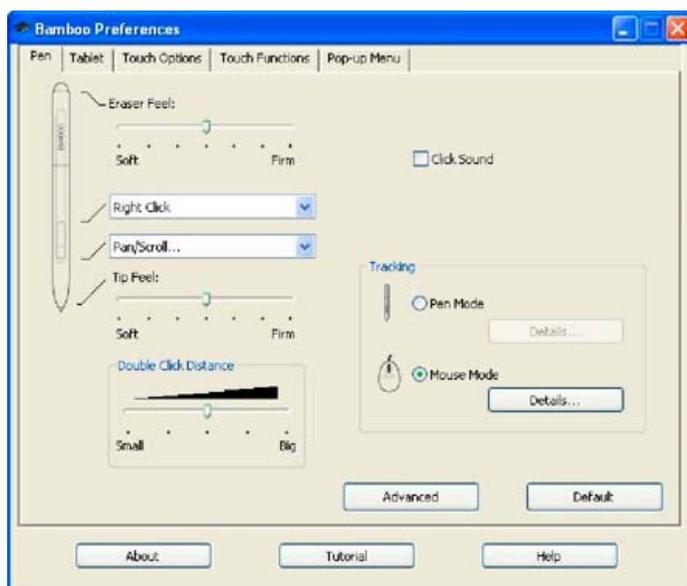
[Haut de la page](#)

Vous pouvez maintenant utiliser Elements Organizer sur les tablettes Wacom.

Le mode Souris fonctionne de façon transparente dans les tablettes Wacom suivantes : Wacom Intuos 3, Intuos 4, Bamboo Fun et Bamboo Touch.

Basculer entre le mode Souris et le mode Plume

1. Sélectionnez Démarrer > Propriétés de la tablette Wacom.
2. Sélectionnez le mode que vous souhaitez utiliser.



Paramètres des préférences de la tablette Wacom

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Fonds et contours

Utilisation de l'outil Pot de peinture

Remplissage d'un calque avec une couleur ou un motif

Traçage du contour des objets sur un calque

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'outil Pot de peinture

L'outil Pot de peinture permet de remplir une zone dont les valeurs chromatiques sont semblables aux pixels sur lesquels vous cliquez. Vous pouvez remplir une zone avec la couleur de premier plan ou un motif.

1. Choisissez une couleur de premier plan.
2. Sélectionnez l'outil Pot de peinture dans la palette d'outils.
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis cliquez sur la partie de l'image à remplir.
 *Si vous ne voulez pas remplir les zones transparentes d'un calque, vous pouvez les verrouiller dans le panneau Calques.*

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Pot de peinture suivantes :

Peinture / Motif Définit une couleur de premier plan (Peinture) ou le motif (Motif) à utiliser comme remplissage.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Une faible opacité laisse transparaître les pixels situés sous l'empreinte de forme. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Tolérance Définit l'écart chromatique admis pour remplir les pixels. Une faible tolérance remplit les pixels dont la valeur chromatique est très proche de celle du pixel sur lequel vous avez cliqué. Une tolérance élevée remplit les pixels contenant une plus grande gamme des couleurs.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Tous les calques Remplit les pixels similaires sur tous les calques visibles compris dans les niveaux définis par les options Tolérance et Pixels contigus.

Pixels contigus Remplit les pixels aux valeurs chromatiques similaires situés les uns à côté des autres. Désélectionnez cette option si vous voulez remplir tous les pixels similaires dans l'image, y compris ceux qui ne sont pas adjacents. L'option Tolérance définit l'écart chromatique admis.

Lissage Lisse les bords de la sélection remplie.

[Haut de la page](#)

Remplissage d'un calque avec une couleur ou un motif

Vous pouvez également utiliser un calque de remplissage pour appliquer un fond ou un motif à votre image, à la place des outils de forme. Le calque de remplissage offre davantage de souplesse en permettant de changer les propriétés du fond et du motif et de modifier le masque de remplissage pour restreindre le dégradé à une portion de l'image.

1. Définissez une couleur de premier plan ou d'arrière-plan.
2. Sélectionnez la zone à remplir. Pour remplir un calque entier, sélectionnez-le dans le panneau Calques.
3. Choisissez la commande Edition > Remplir le calque ou Edition > Remplir la sélection.
4. Définissez les options dans la boîte de dialogue Remplir le calque, puis cliquez sur le bouton OK.

Remplir Choisissez une couleur dans le menu Avec. Pour sélectionner une couleur différente, choisissez l'option Couleur, puis sélectionnez une couleur dans le sélecteur de couleurs. Choisissez l'option Motif pour remplir le calque avec un motif.

Motif personnalisé Spécifie le motif à utiliser si vous choisissez la commande Motif dans le menu Avec. Vous pouvez également utiliser des motifs provenant des bibliothèques fournies ou créer vos propres motifs.

Mode Spécifie la manière dont le motif de couleur appliqué fusionne avec les pixels existants de l'image.

Opacité Définit l'opacité du motif de couleur à appliquer.

Conserver les zones transparentes Remplit uniquement les pixels opaques.

[Haut de la page](#)

Traçage du contour des objets sur un calque

Vous pouvez utiliser la commande Contour pour tracer automatiquement un contour coloré autour d'une sélection ou du contenu d'un calque.

Remarque : pour ajouter un contour à l'arrière-plan, vous devez d'abord le convertir en calque ordinaire. L'arrière-plan ne contenant aucun pixel transparent, le calque entier est entouré.

1. Sélectionnez la zone de l'image ou un calque dans le panneau Calques.
2. Choisissez la commande Edition > Contour de la sélection.
3. Dans la boîte de dialogue Contour, définissez les options suivantes, puis cliquez sur le bouton OK pour ajouter le contour :

Épaisseur Spécifie l'épaisseur du contour franc. Les valeurs admises sont comprises entre 1 et 250 pixels.

Couleur Définit la couleur du contour. Cliquez sur le témoin de couleur pour sélectionner une couleur dans le sélecteur de couleurs.

Position Spécifie si la bordure doit être placée à l'intérieur, à l'extérieur ou au centre de la sélection ou des limites du calque.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image.

Opacité Définit l'opacité de la peinture appliquée. Entrez une valeur d'opacité ou cliquez sur la flèche et déplacez le curseur.

Conserver les zones transparentes Entoure uniquement les zones contenant des pixels opaques sur un calque. Cette option n'est pas disponible si votre image ne comporte aucune zone transparente.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Création de formes

A propos des formes

[Dessin d'un rectangle, d'un carré ou d'un rectangle arrondi](#)

[Dessin d'un cercle ou d'une ellipse](#)

[Dessin d'une forme à plusieurs côtés](#)

[Dessin d'un trait ou d'une flèche](#)

[Dessin d'une forme personnalisée](#)

[Création de plusieurs formes sur un même calque](#)

Dans Photoshop Elements, les formes sont des graphiques vectoriels (lignes et courbes définies par leurs caractéristiques géométriques au lieu de pixels) indépendants de la résolution et peuvent être déplacées, redimensionnées ou modifiées sans perte de détail ou de clarté, ni de qualité. Le texte et les formes sont créés dans des calques distincts.

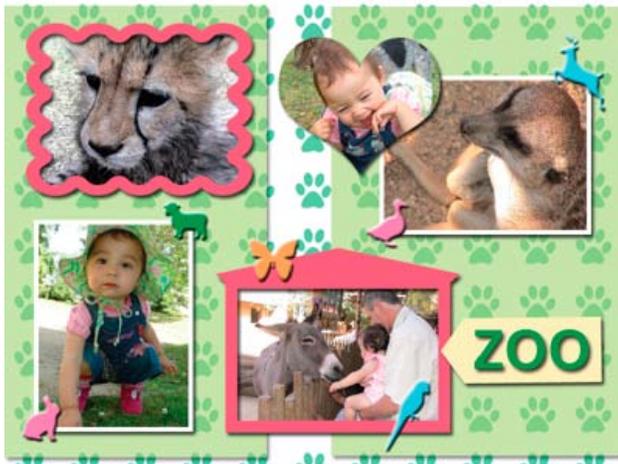
A propos des formes

[Haut de la page](#)

Dans Photoshop Elements, les formes sont des graphiques vectoriels composés de lignes et de courbes définies par leurs caractéristiques géométriques au lieu de pixels. Les graphiques vectoriels sont indépendants de la résolution : ils peuvent être mis à n'importe quelle échelle et imprimés avec n'importe quelle résolution sans perte de détail ou de clarté. Vous pouvez les déplacer, les redimensionner ou les modifier sans perdre en qualité graphique. Les écrans d'ordinateur affichant les images suivant une grille de pixels, les données vectorielles sont affichées à l'écran en tant que pixels.

Les formes sont créées dans des calques de forme. Un calque de forme peut contenir une ou plusieurs formes, selon l'option de zone de forme sélectionnée. Vous pouvez sélectionner plusieurs formes dans un même calque.

Vous pouvez changer la couleur d'une forme en modifiant son calque de remplissage et en lui appliquant des styles de calque. Les outils de forme offrent un moyen simple de créer des boutons, des barres de navigation et d'autres éléments employés sur les pages Web.



Objets vectoriels créés avec les outils de forme dans Photoshop Elements

Dessin d'un rectangle, d'un carré ou d'un rectangle arrondi

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez l'outil Rectangle ou l'outil Rectangle arrondi. Vous pouvez également sélectionner les outils Rectangle et Rectangle arrondi dans la barre Options d'outil.

Remarque : cliquez sur un outil de forme tout en maintenant la touche *Alt* ou *Option* enfoncée pour passer en revue tous les outils disponibles.

2. (Facultatif) Dans la barre d'options de l'outil, vous pouvez définir les options suivantes :
Libre Permet de définir la largeur et la hauteur d'un rectangle en faisant glisser le curseur.

Carré Limite le dessin d'un rectangle à un carré.

Taille fixe Trace un rectangle aux dimensions exactes que vous avez spécifiées dans les zones de texte de largeur et de hauteur.

Rapport L/H Dessine un rectangle en proportion des valeurs de hauteur et de largeur spécifiées.

Rayon Spécifie le rayon de l'angle arrondi. Des valeurs plus petites produisent des angles plus nets.

A partir du centre Trace un rectangle depuis le centre de l'emplacement où vous commencez à dessiner (un rectangle est généralement tracé à partir de son angle supérieur gauche).

Magnétisme Ancre les côtés d'un rectangle sur ses limites en pixels.

Simplifier Convertit la forme dessinée en une image pixellisée. Une fois convertie en forme pixellisée, réduire ou développer la forme peut entraîner des bords dentelés et un aspect pixellisé.

3. Faites glisser le curseur dans l'image pour tracer la forme.

[Haut de la page](#)

Dessin d'un cercle ou d'une ellipse

1. Dans l'espace de travail Modifier, sélectionnez l'outil Ellipse .

Remarque : cliquez sur un outil de forme tout en maintenant la touche **Alt** ou **Option** enfoncée pour passer en revue tous les outils disponibles.

2. (Facultatif) Dans la barre d'options de l'outil, vous pouvez définir les options suivantes :

Libre Permet de définir la largeur et la hauteur d'une ellipse en faisant glisser le curseur.

Cercle Trace un cercle parfait au lieu d'une ellipse.

Taille fixe Trace une ellipse aux dimensions exactes que vous avez spécifiées dans les zones de texte de largeur et de hauteur.

Rapport L/H Trace une ellipse proportionnelle sur la base des dimensions que vous avez indiquées dans les zones de texte de largeur et de hauteur.

A partir du centre Trace une ellipse depuis le centre de l'emplacement où vous commencez à dessiner (une ellipse est généralement tracée à partir de l'angle supérieur gauche).

Simplifier Convertit la forme dessinée en une image pixellisée. Une fois convertie en forme pixellisée, réduire ou développer la forme peut entraîner des bords dentelés et un aspect pixellisé.

3. Faites glisser le curseur dans l'image pour tracer l'ellipse.

[Haut de la page](#)

Dessin d'une forme à plusieurs côtés

1. Sélectionnez l'outil Polygone  ou Etoile .

Remarque : cliquez sur un outil de forme tout en maintenant la touche **Alt** ou **Option** enfoncée pour passer en revue tous les outils disponibles.

2. (Facultatif) Dans la barre d'options de l'outil, vous pouvez définir les options suivantes :

Angles arrondis Arrondit les angles d'un polygone.

Côtés indentés de Spécifie la profondeur des indentations de l'étoile. Cette option est disponible pour l'outil Etoile uniquement.

Branches arrondies Arrondit les indentations d'une étoile. Cette option est disponible pour l'outil Etoile uniquement.

Simplifier Convertit la forme dessinée en une image pixellisée. Une fois convertie en forme pixellisée, réduire ou développer la forme peut entraîner des bords dentelés et un aspect pixellisé.

3. Dans le champ Côtés, indiquez le nombre de côtés du polygone.

4. Faites glisser le curseur dans l'image pour tracer le polygone.

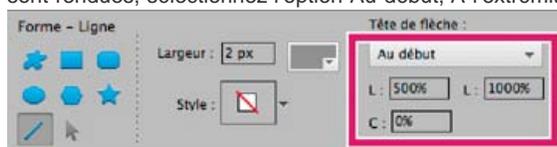
[Haut de la page](#)

Dessin d'un trait ou d'une flèche

1. Sélectionnez l'outil Trait .

2. (Facultatif) Dans la barre d'options de l'outil, vous pouvez définir les options suivantes :

Tête de flèche Permet d'ajouter une flèche à l'une et/ou l'autre des extrémités d'une ligne. Pour indiquer l'extrémité sur laquelle les flèches sont rendues, sélectionnez l'option Au début, A l'extrémité ou Aux deux extrémités.



Sélection des options de tête de flèche

Flèches : Epaisseur et Taille Définissez les proportions de la flèche sous la forme d'un pourcentage de l'épaisseur du trait (de 10 à 1 000 % pour la largeur, et de 10 à 5 000 % pour la longueur).

Concavité La base du triangle représentant la flèche est plus ou moins creusée selon la concavité définie. Entrez une valeur (comprise entre -50 % et +50 %) pour indiquer la concavité de la flèche.

Simplifier Convertit la forme dessinée en une image pixellisée. Une fois convertie en forme pixellisée, réduire ou développer la forme peut entraîner des bords dentelés et un aspect pixellisé.

3. Dans le champ Largeur, indiquez l'épaisseur du trait en pixels.
4. Faites glisser le curseur dans l'image pour tracer le trait.

Dessin d'une forme personnalisée

[Haut de la page](#)

L'outil Forme personnalisée vous permet de tracer toutes sortes de formes. Lorsque vous sélectionnez l'outil Forme personnalisée, vous pouvez accéder à toutes ces formes depuis la barre d'options.

1. Sélectionnez l'outil Forme personnalisée .
2. Sélectionnez une forme dans le menu contextuel du sélecteur de forme personnalisée de la barre d'options. Cliquez sur la flèche en haut à droite du panneau pour faire apparaître les formes que vous pouvez choisir et sélectionner leur affichage.
3. (Facultatif) Dans la barre d'options de l'outil, vous pouvez définir les options suivantes :

Libre Permet de définir la largeur et la hauteur d'un rectangle, d'un rectangle arrondi, d'une ellipse ou d'une forme personnalisée en faisant glisser le curseur.

Proportions définies Trace une forme personnalisée selon les proportions définies lors de sa création.

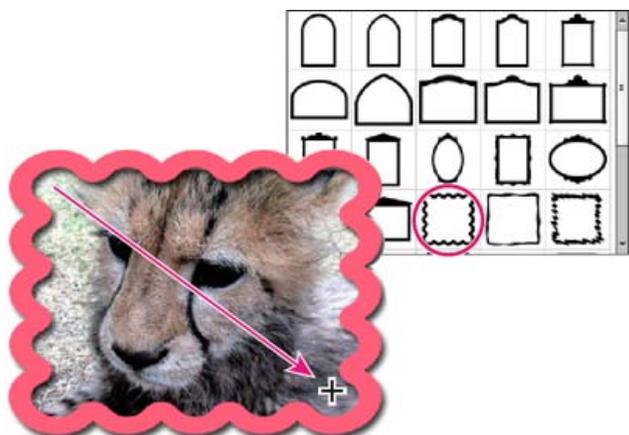
Taille définie Trace une forme personnalisée selon la taille définie lors de sa création.

Taille fixe Trace une forme personnalisée en tant que forme fixe d'après les dimensions que vous avez indiquées dans les zones de texte de largeur et de hauteur.

A partir du centre Trace une forme personnalisée à partir du centre.

Simplifier Convertit la forme dessinée en une image pixellisée. Une fois convertie en forme pixellisée, réduire ou développer la forme peut entraîner des bords dentelés et un aspect pixellisé.

4. Faites glisser le curseur dans l'image pour tracer la forme.



L'outil Forme personnalisée propose des formes prédéfinies que vous pouvez appliquer à vos photos.

Création de plusieurs formes sur un même calque

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez un calque de forme dans le panneau Calques (mode Expert) ou créez-en un.
2. Si vous voulez créer un type de forme différent, sélectionnez un autre outil de forme.
3. Sélectionnez une option de zone de forme pour déterminer le mode de chevauchement des formes, puis faites glisser le curseur dans l'image pour tracer de nouvelles formes :

Addition  Ajoute une forme supplémentaire à la forme existante. Cette forme recouvre alors l'intégralité de la zone dans laquelle se trouvent les formes que vous avez préalablement dessinées.

Soustraction  Supprime la zone de chevauchement des formes. Le reste de la zone dans laquelle se trouvent les formes est préservé.

Intersection  Affiche uniquement la zone de superposition des formes. Les autres zones sont supprimées.

Exclusion  Supprime les zones de chevauchement entre la nouvelle forme et la forme existante.

Voir aussi

Filtres Contours

[Contours accentués](#)

[Diagonales](#)

[Croisillons](#)

[Noir/Blanc](#)

[Contour encré](#)

[Effet pointilliste](#)

[Aérographe](#)

[Sumi-e](#)

Contours accentués

[Haut de la page](#)

Le filtre Contours accentués accentue les contours d'une image. Lorsque la luminosité de contour définie est élevée, les accentuations s'apparentent à de la craie blanche ; lorsque la luminosité est faible, elles s'apparentent à de l'encre noire. Vous pouvez définir l'épaisseur, la luminosité et le lissage du contour.

Diagonales

[Haut de la page](#)

Le filtre Diagonales repeint une image par des touches en diagonale. Les touches de peinture sont appliquées dans un sens dans les zones plus claires de l'image, et dans le sens opposé dans les zones plus foncées. Vous pouvez définir la balance, la longueur et la netteté des touches.

Croisillons

[Haut de la page](#)

Le filtre Croisillons ajoute de la texture et esquisse le contour des zones colorées en dessinant des semblants de hachures au crayon, tout en préservant les détails et les caractéristiques de l'image d'origine. Vous pouvez définir la longueur, la netteté et l'intensité (le nombre de hachures) des touches.

Noir/Blanc

[Haut de la page](#)

Le filtre Noir/Blanc applique une teinte plus proche du noir aux zones foncées d'une image par petits coups de pinceau rapprochés et peint les zones plus claires par touches de blanc plus longues. Vous pouvez définir la balance des touches, ainsi que les niveaux d'intensité du noir et du blanc.

Contour encré

[Haut de la page](#)

Le filtre Contour encré redessine une image en traçant de fines lignes rapprochées sur les détails d'origine, avec un style de dessin à la plume. Vous pouvez définir la longueur des touches, ainsi que les niveaux de clair et de foncé.

Effet pointilliste

[Haut de la page](#)

Le filtre Effet pointilliste simule l'effet d'un aérographe à projections. Vous pouvez définir le rayon de la projection, ainsi que son lissage.

Aérographe

[Haut de la page](#)

Le filtre Aérographe repeint un calque d'après ses couleurs dominantes, par touches pulvérisées selon un angle. Vous pouvez définir la longueur, le rayon et la direction des touches.

Sumi-e

[Haut de la page](#)

Le filtre Sumi-e redessine un calque dans le style japonais comme s'il était dessiné avec un pinceau mouillé, trempé dans l'encre noire, sur du papier de riz. On obtient ainsi des contours flous et lisses avec des noirs intenses. Vous pouvez définir l'épaisseur, la pression et le contraste des touches.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Modification des formes

[Sélection ou déplacement d'une forme](#)

[Transformation d'une forme](#)

[Modification de la couleur de toutes les formes d'un calque](#)

[Application d'un style de calque à une forme](#)

Sélection ou déplacement d'une forme

[Haut de la page](#)

Utilisez l'outil Sélection de forme  pour sélectionner des formes d'un seul clic. Si vous convertissez une forme en élément bitmap en simplifiant le calque de forme, vous ne pouvez plus la sélectionner à l'aide de l'outil Sélection de forme (vous devez alors utiliser l'outil Déplacement).

Lorsqu'un calque contient plusieurs formes, vous pouvez toutes les repositionner ensemble à l'aide de l'outil Déplacement. Si, en revanche, vous ne voulez repositionner qu'une seule forme sur le calque, vous devez utiliser l'outil Sélection de forme.

1. Utilisez l'outil Sélection de forme  pour sélectionner des formes :
2. Cliquez sur la forme pour la sélectionner.
3. Déplacez la forme en la faisant glisser vers son nouvel emplacement.

Transformation d'une forme

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez l'outil Sélection de forme , puis sélectionnez l'option Afficher le cadre de sélection.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur la forme à transformer, puis faites glisser un point d'ancrage pour la transformer.
 - Sélectionnez la forme à transformer, choisissez la commande Image > Transformation, puis choisissez une commande de transformation.

Modification de la couleur de toutes les formes d'un calque

[Haut de la page](#)

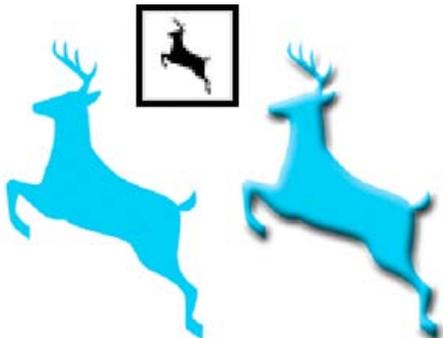
1. En mode Expert, cliquez deux fois sur la vignette du calque de forme dans le panneau Calques.
2. Sélectionnez une nouvelle couleur, puis cliquez sur OK.

Remarque : si la couleur d'une forme ne change pas lorsque vous sélectionnez une nouvelle couleur, vérifiez si un style (identifiable par une icône de style dans le panneau Calques) est appliqué au calque. En effet, certains styles ignorent la couleur de base de la forme.

Application d'un style de calque à une forme

[Haut de la page](#)

Les styles de calque permettent d'appliquer rapidement et facilement des effets, notamment une ombre portée ou un biseautage, à des formes. N'oubliez pas que le style de calque est appliqué à toutes les formes sur le calque. Si, par exemple, vous appliquez le style Ombre portée à un calque contenant plusieurs formes, toutes ces formes apparaîtront avec une ombre portée.



Avant l'application d'un style de calque à une forme personnalisée (à gauche) et après (à droite)

1. Sélectionnez un calque qui contient une forme ou, dans le panneau Calques, cliquez sur le bouton Nouveau  et dessinez une forme.
2. Ouvrez le panneau Effets , puis cliquez sur l'onglet Styles.
3. Cliquez deux fois sur la vignette du style que vous voulez appliquer à la forme.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Effets

Utilisation du panneau Graphiques

[Ajout de formes ou graphiques stylisés à une image](#)

[Ajout d'un arrière-plan artistique à une image](#)

[Ajout d'un cadre ou d'un thème à une image](#)

[A propos des effets de photo](#)

[Application d'un effet](#)

[Ajout de texte stylisé à une image](#)

[Ajout d'illustrations ou d'effets aux Favoris](#)

[Haut de la page](#)

Le panneau Effets est l'endroit par excellence à partir duquel appliquer des effets. Par défaut, le panneau Effets se trouve au-dessus de la Corbeille des panneaux.

Filtres Permet d'appliquer des filtres à une image.

Styles Permet d'appliquer des styles à une image.

Effets de la photo Permet d'appliquer des effets photographiques à une image.

Chaque section contient des exemples sous forme de vignettes représentant les illustrations ou effets qu'il est possible d'ajouter ou d'appliquer à une image. La plupart des sections comportent un menu d'options de catégorie, associé à une liste de sous-catégories correspondantes.

Utilisation du panneau Graphiques

[Haut de la page](#)

Le panneau Contenu offre un emplacement unique permettant d'appliquer des illustrations, des décorations thématiques et des styles de texte aux images. Pour afficher le panneau Graphiques, choisissez la commande Fenêtre > Graphiques.

Le panneau Graphiques contient divers éléments de filtre permettant d'améliorer les images. Ces éléments sont regroupés par sections comme suit : Vous pouvez, par exemple, sélectionner divers filtres, styles et effets. Sous chaque onglet, une liste déroulante vous permet de choisir le filtre, le style ou l'effet approprié à appliquer.

Chaque section contient des exemples sous forme de vignettes représentant les illustrations ou effets qu'il est possible d'ajouter ou d'appliquer à une image. La plupart des sections comportent un menu d'options de catégorie, associé à une liste de sous-catégories correspondantes.

Ajout de formes ou graphiques stylisés à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez une forme ou un graphique à une image, cet élément constitue un nouveau calque qui n'affecte pas l'image d'origine.

1. Dans le panneau Graphiques,
 - Choisissez une catégorie dans le menu déroulant correspondant (par exemple, Événement ou Activité), puis choisissez une sous-catégorie (par exemple, Bébé).
2. Choisissez ensuite la couleur de la forme dans la palette d'outils.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser la vignette sur l'image.
4. Utilisez l'outil Déplacement  pour positionner ou redimensionner la forme ou le graphique.

Ajout d'un arrière-plan artistique à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez un arrière-plan artistique à une image, vous remplacez le calque d'arrière-plan existant. À l'aide des outils de sélection, vous pouvez ainsi créer un calque pour séparer les membres de votre famille d'un arrière-plan représentant une cuisine, puis remplacer la cuisine par un arrière-plan représentant un paysage extérieur.

1. Si votre image ne comporte qu'un calque d'arrière-plan, sélectionnez ce dernier, puis choisissez la commande Calque > Dupliquer le calque. Attribuez un nom au calque, puis cliquez sur le bouton OK.
2. Sélectionnez le calque d'arrière-plan dans le panneau Calques.
3. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Arrière-plans dans la liste déroulante.

4. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur une vignette.
- Faites glisser la vignette sur l'image.

Ajout d'un cadre ou d'un thème à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez une image ou un thème à un projet de photo, les cadres sont affichés avec une zone vide (grise) à la place de l'image. Cliquez sur une image dans la Corbeille des photos et faites-la glisser sur la zone vide.

1. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Images dans le menu déroulant.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Sélectionnez une vignette, puis cliquez sur le bouton Appliquer.
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser la vignette sur l'arrière-plan vide.
3. Faites glisser l'image de votre choix de la Corbeille des photos vers le cadre.
4. Redimensionnez l'image à l'intérieur du cadre ou du thème à l'aide du curseur, puis cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou cliquez sur l'icône d'annulation ✗.
5. Centrez l'image à l'aide de l'outil Déplacement, puis cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou cliquez sur l'icône d'annulation ✗.

A propos des effets de photo

[Haut de la page](#)

Les effets de photo permettent de donner rapidement différentes apparences à vos images. Dans le panneau Effets, cliquez sur l'icône Effets de la photo , puis choisissez l'une des sous-catégories (Photo décolorée, Cadre, Effets divers, Couleur monochrome, Photo ancienne ou Photo vintage).

Cadre Applique une variété d'effets aux contours d'un calque sélectionné ou à une partie d'un calque. Le cadre crée également une zone réservée dont vous pouvez facilement compléter ou modifier le contenu.

Effets d'image Appliquent des effets à une copie d'un calque sélectionné. L'application de l'effet Blizzard à une image donne l'impression qu'il neige. L'effet Néon transforme l'image en photo prise sous néon. Vous pouvez utiliser les effets d'image tels que Pastel à l'huile ou Mise au point flou pour adoucir les couleurs d'une image ou la rendre floue. Vous pouvez également combiner plusieurs effets d'image. Dans ce cas, vous pouvez être invité à aplatir les calques au préalable.

Textures Appliquent des calques de texture à une image. Vous pouvez appliquer une texture à une nouvelle image vide comme arrière-plan ou à une image existante. En organisant les calques et en utilisant l'opacité et d'autres outils de calques, vous pouvez créer des images intéressantes et attrayantes.

 *Plusieurs effets de photo appliquent des filtres avec des valeurs modifiées.*

Application d'un effet

[Haut de la page](#)

 *Si vous souhaitez faire des essais avec un effet, modifiez un calque dupliqué afin de préserver l'image d'origine.*

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour appliquer un effet à la totalité d'un calque, désélectionnez les éventuelles zones sélectionnées dans l'image, puis sélectionnez le calque dans le panneau Calques.
 - Pour appliquer un effet à une partie de calque, sélectionnez la zone concernée à l'aide d'un des outils de sélection.
 - Pour appliquer un effet à un texte, sélectionnez ou saisissez le texte, puis utilisez un effet de texte dans le panneau Graphiques.
2. Dans le panneau Effets, choisissez une catégorie d'effets photo, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur un effet.
 - Faites glisser un effet dans l'image.
 - Sélectionnez un effet, puis cliquez sur le bouton Appliquer.

Remarque : dans certains cas, lorsque vous appliquez un effet à une image comportant plusieurs calques, vous êtes invité à aplatir l'image au préalable.



Déplacement d'un effet d'image sur une photo

Ajout de texte stylisé à une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous ajoutez du texte à une image, le calque de texte ainsi créé vous permet de modifier le texte sans toucher à l'image d'origine.

1. Dans le panneau Graphiques, sélectionnez Texte dans la liste déroulante, puis effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez une vignette, puis cliquez sur le bouton Appliquer.
 - Cliquez deux fois sur une vignette.
 - Faites glisser une vignette sur l'image.
2. Un bloc de texte s'affiche sur l'image, et l'outil Texte devient actif. Saisissez le nouveau texte.
3. Lorsque vous avez terminé votre saisie, cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou sur l'icône d'annulation ✗.
4. Repositionnez ou redimensionnez le bloc de texte à l'aide de l'outil Déplacement.
5. (Facultatif) Ajoutez de la couleur au texte à l'aide du panneau déroulant Couleur dans la barre d'options.
6. Lorsque vous avez terminé vos modifications, cliquez sur l'icône de validation ✓ pour appliquer la modification ou sur l'icône d'annulation ✗.
7. (Facultatif) Pour tester les différents effets de texte, faites glisser une vignette différente sur le bloc de texte.

Ajout d'illustrations ou d'effets aux Favoris

[Haut de la page](#)

Si vous envisagez de réutiliser ultérieurement certains effets ou illustrations, ajoutez-les à la section Favoris du panneau Effets.

❖ Dans le panneau Effets ou Graphiques, cliquez sur la vignette avec le bouton droit de la souris, puis choisissez la commande Ajouter aux favoris.

Voir aussi

[A propos des projets](#)



Dégradés

A propos des dégradés

Application d'un dégradé

Application d'un fond en dégradé à du texte

Définition d'un dégradé

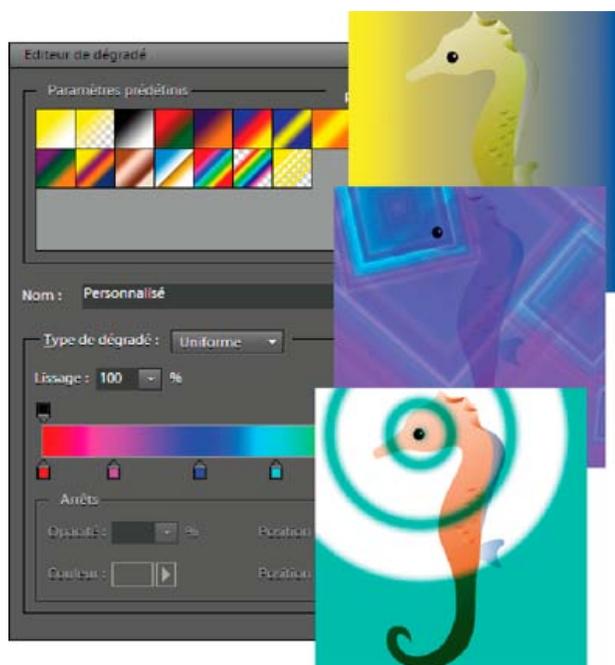
Définition de la transparence d'un dégradé

Création d'un dégradé de type bruit

A propos des dégradés

[Haut de la page](#)

Pour remplir une zone avec un dégradé, faites glisser le pointeur de l'outil Dégradé sur l'image ou la sélection. La distance entre le point de départ (celui où vous appuyez pour la première fois sur le bouton de la souris) et le point d'arrivée (celui où vous relâchez le bouton de la souris) influe sur l'aspect du dégradé, de la même façon que le type de dégradé.



L'outil Dégradé et l'Editeur de dégradé vous permettent de créer un mélange de couleurs personnalisé dans vos photos.

Vous pouvez choisir l'un des types de dégradés suivants dans la barre d'options de l'outil :

Dégradé linéaire Applique un dégradé en ligne droite entre le point de départ et le point d'arrivée.

Dégradé radial Applique un dégradé de forme circulaire entre le point de départ et le point d'arrivée.

Dégradé incliné Applique un dégradé autour du point de départ dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Dégradé réfléchi Applique un dégradé de part et d'autre du point de départ en utilisant des dégradés linéaires symétriques.

Dégradé en losange Applique un dégradé en forme de losange en partant du point de départ vers l'extérieur. Le point d'arrivée définit un angle du losange.

 Vous pouvez également appliquer un dégradé à l'image au moyen d'un calque de remplissage. Le calque de remplissage offre davantage de souplesse en permettant de modifier les propriétés de dégradé et d'éditer le masque de remplissage pour restreindre le dégradé à une portion de l'image.

Les dégradés sont stockés dans des bibliothèques. Vous pouvez choisir d'afficher une bibliothèque de dégradés différente dans le menu du sélecteur de dégradés en cliquant sur le menu et en sélectionnant une bibliothèque au bas de la liste. Vous pouvez enregistrer et charger vos propres bibliothèques de dégradés dans ce menu. Vous avez également la possibilité de gérer les dégradés à l'aide du Gestionnaire des paramètres définis.

Application d'un dégradé

[Haut de la page](#)

1. Pour remplir une partie de l'image, sélectionnez cette partie avec l'un des outils de sélection. A défaut, le dégradé est appliqué à tout le calque actif.

- Sélectionnez l'outil Dégradé .
- Dans la barre d'options de l'outil, cliquez sur le type de dégradé souhaité.
- Choisissez un fond en dégradé dans le panneau du sélecteur de dégradés de la barre d'options de l'outil.
- (Facultatif) Définissez les options de dégradé dans la barre d'options de l'outil.

Mode Spécifie comment le dégradé appliqué est fusionné avec les pixels existants de l'image.

Opacité Définit l'opacité du dégradé. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous le dégradé. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Inverser Inverse l'ordre des couleurs dans le fond en dégradé.

Transparence Utilise la transparence du dégradé (au lieu des zones transparentes de l'image), si le dégradé contient des zones transparentes.

Simuler Crée un dégradé plus régulier avec moins de bandes de couleur apparentes.

- Placez le pointeur dans l'image à l'endroit où définir le point de départ du dégradé, puis faites glisser la souris pour définir le point d'arrivée. Pour contraindre l'angle à un multiple de 45°, maintenez la touche Maj enfoncée lorsque vous faites glisser la souris.

Application d'un fond en dégradé à du texte

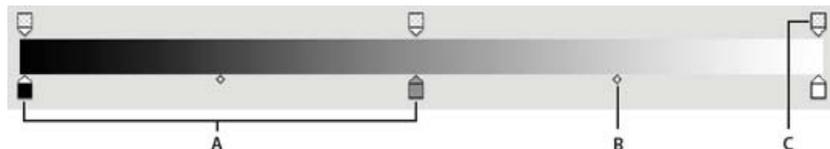
[Haut de la page](#)

- Sélectionnez le texte à remplir.
- Choisissez la commande Calque > Simplifier le calque pour convertir le texte vectoriel en image bitmap. Vous ne pourrez plus modifier le texte une fois que le calque sera simplifié.
- Tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée, cliquez sur la vignette du calque de texte dans le panneau Calques pour sélectionner le texte.
- Sélectionnez l'outil Dégradé.
- Dans la barre d'options de l'outil, cliquez sur le type de dégradé souhaité.
- Choisissez un fond en dégradé dans le panneau du sélecteur de dégradés.
- Placez le pointeur dans le texte à l'endroit où définir le point de départ du dégradé, puis faites glisser la souris pour définir le point d'arrivée.

Définition d'un dégradé

[Haut de la page](#)

Vous pouvez définir vos propres dégradés dans la boîte de dialogue Editeur de dégradé. Un dégradé peut inclure deux couleurs ou plus, ou une couleur ou plus, qui s'estompent progressivement jusqu'à la transparence.



Boîte de dialogue Editeur de dégradé

A. Etape de couleur **B.** Milieu de couleur **C.** Etape d'opacité

Pour définir un dégradé, vous ajoutez une étape de couleur à ajouter au dégradé, faites glisser le taquet d'étape de couleur et l'icône de milieu pour définir l'intervalle entre deux couleurs, puis définissez l'étape d'opacité pour définir la transparence de votre choix dans le dégradé.

- Dans la section Dessin de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Dégradé.
- Pour afficher la boîte de dialogue Editeur de dégradé, cliquez sur le bouton Modifier sous l'échantillon de dégradé.
- Dans la zone Paramètres prédéfinis de la boîte de dialogue Editeur de dégradé, sélectionnez un dégradé sur lequel fonder le nouveau dégradé.
- Pour choisir les couleurs de votre dégradé, cliquez deux fois sur l'étape de dégradé ou cliquez sur le nuancier pour afficher le sélecteur de couleurs. Choisissez une couleur, puis cliquez sur le bouton OK.
- Pour modifier l'emplacement de l'étape d'une couleur, faites glisser le taquet vers la gauche ou vers la droite.
- Pour ajouter une couleur au dégradé, cliquez sous la bande de dégradé pour définir une autre étape de couleur.
- Pour définir le point central de transition entre les couleurs, déplacez le losange sous la bande de dégradé vers la gauche ou vers la droite.
- Pour supprimer l'étape de couleur que vous modifiez, cliquez sur le bouton Supprimer.
- Pour définir la fluidité de la transition des couleurs, entrez un pourcentage dans la zone de texte Lissage ou déplacez le curseur.
- Si nécessaire, définissez les valeurs de transparence du dégradé en déplaçant les étapes d'opacité.
- Pour enregistrer le dégradé comme dégradé prédéfini, entrez un nom pour le nouveau dégradé, puis cliquez sur le bouton Ajouter.
- Cliquez sur OK. Le nouveau dégradé est sélectionné et prêt à l'emploi.

Définition de la transparence d'un dégradé

Chaque fond en dégradé est associé à des paramètres (étapes d'opacité) qui déterminent l'opacité du fond à différents endroits du dégradé. Le motif en damier indique la quantité de transparence dans l'aperçu du dégradé. Les dégradés nécessitent au moins deux étapes d'opacité.

1. Créez un dégradé.
2. Pour régler l'opacité de départ dans l'Editeur de dégradé, cliquez sur le taquet d'étape d'opacité de gauche situé au-dessus de la bande de dégradé. Le triangle situé au bas du taquet devient noir, signe que vous procédez à l'édition de la transparence de départ.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour définir l'opacité :
 - Entrez une valeur comprise entre 0 (transparence totale) et 100 % (opacité totale).
 - Déplacez le curseur Opacité.
4. Pour régler l'opacité de l'extrémité, cliquez sur le taquet d'étape de transparence de droite situé au-dessus de la bande de dégradé. Définissez ensuite l'opacité comme décrit à l'étape 3.
5. Pour régler les positions de départ ou d'arrivée de l'opacité, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Déplacez le taquet d'étape d'opacité correspondante vers la gauche ou vers la droite.
 - Sélectionnez le taquet d'étape d'opacité correspondante, puis entrez une valeur dans la zone Position.
6. Pour régler la position de l'opacité du milieu (le point situé à mi-chemin entre les opacités de départ et d'arrivée), utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Déplacez le losange situé au-dessus de la bande de dégradé vers la gauche ou vers la droite.
 - Sélectionnez le losange, puis entrez une valeur dans la zone Position.
7. Pour supprimer l'étape d'opacité en cours d'édition, cliquez sur le bouton Supprimer ou faites glisser le taquet d'étape en dehors de la bande de dégradé.
8. Pour ajouter une opacité intermédiaire, cliquez au-dessus de la bande de dégradé pour définir une nouvelle étape d'opacité. Vous pouvez alors régler et déplacer cette opacité de la même manière que les opacités de départ ou d'arrivée.
Pour supprimer une opacité intermédiaire, faites glisser le taquet d'étape de transparence correspondant vers le haut et hors de la bande de dégradé, ou sélectionnez l'étape et cliquez sur le bouton Supprimer.
9. Pour enregistrer le dégradé comme dégradé prédéfini, entrez un nouveau nom dans la zone de texte Nom, puis cliquez sur le bouton Nouveau. Un nouveau dégradé prédéfini est créé avec le paramètre de transparence que vous avez spécifié.
10. Cliquez sur le bouton OK pour refermer la boîte de dialogue et sélectionner le nouveau dégradé. Assurez-vous que l'option Transparence est sélectionnée dans la barre d'options de l'outil.

Création d'un dégradé de type bruit

Un dégradé de type bruit est un dégradé dont les couleurs sont réparties de façon aléatoire selon une gamme des couleurs que vous spécifiez.



Dégradés de type bruit avec différentes valeurs de bruit

A. 10 % de bruit **B.** 50 % de bruit **C.** 90 % de bruit

1. Sélectionnez l'outil Dégradé.
2. Pour afficher la boîte de dialogue Editeur de dégradé, cliquez sur le bouton Modifier de la barre d'options de l'outil.
3. Choisissez l'option Bruit dans le menu Type de dégradé.
4. Définissez les options pour le dégradé.

Cassure Définit la fluidité de la transition entre les couleurs du motif.

Modèle de couleur Spécifie le modèle colorimétrique à utiliser pour définir la gamme des couleurs à inclure dans le dégradé. Pour définir la gamme des couleurs, faites glisser le curseur de chacune des composantes chromatiques.

Restreindre les couleurs Empêche les couleurs sursaturées.

Ajouter de la transparence Ajoute de la transparence à des couleurs aléatoires.
5. Pour mélanger les couleurs de façon aléatoire, cliquez sur le bouton Phase initiale aléatoire jusqu'à ce que vous trouviez un dégradé vous satisfaisant.
6. Entrez le nom du nouveau dégradé.
7. Pour ajouter votre dégradé prédéfini, cliquez sur le bouton Nouveau.

8. Cliquez sur le bouton OK pour refermer la boîte de dialogue et sélectionner le nouveau dégradé.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Motifs

A propos des motifs

Utilisation de l'outil Tampon de motif

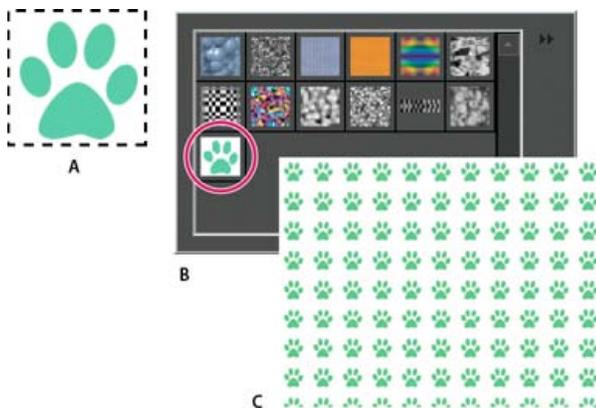
Ajout d'un motif personnalisé au sélecteur de motifs

[Haut de la page](#)

A propos des motifs

Vous pouvez peindre un motif avec l'outil Tampon de motif ou remplir une sélection ou un calque avec un motif que vous choisissez dans les bibliothèques de motifs. Dans Photoshop Elements, vous pouvez choisir parmi différents motifs.

Pour personnaliser vos images ou pour créer des pages d'album uniques, vous pouvez concevoir vos propres motifs. Vous pouvez enregistrer les motifs que vous créez dans une bibliothèque, puis charger vos bibliothèques de motifs à l'aide du Gestionnaire des paramètres prédéfinis ou du panneau déroulant Motif, qui s'affiche dans la barre d'options de l'outil Tampon de motif et Pot de peinture. Vous pouvez ainsi utiliser facilement un motif dans plusieurs images.



Création d'un motif personnalisé

A. Sélection rectangulaire utilisée pour définir le motif **B.** Motif personnalisé dans le sélecteur de motifs **C.** Nouvelle image remplie avec le motif personnalisé

Utilisation de l'outil Tampon de motif

[Haut de la page](#)

L'outil Tampon de motif applique un motif défini à partir de votre image, d'une autre image ou d'un motif prédéfini.

1. Dans la section Réglages de la palette d'outils, sélectionnez l'outil Tampon de motif. (S'il ne s'affiche pas dans la palette d'outils, sélectionnez l'outil Tampon de duplication, puis cliquez sur l'icône de l'outil Tampon de motif dans la barre d'options de l'outil.)
2. Choisissez un motif dans le panneau déroulant Motif de la barre d'options de l'outil. Pour charger des bibliothèques de motifs supplémentaires, sélectionnez le nom d'une bibliothèque dans le menu du panneau déroulant, ou choisissez la commande Charger les motifs, puis recherchez le dossier dans lequel se trouve la bibliothèque. Vous pouvez également créer votre propre motif.
3. Définissez les options dans la barre d'options de l'outil, puis faites glisser le pointeur de l'outil sur l'image pour peindre.

Vous pouvez spécifier les options de l'outil Tampon de motif suivantes :

Pinceau Définit la pointe de la forme. Cliquez sur la flèche en regard de l'échantillon de forme, choisissez une catégorie de forme dans le menu déroulant Formes, puis sélectionnez une vignette de forme.

Forme impressionniste Peint le motif en utilisant les tampons pour créer un effet impressionniste.

Épaisseur Définit la taille de la forme en pixels. Déplacez le curseur de taille ou entrez une valeur dans la zone de texte.

Opacité Définit l'opacité du motif appliqué. Une faible opacité laisse apparaître les pixels situés sous le motif. Déplacez le curseur ou entrez une valeur d'opacité.

Mode Indique comment la peinture appliquée est fusionnée avec les pixels existants de l'image (voir la section A propos des modes de fusion).

Aligné Répète le motif de manière contiguë et uniforme. Le motif est appliqué d'une touche de peinture à l'autre. Si l'option Aligné est désélectionnée, le motif est centré sur le pointeur après chaque interruption et reprise.

Ajout d'un motif personnalisé au sélecteur de motifs

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour créer un motif d'après une portion d'image, délimitez-la par une sélection rectangulaire avec un contour progressif de 0 pixel.
 - Pour créer un motif d'après l'image entière, désélectionnez tout.
2. Choisissez la commande Edition > Définir le motif d'après la sélection.
3. Donnez un nom au motif dans la boîte de dialogue Nom du motif.
4. Pour désélectionner la sélection d'origine, choisissez la commande Sélection > Désélectionner.

Voir aussi

[A propos des sélections](#)



Paramètres prédéfinis et bibliothèques

A propos des paramètres prédéfinis

Utilisation des options des paramètres prédéfinis

Modification de l'affichage des éléments dans un menu de panneau déroulant

Utilisation du Gestionnaire des paramètres prédéfinis

Changement de nom d'un paramètre prédéfini

A propos des paramètres prédéfinis

[Haut de la page](#)

En mode Expert, les panneaux déroulants s'affichent dans la barre d'options de l'outil et permettent d'accéder à des bibliothèques prédéfinies contenant des formes, des nuances, des dégradés, des motifs, des styles de calque et des formes personnalisées. Les éléments figurant dans chaque bibliothèque sont appelés des paramètres prédéfinis. Un panneau déroulant fermé représente la vignette du paramètre prédéfini sélectionné.

Vous pouvez modifier l'affichage d'un panneau déroulant afin de visualiser les paramètres prédéfinis par leur nom, sous forme d'icônes de vignettes, ou avec leur nom et leur icône.

Vous pouvez utiliser le Gestionnaire des paramètres prédéfinis pour charger les bibliothèques correspondantes. Les paramètres prédéfinis sont stockés dans des fichiers de bibliothèque distincts qui se trouvent dans le sous-dossier Presets du dossier de l'application Photoshop Elements.

Utilisation des options des paramètres prédéfinis

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez un outil.
2. Dans la barre d'options de l'outil, ouvrez le panneau déroulant. Certains outils seulement possèdent un panneau déroulant.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour afficher et sélectionner les bibliothèques prédéfinies actuellement chargées, cliquez sur l'icône du menu du panneau.
 - Pour sélectionner un paramètre prédéfini, cliquez sur un élément de la bibliothèque.
 - Pour enregistrer une forme, ouvrez le menu du panneau déroulant, choisissez la commande Enregistrer la forme, entrez un nom dans la boîte de dialogue qui s'affiche, puis cliquez sur le bouton OK.
 - Pour enregistrer un dégradé ou un motif, ouvrez le menu du panneau, choisissez la commande Nouveau dégradé ou Nouveau motif, entrez un nom dans la boîte de dialogue qui s'affiche, puis cliquez sur le bouton OK.
 - Pour renommer une forme, un dégradé ou un motif dans un panneau déroulant, ouvrez le menu du panneau déroulant, choisissez la commande Renommer correspondante, entrez un nouveau nom, puis cliquez sur le bouton OK.
 - Pour supprimer une forme, un dégradé ou un motif d'un panneau déroulant, sélectionnez un élément, ouvrez le menu du panneau déroulant, puis choisissez la commande Supprimer correspondante. Vous pouvez également maintenir la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et cliquer sur une forme ou un dégradé.
 - Pour enregistrer une bibliothèque de formes, de dégradés ou de motifs, ouvrez le menu du panneau déroulant. Dans le menu, choisissez la commande Enregistrer les formes, Enregistrer les dégradés ou Enregistrer les motifs, nommez le fichier de bibliothèque, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.
 - Pour charger une bibliothèque de formes, de dégradés ou de motifs, ouvrez le menu du panneau déroulant, choisissez la commande Charger correspondante, sélectionnez le fichier de bibliothèque à ajouter, puis cliquez sur le bouton Charger.

Remarque : la commande Charger a pour effet d'ajouter le contenu de la bibliothèque de formes aux formes déjà disponibles. Si vous choisissez une bibliothèque prédéfinie de formes, cette dernière remplace le jeu de formes existant.

- Pour ajouter à une bibliothèque existante des éléments d'une autre bibliothèque, cliquez sur Ajouter. Sélectionnez la bibliothèque à ajouter, puis cliquez sur Ajouter.
- Pour remplacer le jeu de dégradés actif dans un panneau déroulant, ouvrez le menu du panneau déroulant, choisissez un fichier de bibliothèque dans la section inférieure du menu, puis cliquez sur le bouton OK. Vous pouvez également choisir la commande Remplacer correspondante, rechercher un fichier de bibliothèque à sélectionner et cliquer sur le bouton Charger.
- Pour remplacer le jeu actif de formes ou de motifs d'un panneau, choisissez une bibliothèque dans le menu Formes.

Remarque : pour remplacer le jeu actif de formes, de dégradés ou de motifs, vous pouvez également choisir la commande Gestionnaire des paramètres prédéfinis dans le menu du panneau déroulant et utiliser ce gestionnaire pour charger une autre bibliothèque de formes, de dégradés ou de motifs.

- Pour charger le jeu de formes, de dégradés ou de motifs par défaut, ouvrez le menu du panneau déroulant, puis choisissez la commande Réinitialiser correspondante.

Modification de l'affichage des éléments dans un menu de panneau déroulant

[Haut de la page](#)

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour modifier l'affichage d'un panneau, ouvrez le menu d'un panneau déroulant en cliquant sur l'icône de menu située dans l'angle supérieur droit du panneau déroulant.
 - Pour modifier l'affichage de tous les panneaux, choisissez la commande Edition > Gestionnaire des paramètres prédéfinis pour ouvrir le gestionnaire des paramètres prédéfinis, puis cliquez sur le bouton Plus.
 2. Sélectionnez une option d'affichage :
 - Texte seul** Affiche le nom de chaque élément.
 - Petite vignette ou Grande vignette** Affiche une vignette de chaque élément.
 - Petite liste ou Grande liste** Affiche le nom et la vignette de chaque élément.
 - Vignette du contour** Affiche un échantillon et une vignette d'un contour. Cette option est disponible pour les formes uniquement.
- Remarque :** les options décrites ci-dessus ne sont pas toutes proposées par l'ensemble des panneaux déroulants.

Utilisation du Gestionnaire des paramètres prédéfinis

[Haut de la page](#)

En mode Expert, vous pouvez utiliser le Gestionnaire des paramètres prédéfinis (à l'aide de la commande Edition > Gestionnaire des paramètres prédéfinis) pour gérer les bibliothèques de formes, de nuances, de dégradés ou de motifs qui accompagnent Photoshop Elements. Vous pouvez, par exemple, regrouper vos formes préférées dans un jeu ou rétablir les paramètres prédéfinis par défaut.

Chaque type de bibliothèque est un fichier avec son extension de fichier et son dossier par défaut. Les fichiers des paramètres prédéfinis sont installés, sur votre système, dans le sous-dossier Presets du dossier de Photoshop Elements.

Remarque : pour supprimer un paramètre prédéfini du Gestionnaire, sélectionnez-le, puis cliquez sur le bouton Supprimer. Vous pouvez toujours utiliser la commande Réinitialiser correspondante pour rétablir les éléments par défaut d'une bibliothèque.



Déplacement d'un paramètre prédéfini vers un nouvel emplacement dans le Gestionnaire de paramètres prédéfinis

Chargement d'une bibliothèque

1. Dans le menu Type du Gestionnaire des paramètres prédéfinis, choisissez la commande Formes, Nuancier, Dégradés, Styles, Motifs ou Effets.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur le bouton Ajouter, sélectionnez une bibliothèque dans la liste, puis cliquez sur le bouton Charger. Si vous voulez charger une bibliothèque située dans un autre dossier, recherchez ce dossier, puis sélectionnez la bibliothèque. Par défaut, les fichiers des paramètres prédéfinis sont installés sur votre système, dans le dossier Presets du dossier de Photoshop Elements.
 - Cliquez sur le bouton Plus, puis choisissez une bibliothèque dans la section inférieure du menu.
3. Lorsque vous avez fini, cliquez sur le bouton Terminer.

Restauration de la bibliothèque par défaut ou remplacement des bibliothèques affichées

❖ Dans le Gestionnaire des paramètres prédéfinis, cliquez sur le bouton Plus, puis choisissez une commande du menu :
Réinitialiser Rétablit la bibliothèque par défaut de ce type.

Enregistrement d'un sous-ensemble de bibliothèque

1. Dans le Gestionnaire des paramètres prédéfinis, cliquez tout en maintenant la touche Maj enfoncée pour sélectionner plusieurs paramètres prédéfinis contigus, ou cliquez tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) pour sélectionner des paramètres prédéfinis non contigus. Seuls les paramètres prédéfinis que vous sélectionnez sont enregistrés dans la nouvelle bibliothèque.
2. Cliquez sur le bouton Enregistrer le groupe, puis entrez un nom pour la bibliothèque. Si vous ne voulez pas enregistrer la bibliothèque dans le dossier par défaut, recherchez un autre dossier, puis enregistrez la bibliothèque.

Changement de nom d'un paramètre prédéfini

[Haut de la page](#)

1. Dans le Gestionnaire des paramètres prédéfinis, utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Sélectionnez un paramètre prédéfini dans la liste, puis cliquez sur le bouton Renommer.
 - Cliquez deux fois sur un paramètre prédéfini de la liste.
2. Entrez le nouveau nom du paramètre. Si vous avez sélectionné plusieurs paramètres prédéfinis, vous êtes invité à entrer plusieurs noms.
-



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Filtres Esquisse

[Bas-relief](#)
[Craie/Fusain](#)
[Fusain](#)
[Chrome](#)
[Bande dessinée](#)
[Crayon Conté](#)
[Roman illustré](#)
[Plume calligraphique](#)
[Trame de demi-teintes](#)
[Papier gaufré](#)
[Plume et encre](#)
[Photocopie](#)
[Plâtre](#)
[Réticulation](#)
[Tampon](#)
[Contour déchiré](#)
[Papier humide](#)

Bas-relief

[Haut de la page](#)

Le filtre Bas-relief transforme une image pour qu'elle semble gravée en bas-relief et éclairée pour accentuer les variations de la surface. Les zones sombres de l'image prennent la couleur de premier plan, tandis que les zones claires utilisent la couleur d'arrière-plan. Vous pouvez définir le niveau de détail et de lissage du relief.

Craie/Fusain

[Haut de la page](#)

Le filtre Craie/Fusain remplace les tons clairs et moyens d'une image par un arrière-plan uni gris en tons moyens dessiné grossièrement à la craie. Les zones de tons foncés sont remplacées par des diagonales noires tracées au fusain. Le fusain est dessiné dans la couleur de premier plan, tandis que la craie est de la couleur de l'arrière-plan. Vous pouvez définir la pression du trait et les zones de fusain et de craie.

Fusain

[Haut de la page](#)

Le filtre Fusain redessine une image pour créer un effet d'étalement. Les contours principaux sont dessinés franchement, et les tons moyens sont esquissés d'une touche en diagonale. Le fusain est de la couleur du premier plan, tandis que le papier est de la couleur de l'arrière-plan. Vous pouvez définir l'épaisseur du trait, le niveau de détail de l'image et la répartition entre les tons clairs et foncés.

Chrome

[Haut de la page](#)

Le filtre Chrome donne à l'image une surface chromée et polie en utilisant les tons clairs comme points élevés et les tons foncés comme points bas sur la surface réfléchissante. Vous pouvez définir le niveau de détail et de lissage de la surface chromée.

 *Après application du filtre Chrome, utilisez la boîte de dialogue Niveaux pour contraster davantage l'image.*

Bande dessinée

[Haut de la page](#)

Le filtre Bande dessinée (Filtre > Esquisse > Bande dessinée) crée l'impression que l'image a été créée par un dessinateur de bandes dessinées. Le résultat final peut être ajusté de manière à inclure le niveau de détail nécessaire. Les commandes principales permettent de modifier la palette des couleurs (Flou), le nombre de couleurs reproduites (Ombres), les transitions d'une couleur à l'autre (Pente), et la vivacité des couleurs (Vibrance). En outre, vous pouvez modifier l'épaisseur des traits de la plume qui sont utilisés pour le contour des formes.

Crayon Conté

[Haut de la page](#)

Le filtre Crayon Conté simule la texture des crayons Conté noir intense et blanc pur sur une image. Ce filtre utilise la couleur de premier plan pour les zones foncées et la couleur d'arrière-plan pour les zones claires. Vous pouvez définir le niveau d'accentuation du premier plan et de l'arrière-

plan et spécifier des options de texture. Ces options définissent l'aspect des images comme si ces dernières étaient peintes sur des textures (une toile ou des briques, par exemple) ou vues à travers des blocs de verre.

 Pour obtenir un effet plus réaliste, remplacez la couleur de premier plan par l'une des couleurs habituelles du crayon Conté (noir, sépia, sanguine) avant d'appliquer le filtre. Pour obtenir un effet plus discret, utilisez le blanc comme couleur d'arrière-plan et mélangez-y un peu de couleur de premier plan.

Roman illustré

[Haut de la page](#)

Le filtre Roman illustré (Filtre > Esquisse > Roman illustré) crée l'impression que l'image a été esquissée pour illustrer un roman. Une illustration de roman est limitée à des nuances de gris, et au noir et le blanc. Vous pouvez dès lors modifier notamment la quantité globale de blancs dans l'image (Obscurcissement), la quantité de détails disponibles dans le résultat (Aspect net), les niveaux de contraste (Contraste) et l'épaisseur des traits utilisés pour définir les formes et les contours.

Plume calligraphique

[Haut de la page](#)

Le filtre Plume calligraphique utilise des touches d'encre fines et linéaires pour faire ressortir les détails de l'image d'origine et produit un effet particulièrement impressionnant sur des images numérisées. Ce filtre remplace la couleur dans l'image d'origine en utilisant la couleur de premier plan pour l'encre et la couleur d'arrière-plan pour le papier. Vous pouvez définir la longueur et la direction du trait, ainsi que la répartition entre les tons clairs et foncés.

Trame de demi-teintes

[Haut de la page](#)

Le filtre Trame de demi-teintes simule l'effet d'une trame de demi-teintes tout en conservant la gamme des tons continus. Vous pouvez définir la taille, le contraste et le type de trame des demi-teintes.

Papier gaufré

[Haut de la page](#)

Le filtre Papier gaufré simule la texture du papier recyclé en combinant les effets des filtres Estampage et Grain. Les zones foncées de l'image apparaissent comme des trous sur la couche supérieure du papier, révélant ainsi la couleur d'arrière-plan. Vous pouvez définir la balance, la granularité et le relief de l'image.

Plume et encre

[Haut de la page](#)

Le filtre Plume et encre (Filtre > Esquisse > Plume et encre) s'approche le plus possible de l'esquisse artistique. Pour obtenir les meilleurs effets, réglez les paramètres associés à l'encre et conservez les détails (Détail), l'épaisseur des traits artistiques (Largeur), la saturation des aspects les plus sombres (Obscurcissement) et les niveaux de contraste (Contraste). Vous pouvez également modifier les paramètres de la plume afin d'introduire une couleur dominante dans l'image, grâce notamment aux paramètres comme le choix des couleurs (Teinte), les valeurs de contraste (Contraste) et le degré auquel la couleur doit être appliquée (Remplissage).

Photocopie

[Haut de la page](#)

Le filtre Photocopie simule l'effet obtenu lorsqu'une image est photocopiee. Pour les larges zones sombres, la copie tend à se limiter autour des contours, tandis que les tons moyens deviennent noirs ou blancs unis. Vous pouvez définir le niveau de détail et d'obscurcissement.

Plâtre

[Haut de la page](#)

Le filtre Plâtre moule le calque de façon à produire un effet de plâtre 3D puis colore le résultat à l'aide des couleurs de premier plan et d'arrière-plan. Les zones foncées sont rehaussées, tandis que les zones claires sont abaissées. Vous pouvez définir la balance de l'image, son lissage et la lumière.

Réticulation

[Haut de la page](#)

Le filtre Réticulation simule la déformation et la diminution contrôlées d'une émulsion pour film photographique pour créer une image semblant dense dans les zones foncées, et légèrement grenée dans les tons clairs. Vous pouvez définir les niveaux de densité, de premier plan et d'arrière-plan.

Tampon

[Haut de la page](#)

Le filtre Tampon simplifie l'image de sorte qu'elle semble tamponnée avec un tampon de caoutchouc ou de bois. Vous pouvez définir le lissage,

ainsi que la répartition entre les tons clairs et foncés. Ce filtre convient parfaitement aux images en noir et blanc.

Contour déchiré

[Haut de la page](#)

Le filtre Contour déchiré produit une image constituée de morceaux de papier déchirés puis la colore à l'aide des couleurs de premier plan et d'arrière-plan. Vous pouvez définir la balance, le lissage et le contraste de l'image. Ce filtre convient particulièrement aux images composées de texte ou d'objets fortement contrastés.

Papier humide

[Haut de la page](#)

Le filtre Papier humide utilise des taches barbouillées qui semblent peintes sur du papier fibreux et humide, entraînant l'écoulement et le mélange des couleurs. Vous pouvez définir la longueur, la luminosité et le contraste de la fibre de papier.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Calques

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Création de calques

[Présentation des calques](#)

[A propos du panneau Calques](#)

[Ajout de calques](#)

[Création d'un calque vide et attribution d'un nom au calque](#)

[Création d'un calque à partir d'une portion de calque](#)

[Conversion du calque d'arrière-plan en calque ordinaire](#)

[Conversion d'un calque en calque d'arrière-plan](#)

Présentation des calques

[Haut de la page](#)

Les calques peuvent être comparés à des feuilles de verre superposées les unes aux autres et sur lesquelles vous pouvez dessiner. Les zones transparentes d'un calque laissent apparaître les calques inférieurs. Vous pouvez travailler sur un calque indépendamment des autres et expérimenter pour créer les effets recherchés. Tant que vous ne combinez (ou fusionnez) pas les calques, chacun d'entre eux reste indépendant. Le calque situé au bas du panneau Calques, c'est-à-dire le calque d'arrière-plan, est toujours verrouillé (protégé). Par conséquent, vous ne pouvez pas modifier son ordre d'empilement, son mode de fusion ou son opacité (à moins de le convertir au préalable en calque ordinaire).



Les zones transparentes d'un calque laissent apparaître les calques inférieurs.

Les calques sont organisés dans le panneau Calques. Il est recommandé de conserver ce panneau affiché pendant vos travaux dans Adobe® Photoshop® Elements. Vous pouvez ainsi voir immédiatement le calque actif (le calque sélectionné sur lequel vous travaillez). Vous pouvez simplifier la gestion des calques en les liant pour les déplacer comme un tout. Plus votre image contient de calques, plus son fichier est volumineux. La fusion des calques sur lesquels vous ne travaillez plus vous aidera à réduire la taille du fichier de l'image. Le panneau Calques est une mine de renseignements dont vous aurez besoin tout au long de votre travail sur les photos, tandis que le menu Calque vous sera des plus utiles pour manipuler les calques.

Les calques ordinaires sont des calques pixellisés (d'image). Vous utilisez d'autres types de calques pour créer des effets spéciaux :

Calques de remplissage Ces calques contiennent un dégradé de couleurs, une couleur en aplat ou un motif.

Calques de réglage Ces calques vous permettent d'affiner la couleur, la luminosité et la saturation sans apporter de modifications permanentes à l'image (jusqu'à l'aplatissement ou la réduction du calque de réglage).

Calques de texte et de forme Ces calques vous permettent de créer du texte et des formes vectorisés.

Vous ne pouvez pas peindre sur les calques de réglage, mais vous pouvez le faire sur leurs masques. Pour peindre sur les calques de remplissage ou de texte, vous devez d'abord les convertir en calques d'images ordinaires.

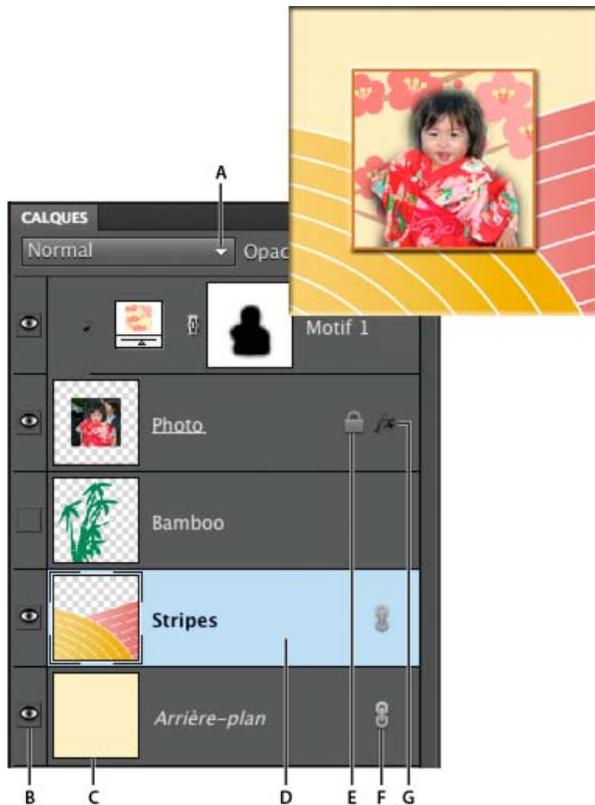
A propos du panneau Calques

[Haut de la page](#)

Le panneau Calques (Fenêtre > Calques) recense tous les calques d'une image, du calque du dessus (tout en haut) à celui d'arrière-plan (tout en bas). En mode Expert, si vous travaillez dans l'espace de travail personnalisé, vous pouvez faire glisser le panneau Calques pour l'ajouter en tant qu'onglet avec d'autres panneaux.

Le calque actif (calque de travail) est mis en surbrillance afin d'être facilement identifié. Lorsque vous travaillez sur une image, il est recommandé de vérifier quel calque est actif pour vous assurer que les réglages et modifications que vous réalisez sont appliqués au calque approprié. Si, par exemple, vous choisissez une commande et que rien ne semble se produire, vérifiez que le calque affiché est bien le calque actif.

Les icônes du panneau vous permettent d'effectuer de nombreuses tâches (création, masquage, liaison, verrouillage et suppression d'un calque, par exemple). A part quelques exceptions, les modifications que vous apportez ne s'appliquent qu'au calque sélectionné ou actif, mis en surbrillance.



Panneau Calques

A. Menu de mode de fusion **B.** Afficher/Masquer le calque **C.** Calque lié à un autre calque **D.** Aperçu d'un calque **E.** Le calque en surbrillance correspond au calque actif. **F.** Calque verrouillé **G.** Calque avec style

En mode d'affichage sous forme de liste, le panneau Calques affiche une vignette, un titre et une ou plusieurs icônes décrivant chacun des calques :

- 👁 Le calque est visible. Cliquez sur l'icône en forme d'œil pour afficher ou masquer un calque. Lorsque le calque est masqué, l'icône 👁 s'affiche. Vous ne pouvez pas imprimer les calques masqués.
- 🔗 Le calque est lié au calque actif.
- 🔒 Le calque est verrouillé.
- 📁 L'image contient des groupes de calques et a été importée depuis *Adobe Photoshop*. Photoshop Elements ne prend pas en charge les groupes de calques et ne peut les afficher que sous leur forme réduite. Vous devez les simplifier pour créer une image modifiable.

Vous pouvez utiliser les boutons du panneau pour effectuer des actions :

- 📄 Créer un nouveau calque
- 🌀 Créer un calque de remplissage/réglage
- 🗑 Supprimer un calque
- 🔒 Verrouiller les pixels transparents.

Le menu de mode de fusion (Normal, Fondu, Obscurcir, etc.), la zone de texte Opacité et le bouton Plus donnant accès à un menu de commandes de calques et d'options de panneau sont également disponibles en haut du panneau.

Ajout de calques

[Haut de la page](#)

Les nouveaux calques s'affichent au-dessus du calque sélectionné dans le panneau Calques. Vous pouvez ajouter des calques à une image en utilisant les méthodes suivantes :

- création de calques vierges ou conversion de sélections en calques ;
- conversion d'un calque d'arrière-plan en un calque ordinaire, et inversement ;
- collage de sélections dans une image ;
- utilisation de l'outil Texte ou d'un outil de forme ;

- duplication d'un calque existant.

Vous pouvez créer, pour une même image, jusqu'à 8 000 calques ayant chacun leur mode de fusion et leur opacité. Ce nombre peut toutefois varier selon les ressources en mémoire de votre système.

Création d'un calque vide et attribution d'un nom au calque

[Haut de la page](#)

❖ Effectuez l'une des opérations suivantes dans Photoshop Elements :

- Pour créer un calque avec le nom et les paramètres par défaut, cliquez sur le bouton Créer un calque dans le panneau Calques. Le calque obtenu est défini sur le mode Normal avec une opacité de 100 %, et son nom suit l'ordre de création. (Pour renommer le nouveau calque, cliquez deux fois dessus, puis saisissez le nouveau nom.)
- Pour créer un calque et spécifier son nom et ses options, choisissez la commande Calque > Nouveau > Calque, ou choisissez la commande Nouveau calque dans le menu du panneau Calques. Spécifiez le nom et les autres options, puis cliquez sur le bouton OK.

Le nouveau calque est automatiquement sélectionné et apparaît dans le panneau, au-dessus du calque précédemment sélectionné.

Création d'un calque à partir d'une portion de calque

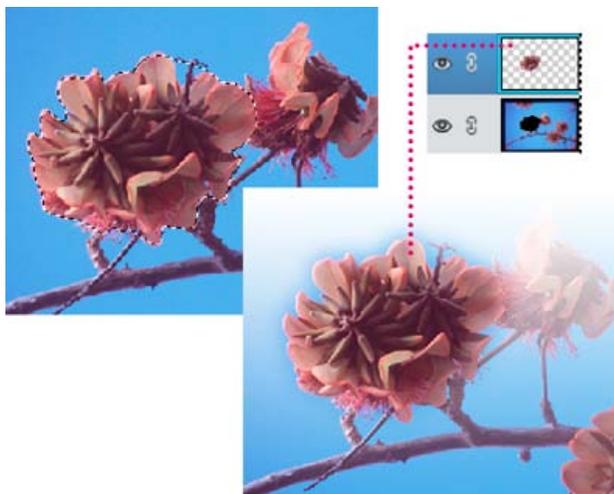
[Haut de la page](#)

Vous pouvez déplacer une partie d'une image d'un calque vers un nouveau calque tout en conservant le fichier d'origine intact.

1. Sélectionnez un calque existant, puis effectuez une sélection.
2. Choisissez l'une des commandes suivantes :

- Choisissez la commande Calque > Nouveau > Calque par Copier pour copier la sélection dans un nouveau calque.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau > Calque par Couper pour couper la sélection et la coller dans un nouveau calque.

La zone sélectionnée apparaît dans un nouveau calque, à la même position par rapport au contour de l'image.



Création d'un calque en copiant et en collant une partie d'un calque dans le nouveau calque

Conversion du calque d'arrière-plan en calque ordinaire

[Haut de la page](#)

Le calque d'arrière-plan est le calque de base d'une image. Les autres calques sont empilés sur le calque d'arrière-plan, qui contient en général (mais pas toujours) les données d'image réelles d'une photo. Pour protéger l'image, le calque d'arrière-plan est toujours verrouillé. Si vous souhaitez modifier son ordre d'empilement, son mode de fusion ou son opacité, vous devez tout d'abord le convertir en calque ordinaire.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur le calque d'arrière-plan dans le panneau Calques.
- Choisissez la commande Calque > Nouveau > Calque à partir de l'arrière-plan.
- Sélectionnez le calque d'arrière-plan, puis choisissez la commande Dupliquer le calque dans le menu du panneau Calques pour conserver le calque d'arrière-plan intact et en créer une copie sous forme de nouveau calque.

💡 Vous pouvez créer une réplique du calque d'arrière-plan converti quelle que soit la méthode de conversion utilisée ; il suffit de sélectionner le calque d'arrière-plan converti et de choisir la commande Dupliquer le calque dans le menu Plus du panneau Calques.

2. Saisissez un nom pour le nouveau calque.

💡 Si vous faites glisser l'outil Gomme d'arrière-plan sur le calque d'arrière-plan, ce dernier est automatiquement converti en un calque

ordinaire, et les zones effacées deviennent transparentes.

[Haut de la page](#)

Conversion d'un calque en calque d'arrière-plan

Vous ne pouvez pas convertir un calque en calque d'arrière-plan si l'image en contient déjà un. Le cas échéant, vous devez d'abord convertir le calque d'arrière-plan existant en un calque ordinaire.

1. Sélectionnez un calque dans le panneau Calques.
2. Choisissez Calque > Nouveau > Arrière-plan d'après un calque.

Les zones transparentes du calque d'origine adoptent la couleur de l'arrière-plan.

Voir aussi

[A propos des sélections](#)



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Modification des calques

[Sélection d'un calque](#)

[Affichage ou masquage d'un calque](#)

[Redimensionnement ou masquage des vignettes de calques](#)

[Verrouillage ou déverrouillage d'un calque](#)

[Modification du nom d'un calque](#)

[Simplification d'un calque](#)

[Suppression d'un calque](#)

[Prélèvement d'un échantillon à partir de tous les calques visibles](#)

Sélection d'un calque

[Haut de la page](#)

Les modifications apportées à une image ne s'appliquent qu'au calque actif. Si vous n'observez pas l'effet escompté lors de la manipulation d'une image, assurez-vous que le calque correct est sélectionné.

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Sélectionnez la vignette ou le nom d'un calque dans le panneau Calques.
- Pour sélectionner plusieurs calques, cliquez sur chacun d'eux tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée.

Affichage ou masquage d'un calque

[Haut de la page](#)

L'icône en forme d'œil affichée dans la colonne la plus à gauche du panneau Calques, en regard d'un calque, indique que ce calque est visible. Une ligne en travers du symbole en forme d'œil indique que le calque n'est pas visible.

1. Choisissez la commande Fenêtre > Calques si le panneau Calques n'est pas déjà ouvert.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour masquer un calque, cliquez sur son icône en forme d'œil. Lorsqu'une ligne apparaît au travers de l'icône en forme d'œil, cela signifie que le calque n'est pas visible. Cliquez de nouveau dans cette colonne pour faire réapparaître le calque.
 - Faites glisser la souris sur la colonne de l'œil pour afficher ou masquer plusieurs calques.
 - Pour afficher un seul calque, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée et cliquez sur l'icône en forme d'œil correspondant à ce calque. Cliquez à nouveau dans cette colonne en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée pour afficher tous les calques.

Redimensionnement ou masquage des vignettes de calques

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Options de panneau dans le menu du panneau Calques.
2. Sélectionnez une autre taille ou l'option Sans pour masquer les vignettes. Cliquez ensuite sur le bouton OK.

Verrouillage ou déverrouillage d'un calque

[Haut de la page](#)

Vous pouvez verrouiller entièrement ou partiellement des calques pour protéger leur contenu. Lorsqu'un calque est verrouillé, un verrou s'affiche à droite de son nom pour indiquer qu'il est impossible de le modifier et de le supprimer. Vous pouvez déplacer les calques verrouillés, excepté le calque d'arrière-plan, à divers endroits de la pile dans le panneau Calques.

❖ Sélectionnez le calque dans le panneau Calques, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez sur l'icône Verrouiller tous les pixels située dans le panneau Calques pour verrouiller toutes les propriétés du calque. Cliquez de nouveau sur l'icône pour les déverrouiller.
- Cliquez sur l'icône Verrouiller les pixels transparents située dans le panneau Calques pour verrouiller toutes les zones transparentes du calque et rendre ainsi toute peinture impossible. Cliquez de nouveau sur l'icône pour les déverrouiller.

Remarque : pour les calques de texte et de forme, les pixels transparents sont verrouillés par défaut et ne peuvent pas être déverrouillés sans simplifier au préalable le calque.

[Haut de la page](#)

Modification du nom d'un calque

Lorsque vous ajoutez des calques à une image, il peut être utile de les renommer en fonction de leur contenu. Utilisez des noms descriptifs pour identifier plus facilement les calques dans le panneau Calques.

Remarque : vous ne pouvez pas renommer le calque d'arrière-plan sans le convertir en calque ordinaire.

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez deux fois sur le nom du calque dans le panneau Calques, puis entrez le nouveau nom.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le calque, puis choisissez la commande Renommer le calque dans le menu contextuel.

Simplification d'un calque

[Haut de la page](#)

Pour simplifier un calque d'objet dynamique, de cadre, de texte, de forme, de couleur en aplat, de dégradé ou de remplissage à motif (ou un groupe de calques importé depuis Photoshop), convertissez-le en calque d'image. Vous devez simplifier ces calques pour pouvoir leur appliquer des filtres et les éditer avec les outils de peinture. Toutefois, vous ne pourrez plus appliquer les options d'édition de texte et de formes.

1. Sélectionnez un calque de texte, de forme, de remplissage ou un groupe de calques Photoshop dans le panneau Calques.
2. Simplifiez le calque ou le groupe de calques importé :
 - Si vous avez sélectionné un calque de forme, cliquez sur le bouton Simplifier dans la barre des options d'outils.
 - Si vous avez sélectionné un calque de texte, de forme, de remplissage ou un groupe de calques Photoshop, choisissez la commande Simplifier le calque dans le menu Calque ou dans le menu du panneau Calques.

Suppression d'un calque

[Haut de la page](#)

En supprimant les calques dont vous n'avez plus besoin, vous réduisez la taille du fichier d'image.

1. Sélectionnez un calque dans le panneau Calques.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur l'icône Supprimer le calque dans le panneau Calques, puis cliquez sur le bouton Oui dans la boîte de dialogue de confirmation. Pour empêcher l'ouverture de cette boîte de dialogue, maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée lorsque vous cliquez sur l'icône Supprimer le calque.
 - Choisissez la commande Supprimer le calque dans le menu Calque ou dans le menu Plus du panneau Calques, puis cliquez sur le bouton Oui.

Prélèvement d'un échantillon à partir de tous les calques visibles

[Haut de la page](#)

Par défaut, lorsque vous utilisez certains outils, vous appliquez une couleur prélevée uniquement à partir du calque actif. Par conséquent, vous pouvez étaler ou échantillonner des pixels d'un seul calque même lorsque d'autres calques sont visibles, et vous pouvez prélever un échantillon à partir d'un calque et peindre dans un autre.

Si vous voulez peindre en utilisant les données prélevées sur tous les calques visibles, procédez comme suit :

1. Sélectionnez l'outil Sélecteur de couleurs, Baguette magique, Pot de peinture, Doigt, Gouttes d'eau, Netteté ou Tampon de duplication.
2. Sélectionnez l'option Tous les calques dans la barre des options d'outils.

Voir aussi

[Copie de sélections à l'aide de l'outil Déplacement](#)



Copie et organisation des calques

[Duplication d'un calque dans une image](#)

[Duplication d'un ou de plusieurs calques dans une autre image](#)

[Copie d'un calque entre deux images](#)

[Déplacement du contenu d'un calque](#)

[Modification de l'ordre d'empilement des calques](#)

[Liaison et rupture de liens entre des calques](#)

[Fusion de calques](#)

[Fusion de calques dans un autre calque](#)

[Aplatissement d'une image](#)

Duplication d'un calque dans une image

[Haut de la page](#)

Vous avez la possibilité de dupliquer les calques, y compris le calque d'arrière-plan, dans une image.

❖ Sélectionnez un ou plusieurs calques dans le panneau Calques, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour dupliquer et renommer le calque, choisissez la commande Calque > Dupliquer le calque, ou choisissez la commande Dupliquer le calque dans le menu Plus du panneau Calques. Nommez le calque dupliqué, puis cliquez sur le bouton OK.
- Pour dupliquer le calque sans le nommer, sélectionnez-le, puis faites-le glisser sur le bouton Créer un calque dans le panneau Calques.
- Cliquez sur le nom du calque ou de la vignette avec le bouton droit de la souris, puis choisissez l'option Dupliquer le calque.

Duplication d'un ou de plusieurs calques dans une autre image

[Haut de la page](#)

Vous pouvez dupliquer un calque, y compris le calque d'arrière-plan, d'une image dans une autre. Gardez à l'esprit que les dimensions en pixel de l'image cible déterminent la taille de la copie imprimée du calque dupliqué. De même, si les dimensions en pixel des deux images sont différentes, le calque dupliqué risque d'apparaître plus petit ou plus grand que prévu.

1. Ouvrez l'image source. Si vous dupliquez un calque dans une image existante plutôt que dans une nouvelle image, ouvrez également l'image cible.
2. Dans le panneau Calques de l'image source, sélectionnez le nom du ou des calques à dupliquer. Pour sélectionner plusieurs calques, cliquez sur le nom de chaque calque tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée.
3. Choisissez la commande Calque > Dupliquer le calque, ou choisissez la commande Dupliquer le calque dans le menu Plus du panneau Calques.
4. Attribuez un nom au calque dupliqué dans la boîte de dialogue Dupliquer le calque, choisissez la destination du calque, puis cliquez sur le bouton OK :
 - Pour dupliquer le calque dans une image existante, choisissez un nom de fichier dans le menu local Document.
 - Pour créer un document, choisissez l'option Nouveau dans la liste déroulante Document, puis saisissez le nom du nouveau fichier. Les images créées par duplication d'un calque n'ont pas de calque d'arrière-plan.

Copie d'un calque entre deux images

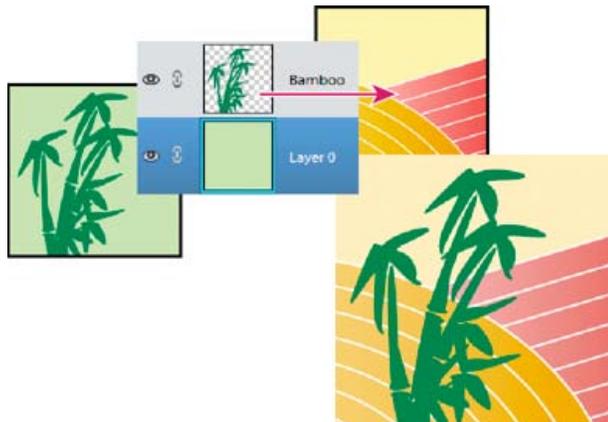
[Haut de la page](#)

Vous avez la possibilité de copier un calque, y compris le calque d'arrière-plan, d'une image à une autre. Gardez à l'esprit que la résolution de l'image cible détermine la taille de la copie imprimée du calque. De même, si les dimensions en pixel des deux images sont différentes, le calque copié risque d'apparaître plus petit ou plus grand que prévu.

1. Ouvrez les deux images à utiliser.
2. Dans le panneau Calques de l'image source, sélectionnez le calque à copier.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Choisissez la commande Sélection > Tout sélectionner pour sélectionner tous les pixels d'un calque, puis choisissez la commande Edition > Copier. Activez l'image cible, puis choisissez la commande Edition > Coller.
 - Faites glisser le nom du calque du panneau Calques de l'image source dans l'image cible.
 - Sélectionnez l'outil Déplacement (section de sélection de la palette d'outils) pour faire glisser le calque de l'image source vers l'image cible.

Le calque copié apparaît dans l'image cible, au-dessus du calque actif dans le panneau Calques. Si le calque que vous faites glisser est plus grand que l'image cible, seule une partie du calque est visible. Utilisez l'outil Déplacement pour visualiser d'autres parties du calque.

 Pour copier un calque à la même position qu'il occupe dans l'image source (si les images source et cible ont les mêmes dimensions de pixels) ou au centre de l'image cible (si les images source et cible ont des dimensions de pixels différentes), faites-le glisser tout en maintenant la touche Maj enfoncée.



Glisser-déposer du calque de bambou dans une autre image

Déplacement du contenu d'un calque

[Haut de la page](#)

Les calques ressemblent à des images superposées sur des carreaux de verre. Vous pouvez insérer un calque dans une pile pour modifier la partie de son contenu visible par rapport aux calques du dessus et du dessous.

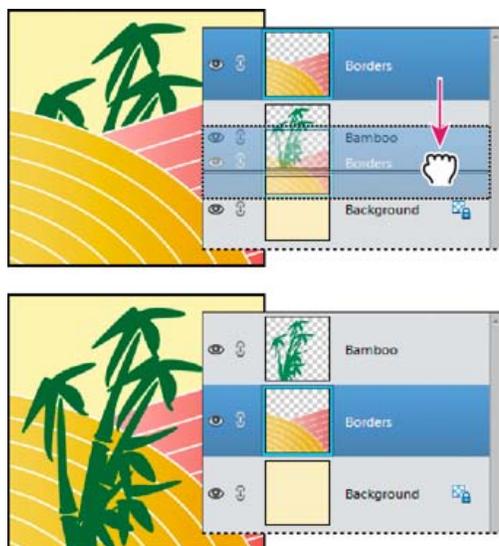
1. Pour déplacer plusieurs calques en même temps, liez-les dans le panneau Calques en les sélectionnant puis en cliquant sur l'icône Lier le calque de l'un des calques.
2. Dans la section Sélection du panneau Outils, sélectionnez l'outil Déplacement.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Faites glisser le ou les calques sélectionnés pour les insérer à l'endroit voulu dans l'image.
 - Appuyez sur les touches fléchées de votre clavier pour déplacer le ou les calques par incréments de 1 pixel, ou appuyez sur la touche Maj et une touche fléchée pour déplacer le calque par incréments de 10 pixels.
 - Maintenez la touche Maj enfoncée tandis que vous faites glisser pour déplacer le ou les calques directement vers le haut ou vers le bas, directement sur un côté ou sur une diagonale de 45°.

Modification de l'ordre d'empilement des calques

[Haut de la page](#)

L'ordre d'empilement des calques détermine si un calque apparaît devant ou derrière les autres.

Par défaut, le calque d'arrière-plan doit rester au bas de la pile. Pour déplacer le calque d'arrière-plan, vous devez le convertir en calque ordinaire.



Le déplacement d'un calque sous un autre modifie l'ordre d'empilement.

1. Sélectionnez un ou plusieurs calques dans le panneau Calques. Pour sélectionner plusieurs calques, cliquez sur chaque calque tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée.
2. Pour changer l'ordre d'empilement, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Faites glisser le ou les calques vers le haut ou vers le bas dans le panneau Calques.
 - Choisissez la commande Calque > Réorganiser, puis choisissez l'option Premier plan, Rapprocher, Eloigner ou Arrière-plan.

Liaison et rupture de liens entre des calques

[Haut de la page](#)

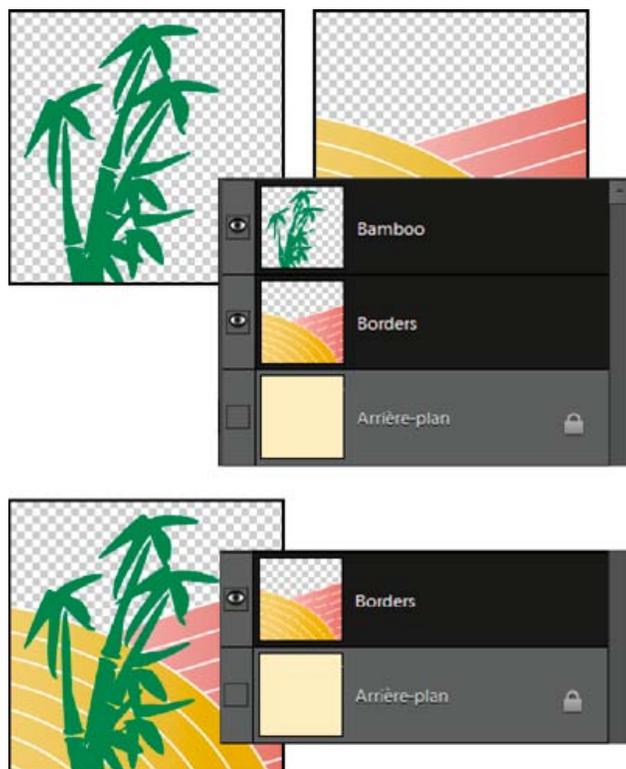
Vous pouvez déplacer simultanément le contenu des calques liés. Vous pouvez également copier, coller, fusionner et appliquer des transformations simultanément aux calques liés. Plus tard, vous voudrez peut-être modifier ou déplacer un calque lié. Le moment venu, vous pourrez tout simplement rompre le lien des calques pour les manipuler indépendamment.

1. Pour lier les calques, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Avec un calque sélectionné, cliquez sur l'icône de lien d'un autre calque.
 - Sélectionnez les calques que vous souhaitez lier. Pour sélectionner plusieurs calques, maintenez la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée, puis cliquez sur les calques que vous souhaitez sélectionner. Cliquez sur l'icône de lien d'un calque.
 - Avec plusieurs calques sélectionnés, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez l'option Lier les calques.
2. Pour rompre les liens des calques, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour rompre le lien avec un calque, cliquez sur l'icône de lien d'un calque.
 - Pour rompre le lien entre plusieurs calques, sélectionnez plusieurs calques, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez l'option Rompre les liens des calques.

Fusion de calques

[Haut de la page](#)

Les calques peuvent augmenter considérablement la taille des images. Il est cependant possible de réduire cette taille en fusionnant les calques. Envisagez de fusionner les calques uniquement lorsque l'image obtenue vous convient.



Exemple de fusion

Vous pouvez choisir de fusionner uniquement les calques liés, les calques visibles, le calque sélectionné avec le calque du dessous ou les calques sélectionnés. Vous pouvez également fusionner le contenu des calques visibles en un calque sélectionné sans toutefois supprimer les autres calques visibles (dans ce cas, la taille de fichier n'est pas réduite).

Lorsque vous avez terminé de travailler sur une image, vous pouvez l'aplatir. L'aplatissement a pour effet de fusionner tous les calques visibles, de supprimer tous les calques masqués et de remplir de blanc les zones transparentes.

1. Assurez-vous qu'une icône en forme d'œil s'affiche (non barrée) en regard de chacun des calques à fusionner dans le panneau Calques.

2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour fusionner des calques sélectionnés, effectuez votre sélection en cliquant sur chaque calque tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée, Cliquez avec le bouton droit de la souris, puis choisissez l'option Fusionner les calques.
- Pour fusionner un calque avec celui du dessous, sélectionnez le calque du dessus, puis choisissez la commande Fusionner avec le calque inférieur dans le menu Calque ou dans le menu du panneau Calques.

Remarque : *si le calque inférieur est un calque de forme, de texte ou de remplissage, vous devez le simplifier. Si le calque inférieur est un calque de réglage, vous ne pouvez pas choisir la commande Fusionner avec le calque inférieur.*

- Pour fusionner tous les calques visibles, masquez les calques à ne pas fusionner, puis choisissez la commande Fusionner les calques visibles dans le menu Calque ou dans le menu du panneau Calques.
- Pour fusionner tous les calques liés visibles, sélectionnez l'un des calques liés, puis choisissez la commande Fusionner les calques liés dans le menu Calque ou dans le menu du panneau Calques.

Remarque : *si le calque de base fusionné est un calque de texte, de forme, de couleur en aplati, de dégradé ou de remplissage à motif, vous devez le simplifier.*

Fusion de calques dans un autre calque

[Haut de la page](#)

Suivez la procédure ci-dessous pour conserver intacts les calques d'origine de la fusion. Vous obtenez un nouveau calque fusionné, plus les calques d'origine.

1. Cliquez sur l'icône en forme d'œil en regard des calques à ne pas fusionner (l'icône s'affiche barrée), et assurez-vous que l'icône en forme d'œil est visible (non barrée) à côté de chacun des calques à fusionner.
2. Spécifiez un calque cible pour la fusion de tous les calques visibles. Vous pouvez créer un calque ou sélectionner un calque existant dans le panneau Calques.
3. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, puis choisissez la commande Fusionner les calques visibles dans le menu Calque ou dans le menu Plus du panneau Calques. Photoshop Elements fusionne une copie de tous les calques visibles avec le calque sélectionné.

Aplatissement d'une image

[Haut de la page](#)

Lorsque vous aplatissez une image, Photoshop Elements fusionne tous les calques visibles dans le calque d'arrière-plan, ce qui permet de réduire considérablement la taille du fichier. L'aplatissement d'une image a pour effet de supprimer tous les calques masqués et de remplir de blanc les zones transparentes. Dans la plupart des cas, il est préférable de ne pas aplatir une image tant que vous n'avez pas terminé d'éditer ses calques individuels.

1. Assurez-vous que les calques à conserver dans l'image sont visibles.
2. Choisissez ensuite la commande Aplatir l'image dans le menu Calque ou dans le menu Plus du panneau Calques.

 Vous pouvez observer la différence de taille entre le fichier de l'image avec calques et le fichier aplati en choisissant Tailles du document dans le menu déroulant de la barre d'état, au bas de la fenêtre de l'image.

Voir aussi

[A propos de la taille et de la résolution d'image](#)



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Opacité et modes de fusion

A propos des options d'opacité et de fusion des calques

Définition de l'opacité d'un calque

Définition du mode de fusion d'un calque

Sélection de toutes les zones opaques d'un calque

Personnalisation de la grille de transparence

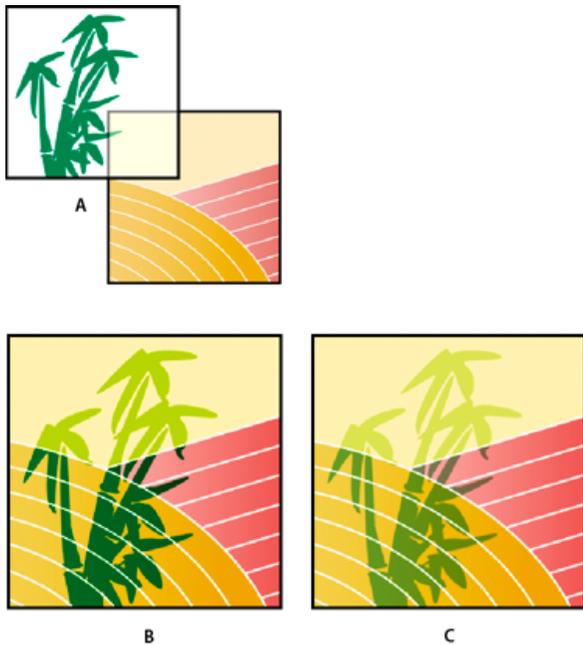
A propos des options d'opacité et de fusion des calques

[Haut de la page](#)

L'opacité du calque définit le degré de visibilité du calque qui se trouve en dessous. Un calque ayant une opacité de 1 % est presque transparent, tandis qu'un calque ayant une opacité de 100 % est opaque. Les zones transparentes restent transparentes quelle que soit l'opacité définie.

Le mode de fusion permet de déterminer la façon dont un calque se fond avec les pixels des calques placés en dessous. A l'aide des modes de fusion, vous pouvez créer différents effets spéciaux.

L'opacité et le mode de fusion d'un calque interagissent avec l'opacité et le mode de fusion des outils de peinture. Par exemple, un calque utilise le mode de fusion Fondu avec une opacité de 50 %. Vous peignez sur ce calque avec l'outil Pinceau défini sur le mode de fusion Normal avec une opacité de 100 %. La peinture apparaît alors en mode Fondu avec une opacité de 50 %. De même, si un calque utilise le mode de fusion Normal avec une opacité de 100 % et que vous utilisez l'outil Gomme avec une opacité de 50 %, seule la moitié de la peinture disparaît du calque lorsque vous gommez.



Fusion de calques

A. Calque de bambou et calque de bordure **B.** Calque de bambou avec application d'une opacité de 100 % et du mode Couleur densité + **C.** Calque de bambou avec application d'une opacité de 50 % et du mode Couleur densité +

Définition de l'opacité d'un calque

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez un calque dans le panneau Calques.
2. Dans le panneau Calques, entrez une valeur comprise entre 0 et 100 pour l'opacité, ou cliquez sur la flèche à droite de la zone Opacité pour déplacer le curseur Opacité.

Définition du mode de fusion d'un calque

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez un calque que vous avez ajouté, dans le panneau Calques.
2. Choisissez une option dans le menu local des modes de fusion.



 (Windows) Vous pouvez appuyer sur les touches Haut ou Bas du clavier immédiatement après avoir choisi un mode de fusion pour essayer les autres modes du menu.

Sélection de toutes les zones opaques d'un calque

[Haut de la page](#)

Vous pouvez rapidement sélectionner toutes les zones opaques d'un calque. Ce procédé est utile pour exclure les zones transparentes d'une sélection.

1. Dans le panneau Calques, cliquez sur la vignette du calque en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée :
2. Pour ajouter des pixels à une sélection existante, cliquez sur la vignette du calque dans le panneau Calques tout en maintenant les touches Ctrl+Maj (Commande+Maj sous Mac OS) enfoncées.
3. Pour supprimer des pixels d'une sélection existante, cliquez sur la vignette du calque dans le panneau Calques tout en maintenant les touches Ctrl+Alt (Commande+Option sous Mac OS) enfoncées.
4. Pour récupérer l'intersection des pixels et d'une sélection existante, maintenez les touches Ctrl+Alt+Maj (Commande+Option+Maj sous Mac OS) enfoncées, et cliquez sur la vignette du calque dans le panneau Calques.

Personnalisation de la grille de transparence

[Haut de la page](#)

La grille en damier indique la transparence d'un calque. Vous pouvez modifier l'aspect de cette grille ; évitez toutefois de la rendre blanche pour conserver la distinction visuelle entre opaque (blanc) et transparent (damier).

1. Sous Windows, choisissez la commande Edition > Préférences > Transparence. Sous Mac OS, choisissez la commande Photoshop Elements > Préférences > Transparence.
2. Choisissez une taille de motif dans le menu Grille.
3. Choisissez une couleur de motif dans le menu Couleur. Pour choisir une couleur personnalisée, cliquez sur l'une des deux cases sous le menu Couleur, puis sélectionnez une couleur dans le sélecteur de couleurs.

Voir aussi

[A propos des sélections](#)



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Calques de réglage et de remplissage

[A propos des calques de réglage et de remplissage](#)

[Création de calques de réglage](#)

[Création de calques de remplissage](#)

[Modification d'un calque de réglage ou de remplissage](#)

[Fusion des calques de réglage](#)

[Modification de masques de fusion](#)

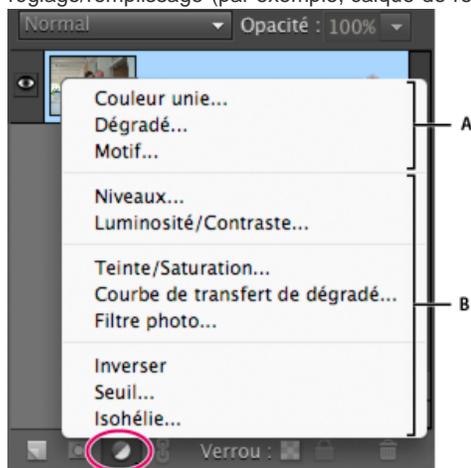
[Haut de la page](#)

A propos des calques de réglage et de remplissage

Les calques de réglage vous permettent de faire des essais de réglage de couleurs et de tons sans modifier définitivement les pixels de l'image. Le calque de réglage peut être comparé à un voile colorant les calques sous-jacents. Par défaut, le calque de réglage affecte tous les calques situés en dessous. Vous pouvez, toutefois, modifier ce comportement. Lorsque vous créez un calque de réglage, le panneau Calques affiche un cadre blanc représentant le réglage du calque.

Les calques de remplissage permettent de remplir un calque avec une couleur en aplat, un dégradé ou un motif. Contrairement aux calques de réglage, les calques de remplissage n'affectent pas les calques inférieurs. Pour peindre sur un calque de remplissage, vous devez d'abord le convertir (ou le simplifier) en un calque ordinaire.

Les calques de réglage et de remplissage ont les mêmes options d'opacité et de mode de fusion que les calques d'image et peuvent être déplacés et réorganisés de la même façon que ces derniers. Par défaut, les calques de réglage et de remplissage prennent le nom du type de réglage/remplissage (par exemple, calque de remplissage Couleur unie, calque de réglage Seuil).



Menu Créer un calque de réglage

A. Calques de remplissage B. Calques de réglage

[Haut de la page](#)

Création de calques de réglage

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque supérieur auquel appliquer un calque de réglage.
2. Pour restreindre les effets du calque de réglage à une certaine zone, effectuez une sélection.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour inclure tous les calques inférieurs au calque de réglage, cliquez sur le bouton Créer un calque de remplissage ou de réglage dans le panneau Calques. Choisissez ensuite l'un des types de réglages suivants. (Les trois premières options du menu sont des calques de remplissage, et non des calques de réglage.)



Image d'origine et image avec réglage de la teinte et de la saturation s'appliquant aux seuls calques situés sous le calque de réglage

- Pour n'affecter qu'un seul calque ou plusieurs calques consécutifs inférieurs au calque de réglage, choisissez la commande Calque > Nouveau calque de réglage > [type de réglage]. Dans la boîte de dialogue Nouveau calque, sélectionnez l'option Créer un masque d'écrêtage d'après le calque précédent, puis cliquez sur OK.

Niveaux Corrige la valeur des tons dans l'image.

Luminosité/Contraste Eclaircit ou obscurcit l'image.

Teinte/Saturation Règle les couleurs de l'image.

Courbe de transfert de dégradé Met en correspondance les pixels sélectionnés et les couleurs du dégradé sélectionné.

Filtre photo Règle la balance et la température des couleurs de l'image.

Inverser Produit un effet de photographie négative en créant un négatif d'après les valeurs de luminosité de l'image.

Seuil Restitue une image monochrome sans gris permettant d'identifier les zones les plus claires et les plus foncées.

Isohémie Donne un aspect plat et postérisé à la photo en réduisant le nombre des valeurs de luminosité (niveaux) de l'image, et par là même le nombre de couleurs.

4. Spécifiez des options, puis cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue.

Si vous sélectionnez l'option Créer un masque d'écrêtage d'après le calque précédent à l'étape 3, le calque de réglage est associé au calque situé juste en dessous, et l'effet est restreint au groupe.

5. Pour ajouter d'autres calques au groupe, appuyez sur la touche Alt (Option sous Mac OS), puis placez le pointeur sur la ligne de séparation entre le calque situé au bas du groupe et le calque inférieur. Cliquez lorsque le pointeur prend la forme de deux cercles intersectés.

 *Un calque de réglage est créé automatiquement dès l'application d'une correction à l'aide de l'outil Forme dynamique ou de l'outil Détail de forme dynamique.*

Création de calques de remplissage

[Haut de la page](#)

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque au-dessus duquel placer le calque de remplissage.
2. Pour restreindre les effets du calque de remplissage à une certaine zone, effectuez une sélection.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez sur le bouton Créer un calque de remplissage ou de réglage dans le panneau Calques, puis choisissez le type de remplissage. (Les trois premières options du panneau sont des calques de remplissage, tandis que les autres options sont des calques de réglage.)
 - Choisissez la commande Calque > Nouveau calque de remplissage > [type de remplissage]. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Nouveau calque qui s'affiche.

Couleur unie Crée un calque rempli d'une couleur en aplat provenant du sélecteur de couleurs.

Dégradé Crée un calque de remplissage avec un dégradé. Le menu Dégradé propose plusieurs dégradés prédéfinis. Pour modifier le dégradé dans l'Editeur de dégradé, cliquez sur le dégradé de couleur. Vous pouvez faire glisser la fenêtre de l'image pour déplacer le centre du dégradé.

Vous pouvez aussi spécifier la forme (style) et l'angle d'application du dégradé. Sélectionnez l'option Inverser pour inverser son sens, Simuler pour réduire l'effet de bandes ou Aligner sur le calque pour utiliser le cadre de sélection du calque dans le calcul du dégradé.

Motif Crée un calque de remplissage avec un motif. Cliquez sur le motif, puis choisissez un motif dans le panneau déroulant. Vous pouvez

mettre à l'échelle le motif et choisir Magnétisme de l'origine pour faire coïncider l'origine du motif avec l'origine de la fenêtre de document. Pour que le motif accompagne le calque de remplissage dans son déplacement, sélectionnez l'option Lien avec le calque. Lorsque cette option est sélectionnée, vous pouvez faire glisser le pointeur sur l'image pour positionner le motif lorsque la boîte de dialogue Motif est ouverte. Pour créer un nouveau motif prédéfini après la modification des paramètres de motif, cliquez sur le bouton Créer un nouveau motif prédéfini d'après ce motif.

Modification d'un calque de réglage ou de remplissage

[Haut de la page](#)

1. Ouvrez la boîte de dialogue des options de réglage ou de remplissage en utilisant l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur la vignette la plus à gauche du calque de réglage ou de remplissage dans le panneau Calques.
 - Sélectionnez le calque dans le panneau, puis choisissez la commande Calque > Options de contenu de calque.
2. Apportez vos modifications, puis cliquez sur le bouton OK.

Fusion des calques de réglage

[Haut de la page](#)

Il existe plusieurs manières de fusionner un calque de réglage ou de remplissage : vous pouvez le fusionner avec le calque du dessous, avec d'autres calques sélectionnés, avec les calques de son propre groupe, avec les calques auxquels il est lié ou avec tous les autres calques visibles. Néanmoins, vous ne pouvez pas utiliser un calque de réglage ou de remplissage comme calque de base ou cible d'une fusion.

Lorsque vous fusionnez un calque de réglage ou de remplissage avec le calque inférieur, les réglages sont simplifiés et appliqués définitivement au calque fusionné. Le réglage ne s'applique plus aux autres calques inférieurs au calque de réglage fusionné. Vous pouvez également convertir (simplifier) un calque de remplissage en un calque d'image sans le fusionner.

Les calques de réglage et de remplissage dont les masques (les vignettes les plus à droite du calque dans le panneau Calques) contiennent uniquement des valeurs de blanc augmentent moyennement la taille des fichiers ; il est donc inutile de fusionner ces calques de réglage pour limiter la taille de fichier.

Modification de masques de fusion

[Haut de la page](#)

Le masque de fusion rend invisible tout ou partie d'un calque. Il sert à afficher ou masquer certaines parties d'une image ou d'un effet. Lorsque le masque de fusion (vignette de droite) rattaché à un calque de réglage est entièrement blanc, l'effet de réglage s'applique à tous les calques sous-jacents. Si vous préférez ne pas appliquer cet effet à certaines parties des calques sous-jacents, vous devez peindre en noir les zones correspondantes du masque. Lorsque le masque de fusion est rattaché à un calque de remplissage, il permet de définir la zone remplie de ce calque.



La peinture d'un masque en noir agrandit la zone protégée.

1. Sélectionnez le calque de réglage ou le calque de remplissage dans le panneau Calques.
2. Sélectionnez l'outil Forme ou un autre outil de peinture ou de retouche.
3. Pour afficher le masque de fusion, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, cliquez sur la vignette du masque de fusion (vignette la plus à droite) pour n'afficher que le masque. Cliquez à nouveau dans cette colonne en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée pour afficher les autres calques.

- Tout en maintenant les touches Alt+Maj (Option+Maj sous Mac OS) enfoncées, cliquez sur la vignette du masque de fusion (vignette la plus à droite) pour afficher le masque dans une couleur de masquage rouge. Tout en maintenant les touches Alt+Maj (Option+Maj sous Mac OS) enfoncées, cliquez de nouveau sur la vignette pour désactiver l'affichage de couleur.
- Pour restreindre les modifications à certaines parties du masque, sélectionnez les pixels correspondants.

4. Modifiez le masque de fusion :

- Pour supprimer des zones de l'effet de réglage ou du remplissage, peignez le masque de fusion en noir.
- Pour ajouter des zones à l'effet de réglage ou du remplissage, peignez le masque de fusion en blanc.
- Pour supprimer partiellement l'effet de réglage ou le remplissage et l'afficher dans divers niveaux de transparence, peignez le masque de fusion en gris. (Cliquez une fois sur la nuance de couleur de premier plan dans la palette d'outils pour choisir une nuance de gris dans le panneau Nuancier.) La portée de la suppression de l'effet ou du remplissage dépend des tons de gris de la peinture. Les nuances plus foncées augmentent la transparence, tandis que les nuances plus claires accentuent l'opacité.

 *Tout en maintenant la touche Maj enfoncée, cliquez sur la vignette du masque (la vignette la plus à droite du calque) dans le panneau Calques pour désactiver le masque ; cliquez de nouveau sur la vignette pour activer le masque.*

Voir aussi

[Application des outils de forme dynamique](#)

[A propos des histogrammes](#)

[A propos des sélections](#)



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Masques de fusion

[A propos des masques de fusion](#)

[Ajout d'un masque de fusion à une image](#)

A propos des masques de fusion

[Haut de la page](#)

Les masques de fusion sont des images bitmap dépendantes de la résolution et sont modifiés à l'aide des outils de peinture et de sélection. Les masques de fusion influent sur la visibilité des calques auxquels ils sont ajoutés. Vous pouvez modifier un masque de fusion en ajoutant ou en supprimant des éléments dans la partie masquée sans perdre les pixels du masque.

Un masque de fusion étant une image en niveaux de gris, les zones peintes en noir sont masquées, les zones peintes en blanc sont visibles et celles peintes en niveaux de gris apparaissent à divers degrés de transparence. Les outils Pinceau et Gomme vous permettent de peindre par-dessus le masque.

Ajout d'un masque de fusion à une image

[Haut de la page](#)

✦ Pour ajouter un masque de fusion, sélectionnez la partie de l'image que vous souhaitez faire apparaître, puis cliquez sur le bouton Ajouter un masque de fusion dans le panneau Calques.

Remarque : une vignette de masque liée à la vignette de calque est ajoutée. Cette vignette représente la couche de niveaux de gris qui est créée lors de l'ajout du masque.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Ecrêtage de masques

A propos des masques d'écrtage du calque

Création d'un masque d'écrtage

Suppression d'un calque d'un masque d'écrtage

Annulation du masque d'écrtage

A propos des masques d'écrtage du calque

[Haut de la page](#)

Un masque d'écrtage est un groupe de calques auquel vous appliquez un masque. Le calque inférieur, ou calque de base, définit les limites visibles du groupe entier. Supposez par exemple que vous avez une forme sur un calque de base, une photographie sur le calque situé au-dessus et du texte sur le calque de premier plan. Si la photographie et le texte apparaissent uniquement à travers la forme dessinée sur le calque de base, ils adoptent l'opacité de ce dernier.

Vous ne pouvez associer que les calques consécutifs. Le nom du calque de base dans le groupe est souligné, et les vignettes des calques placés au-dessus sont en retrait. En outre, ces calques supérieurs sont indiqués par une icône de masque d'écrtage.

 Vous pouvez lier les calques d'un masque d'écrtage pour les déplacer simultanément.



La forme dans le calque inférieur du masque d'écrtage détermine la zone du calque de photo situé au-dessus qui transparaît.

Création d'un masque d'écrtage

[Haut de la page](#)

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Tout en maintenant la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, placez le pointeur sur la ligne séparant deux calques dans le panneau Calques (le pointeur prend la forme de deux cercles partiellement superposés), puis cliquez.
- Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque supérieur des deux calques à associer, puis choisissez la commande Calque > Créer un masque d'écrtage.

2. Lorsque vous générez un masque d'écrtage d'après un calque existant et un calque en cours de création, sélectionnez d'abord le calque existant dans le panneau Calques. Choisissez ensuite la commande Nouveau calque dans le menu Calque ou dans le menu Plus du panneau Calques. Dans la boîte de dialogue Nouveau calque, sélectionnez Créer un masque d'écrtage d'après le calque précédent, puis cliquez sur OK.

Les calques du masque d'écrtage adoptent les attributs d'opacité et de mode du calque de base au bas du groupe.

 Pour modifier l'ordre d'empilement du masque d'écrtage par rapport aux autres calques de l'image, sélectionnez tous les calques du groupe. Ensuite, faites glisser le calque de base du groupe vers le haut ou vers le bas, dans le panneau Calques. (Si vous faites glisser un calque sans sélectionner tous les calques du groupe, vous le supprimez du groupe.)

Suppression d'un calque d'un masque d'écrtage

[Haut de la page](#)

Si vous dissociez le calque de base du calque situé au-dessus, vous dissociez tous les calques du masque d'écrtage.

❖ Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) enfoncée, placez le pointeur sur la ligne séparant deux calques associés dans le panneau Calques (le pointeur se transforme en deux cercles partiellement superposés), puis cliquez.
- Dans le panneau Calques, sélectionnez un calque du masque d'écrtage, puis choisissez Calque > Annuler le masque d'écrtage. Cette commande retire le calque sélectionné ainsi que tous les calques situés au-dessus dans le masque d'écrtage.

- Dans le panneau Calques, sélectionnez n'importe quel calque du groupe à l'exception du calque de base. Faites-le glisser en dessous du calque de base ou entre deux calques sans groupe dans l'image.

Annulation du masque d'écrêtage

[Haut de la page](#)

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez un calque différent du calque de base du masque d'écrêtage.
2. Choisissez la commande Calque > Annuler le masque d'écrêtage.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Styles de calque

A propos des styles de calque Utilisation des styles de calque

[Haut de la page](#)

A propos des styles de calque

Les styles de calque vous permettent d'appliquer rapidement des effets au calque entier. Dans le panneau Effets, vous pouvez afficher tout un éventail de styles de calque prédéfinis et appliquer un style d'un seul clic.



Trois styles de calque différents appliqués à du texte

L'effet est automatiquement mis à jour lorsque vous modifiez ce calque. Si, par exemple, vous appliquez un style d'ombre portée à un calque de texte, l'ombre change automatiquement dès que vous modifiez le texte.

Les styles de calque peuvent être cumulés de manière à créer un effet complexe par application de plusieurs styles à un même calque. Les différents styles appliqués à un même calque peuvent provenir de bibliothèques différentes. Vous pouvez également changer les paramètres d'un style de calque pour peaufiner le résultat final.

Lorsque vous appliquez un style à un calque, une icône de style s'affiche à droite de son nom dans le panneau Calques. Les effets de calque sont liés au contenu du calque. En d'autres termes, si vous déplacez ou modifiez le contenu du calque, les effets évoluent en conséquence.

Une fois la commande Calque > Style de calque > Paramètres de style sélectionnée, vous pouvez modifier les paramètres du style d'un calque ou appliquer d'autres paramètres ou attributs disponibles dans la boîte de dialogue.

Angle d'éclairage Détermine l'angle d'éclairage de l'effet appliqué au calque.

Ombre portée Détermine la distance de l'ombre portée par rapport au contenu du calque. Vous pouvez également définir la taille et l'opacité à l'aide des curseurs.

Lueur (externe) Détermine la taille d'une lueur qui émane des bords externes du contenu du calque. Vous pouvez également définir l'opacité à l'aide du curseur.

Lueur (interne) Détermine la taille d'une lueur qui émane des bords internes du contenu du calque. Vous pouvez également définir l'opacité à l'aide du curseur.

Taille du biseau Indique la taille du biseau le long des bords internes du contenu du calque.

Sens du biseautage Indique le sens du biseau : soit vers le haut, soit vers le bas.

Taille du contour Indique l'épaisseur du contour.

Opacité du contour Indique l'opacité du contour.

Utilisation des styles de calque

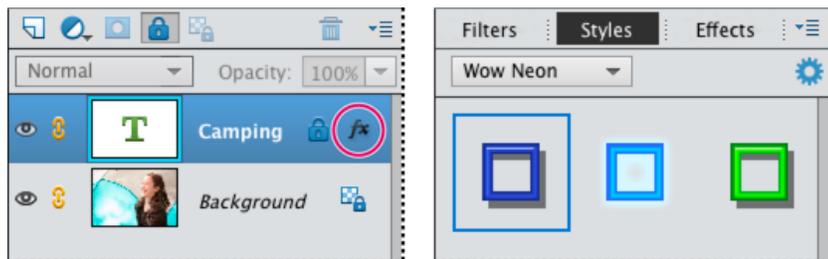
[Haut de la page](#)

Vous pouvez appliquer des effets spéciaux à un calque, masquer ou afficher les styles d'un calque, et même modifier l'échelle d'un style de calque (par exemple, diminuer ou augmenter la taille d'un effet de lueur). Vous pouvez facilement copier un style d'un calque vers un autre.

Application d'un style de calque

1. Sélectionnez un calque dans le panneau Calques.

2. Choisissez la commande Styles de calque dans le menu de catégorie du panneau Effets.
3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Sélectionnez un style, puis cliquez sur le bouton Appliquer.
 - Cliquez deux fois sur un style.
 - Faites glisser un style sur un calque.



icône de style indiquant qu'un style a été appliqué au calque

Si le résultat ne vous satisfait pas, appuyez sur la combinaison de touches Ctrl+Z (Commande+Z sous Mac OS) pour supprimer le style ou choisissez la commande Edition > Annuler.

 Vous pouvez également faire glisser le style dans l'image dans laquelle il sera appliqué au calque sélectionné.

Affichage ou masquage de tous les styles de calque dans une image

❖ Choisissez l'une des commandes suivantes :

- Calque > Style de calque > Masquer tous les effets.
- Calque > Style de calque > Afficher tous les effets.

Modification des paramètres d'un style de calque

Vous pouvez modifier les paramètres d'un style de calque pour en ajuster l'effet. Vous pouvez également copier les paramètres de style d'un calque à un autre et supprimer un style d'un calque.

1. Choisissez la commande Calque > Style de calque > Paramètres de style.
2. Pour prévisualiser les modifications apportées à l'image, sélectionnez Aperçu.
3. Modifiez un ou plusieurs des paramètres de style de calque ou ajoutez-en, puis cliquez sur le bouton OK.

Modification de la mise à l'échelle d'un style de calque

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les effets à mettre à l'échelle.
2. Choisissez la commande Calque > Style de calque > Mise à l'échelle des effets.
3. Pour prévisualiser les modifications apportées à l'image, sélectionnez l'option Aperçu.
4. Indiquez le facteur de mise à l'échelle des effets. Par exemple, si vous augmentez la taille d'une lueur externe, 100 % correspond à l'échelle en cours, et 200 % double la taille de la lueur. Cliquez ensuite sur OK.

Copie des paramètres de style entre deux calques

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant les paramètres de style à copier.
2. Choisissez la commande Calque > Style de calque > Copier le style de calque.
3. Sélectionnez le calque cible dans le panneau Calques, puis choisissez la commande Calque > Style de calque > Coller le style de calque.

Suppression d'un style de calque

1. Dans le panneau Calques, sélectionnez le calque contenant le style à supprimer.
2. Choisissez la commande Calque > Style de calque > Effacer le style de calque.

Voir aussi



Impression et exportation

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Création de tirages photo

Présentation de l'impression

Utilisation de l'option Tirages photo

Impression d'une planche contact

Impression d'une collection d'images

[Haut de la page](#)

Présentation de l'impression

Photoshop Elements propose plusieurs options pour l'impression de vos photos. Vous pouvez les faire imprimer en ligne par des professionnels à l'aide des services d'Adobe Photoshop ou les imprimer à domicile Elements Organizer permet également de sélectionner un clip vidéo à imprimer, mais seule la première image est imprimée. Vous avez la possibilité d'imprimer des photos individuelles, des planches contact (vignettes de chaque photo sélectionnée) et des collections d'images (une page d'une ou de plusieurs photos imprimées selon différentes tailles). Vous pouvez même faire pivoter une image horizontalement pour imprimer des transferts pour T-shirt.

Remarque : l'impression d'un fichier PDF nécessite l'installation préalable d'Adobe Acrobat sur votre ordinateur.

Enfin, vous pouvez imprimer des créations réalisées dans Photoshop Elements, telles que des albums photos, des cartes et des calendriers. Vous pouvez commander certains projets auprès de services d'impression en ligne.



A

B



C

Diverses options d'impression

A. Photos individuelles B. Planche contact C. Collection d'images

Avant d'imprimer vos photos, vous devez indiquer dans Photoshop Elements quelques informations de base concernant le document à imprimer, telles que le format de papier utilisé et l'orientation de la page. Définissez ces options dans la boîte de dialogue Format d'impression. Il est possible que vous deviez également spécifier les unités de mesure dans la boîte de dialogue Préférences.

[Haut de la page](#)

Utilisation de l'option Tirages photo

Vous pouvez imprimer des photos à l'aide de l'option Tirages photo.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Ouvrez les photos dans Photoshop Elements.

- Cliquez sur des photos tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée pour sélectionner plusieurs photos dans la corbeille des photos.

Remarque : vous pouvez sélectionner les photos dans Elements Organizer et choisir l'option Afficher les fichiers d'Elements Organizer. Les photos s'affichent dans la corbeille des photos.

2. Choisissez la commande Créer > Tirages photo.

3. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez sur Imprimer avec l'imprimante locale pour imprimer les photos à l'aide d'une imprimante configurée sur votre ordinateur. La boîte de dialogue d'impression s'ouvre. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Impression de photos à partir d'une imprimante locale.

- Cliquez sur Imprimer une collection d'images.

Remarque : sous Windows, cette option ouvre la boîte de dialogue d'impression dans Elements Organizer. Pour plus de détails, reportez-vous à la section Impression d'une collection d'images

- Cliquez sur Imprimer la planche contact.

Remarque : sous Windows, cette option ouvre la boîte de dialogue d'impression dans Elements Organizer. Pour plus de détails, reportez-vous à la section Impression d'une collection d'images

4. Suivez les instructions affichées à l'écran pour imprimer vos photos.

Impression d'une planche contact

[Haut de la page](#)

Grâce à la disposition de ses vignettes sur une seule page, une planche contact permet de prévisualiser facilement des groupes d'images. Vous pouvez imprimer une planche contact à partir d'Elements Organizer. Vous pouvez toutefois commencer ce processus dans Photoshop Elements. Sélectionnez Planche contact dans la boîte de dialogue Imprimer. Elements Organizer s'ouvre, ce qui vous permet d'imprimer la planche contact requise. Pour plus de détails sur l'impression d'une planche contact à partir d'Elements Organizer, reportez-vous à la section Impression d'une planche contact du Guide d'Elements Organizer.



Exemple de planche contact

Impression d'une collection d'images

[Haut de la page](#)

L'option Collection d'images permet d'importer plusieurs copies d'une ou plusieurs photos sur une seule page, à la manière des planches traditionnellement vendues par les photographes de portrait. De nombreuses options de format et d'importation permettent d'adapter la présentation d'une collection d'images. Vous pouvez imprimer des collections d'images à partir d'Elements Organizer. Vous pouvez toutefois commencer ce processus dans Photoshop Elements. Sélectionnez Collection d'images dans la boîte de dialogue Imprimer. Elements Organizer s'ouvre, ce qui vous permet d'imprimer la collection d'images requise. Pour plus de détails sur l'impression d'une collection d'images à partir d'Elements Organizer, reportez-vous à la section Impression d'une collection d'images du Guide d'Elements Organizer.



Différentes tailles sont disponibles pour les collections d'images.



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Impression de photos

Impression de photos à partir d'une imprimante locale

[Haut de la page](#)

Impression de photos à partir d'une imprimante locale

Utilisez cette option pour imprimer les photos à l'aide d'une imprimante configurée sur votre ordinateur.

1. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Ouvrez les photos dans Photoshop Elements.
 - Sélectionnez des photos dans la corbeille des photos . Cliquez sur des photos tout en maintenant la touche Ctrl (Commande sous Mac OS) enfoncée pour sélectionner plusieurs photos dans la corbeille des photos.
Remarque : vous pouvez sélectionner les photos dans Elements Organizer et choisir l'option Afficher les fichiers sélectionnés dans l'Organiseur. Les photos s'affichent dans la Corbeille des projets.
2. Choisissez la commande Fichier > Imprimer.
Remarque : vous pouvez ajouter des photos à un travail d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer. Voir la section Ajout de photos dans la boîte de dialogue Imprimer pour plus d'informations.
3. Sélectionnez une imprimante dans la liste déroulante Sélectionner une imprimante.
4. (Windows uniquement) Pour modifier les paramètres d'impression, cliquez sur le bouton Modifier les paramètres. La boîte de dialogue Modifier les paramètres vous permet de modifier les paramètres suivants :
 - Imprimante
 - Type de papier
 - Bac d'alimentation
 - Format du papier
 - Qualité d'impression
 - Paramètres avancés : utilisez ce bouton pour ouvrir les options du pilote d'imprimante.
5. Sélectionnez un format de papier dans la liste déroulante Sélectionner le format du papier. Cliquez sur Portrait ou Paysage pour indiquer l'orientation.
6. (Windows uniquement) Sélectionnez Tirages individuels dans la liste déroulante Sélectionner le type d'impression.
Tirages individuels Impression de photos individuelles
Collection d'images Organiser vos photos dans différentes mises en page et diapos (bordures pour les photos individuelles)
Planche contact Réorganisation automatique de photos sélectionnées dans une mise en page à une ou plusieurs colonnes.
7. Sélectionnez une taille d'impression pour les photos. Reportez-vous à la rubrique relative à la Mise à l'échelle d'une image dans la boîte de dialogue d'impression si vous envisagez d'utiliser l'option Taille d'impression personnalisée.
8. Pour adapter l'image individuelle à la disposition d'impression spécifiée, sélectionnez l'option Recadrer automatiquement. L'image est mise à l'échelle et, si nécessaire, recadrée en fonction des proportions de la disposition d'impression. Désélectionnez cette option si vous ne souhaitez pas que les photos soient recadrées.
9. Sélectionnez ou saisissez un chiffre dans la zone de texte Imprimer copies de chaque page.
10. Pour placer l'image à un emplacement spécifique, désélectionnez la case Centrer l'image et spécifiez les valeurs Haut et Gauche. Laissez l'option sélectionnée si vous souhaitez que l'image apparaisse au centre.
 Si vous effectuez un panoramique de l'image à l'intérieur du conteneur de la photo ou que vous faites glisser le conteneur de la photo, la case à cocher Centrer l'image est automatiquement désélectionnée.
Remarque : Vous pouvez choisir n'importe quelle autre unité dans la liste prédéfinie des unités.
11. (Facultatif) Cliquez sur le bouton Autres options pour modifier d'autres paramètres.
12. Cliquez sur le bouton Imprimer.
 Si vous n'arrivez pas à imprimer une photo dans un format particulier, essayez de la redimensionner aux dimensions souhaitées avant de l'imprimer.

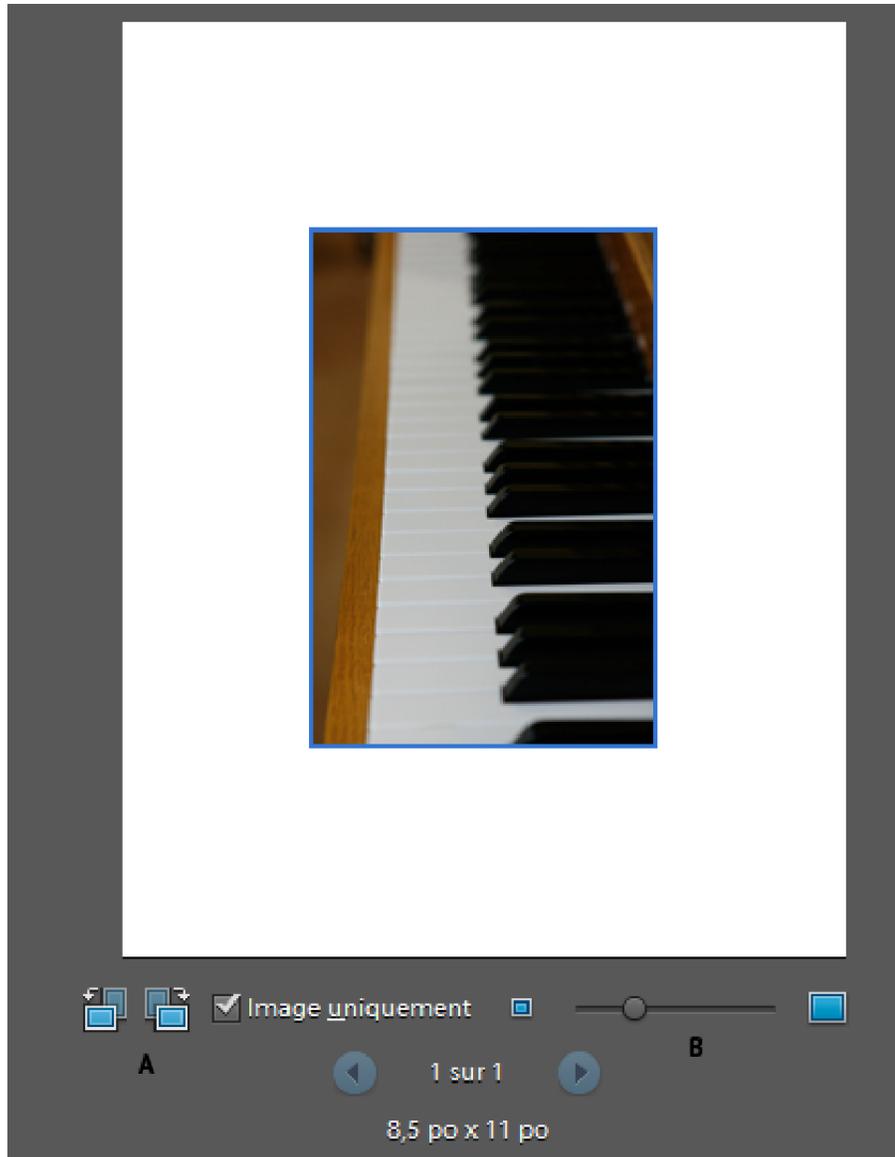
Ajout de photos dans la boîte de dialogue Imprimer

1. Dans la boîte de dialogue Imprimer, cliquez sur le bouton Ajouter (+).

2. Dans la boîte de dialogue Ajouter des photos, sélectionnez l'une des options suivantes :
Photos dans l'explorateur Affiche les photos actuellement visibles dans le navigateur de supports.
Catalogue entier Affiche toutes les photos du catalogue.
Album Affiche les photos d'un album spécifique. Utilisez le menu pour sélectionner un album.
Étiquette de mot-clé Affiche les photos associées à une étiquette spécifique. Utilisez le menu pour sélectionner une étiquette.
Afficher uniquement les photos avec notations Affiche uniquement les éléments portant une étiquette Favoris.
Afficher également les photos masquées Affiche des photos marquées comme étant masquées.
3. Cliquez sur une ou plusieurs vignettes ou sur le bouton Tout sélectionner, puis cliquez sur le bouton Ajouter les photos sélectionnées.
4. Cliquez sur Terminer.

Rotation de l'image et du support photo

Une image peut être soumise à une rotation dans la boîte de dialogue d'impression. Le support photo et l'image elle-même peuvent être soumis à une rotation.



Rotation de l'image et du support photo

A. Rotation de l'image **B.** Curseur de zoom

- Cliquez sur les boutons de rotation de l'image pour faire pivoter le support photo.
- Cochez la case Image uniquement pour faire pivoter uniquement l'image. Le support photo ne pivote pas.
- Vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière sur l'image à l'aide du curseur.

Autres options d'impression dans la boîte de dialogue Imprimer

Lorsque vous cliquez sur le bouton Plus d'options dans la boîte de dialogue Imprimer, les options suivantes sont disponibles :

Choix d'impression Permet d'indiquer les paramètres suivants :

Détails de la photo Vous pouvez imprimer la date, la légende et le nom du fichier en sélectionnant les options suivantes :

- Afficher la date
- Afficher la légende
- Afficher le nom du fichier

Cadre Vous pouvez indiquer les détails suivants pour le cadre :

- Epaisseur en pouces, en mm ou en points.
- Couleur du cadre
- Couleur d'arrière-plan

Transfert à repasser Sélectionnez l'option Inverser l'image pour pouvoir transférer l'image sur un T-shirt.

Remarque : certaines imprimantes disposent d'une option d'inversion d'image. Si c'est le cas de votre imprimante, pour inverser une image, assurez-vous d'utiliser soit les paramètres de votre pilote d'impression, soit l'option Inverser l'image. Sélectionner les deux options en même temps revient à appliquer deux fois la symétrie horizontale.

Repères de coupe Sélectionnez l'option Imprimer les traits de coupe (repères sur les quatre bords de la photo) pour faciliter le rognage de la photo.

Taille d'impression personnalisée Permet d'indiquer les paramètres suivants :

Taille d'impression La largeur et la hauteur peuvent être définies en pouces, en centimètres ou en millimètres. Sélectionnez l'option Ajuster au support pour ajuster l'image à la page.

Gestion des couleurs Affiche le profil de couleur de l'image. Le champ Espace de l'image affiche l'espace colorimétrique incorporé dans le fichier photo. (La gestion des couleurs n'est pas appliquée à l'aperçu avant impression de la boîte de dialogue d'impression, et cet aperçu n'est pas actualisé en fonction du profil choisi.) Vous pouvez modifier le profil pour l'impression à l'aide des options suivantes :

Gestion des couleurs Vous pouvez choisir une gestion des couleurs via votre imprimante ou Photoshop Elements.

Profil de l'imprimante Vous permet de définir un profil d'imprimante personnalisé pour convertir les couleurs de l'image dans l'espace colorimétrique de l'imprimante, ou de désactiver la conversion des couleurs. Si vous disposez d'un profil ICC correspondant à une combinaison de papier et d'imprimante, choisissez-le à partir du menu. Veillez à désactiver la gestion des couleurs du pilote d'imprimante.

Mode de rendu Permet de spécifier le mode de conversion des couleurs de l'espace colorimétrique d'origine de l'image lorsque certaines couleurs ne sont pas disponibles dans l'espace d'impression.

Mise à l'échelle d'une image dans la boîte de dialogue d'impression

Lorsque vous modifiez l'échelle d'une image dans la boîte de dialogue d'impression, seules la taille et la résolution de l'image imprimée sont modifiées (la taille du fichier reste identique).

❖ Choisissez la commande Fichier > Imprimer. Cliquez sur le bouton Plus d'options dans la boîte de dialogue Imprimer. Sélectionnez l'option Taille d'impression personnalisée, puis utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Sélectionnez l'option Ajuster au support pour ajuster l'image à la page.
- Définissez les unités de mesure dans le menu Unités, et saisissez des valeurs numériques dans les zones Hauteur et Largeur pour une mise à l'échelle précise. Les dimensions sont conservées, ce qui signifie que la modification d'une dimension entraîne la modification proportionnelle de l'autre dimension.

Impression d'images multicalques

Si l'image (PSD ou TIFF) contient plusieurs calques, utilisez le panneau Calques pour masquer temporairement les calques et empêcher leur impression.

1. En mode Expert, ouvrez une image multicalque.
2. Dans le panneau Calques, cliquez sur l'icône en forme d'œil  pour masquer un calque.
3. Après avoir sélectionné les calques devant être visibles à l'impression, sélectionnez Fichier > Imprimer. La boîte de dialogue d'impression qui s'ouvre affiche uniquement les calques visibles dans l'aperçu.
4. Définissez les options d'impression, puis cliquez sur le bouton Imprimer.

Voir aussi



Enregistrement et exportation des images

[A propos de l'enregistrement des images et des formats de fichiers](#)

[Formats de fichier pour l'enregistrement](#)

[Enregistrement de modifications dans différents formats de fichiers](#)

[Compression des fichiers](#)

[Définition des préférences d'enregistrement des fichiers](#)

A propos de l'enregistrement des images et des formats de fichiers

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur ce processus, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/lnvid2321_pse9_fr.

Après avoir modifié une image dans Photoshop Elements, veillez à l'enregistrer. Pour préserver les données de vos images, enregistrez-les régulièrement au format Photoshop (PSD). Les créations multipages sont toujours enregistrées au format Création Photo (PSE). Ces formats ne compressent pas vos données d'image.

Enregistrez vos photos au format PSD (et non au format JPEG), à moins que vous ne souhaitiez les partager ou les utiliser sur une page Web. A chaque enregistrement d'une image au format JPEG, les données sont compressées et donc susceptibles de perdre des informations. Il est possible de noter une détérioration de la qualité de l'image au bout de deux ou trois enregistrements au format JPEG. L'inconvénient de l'enregistrement au format PSD est l'augmentation considérable de la taille du fichier, lequel n'est pas compressé.

Photoshop Elements peut enregistrer les images sous plusieurs formats, selon l'utilisation prévue. Si vous travaillez avec des images Web, la commande Enregistrer pour le Web offre plusieurs options d'optimisation des images. Pour convertir plusieurs images au même format ou à la même taille et à la même résolution de fichier, utilisez la commande Traitement de fichiers multiples.

Formats de fichier pour l'enregistrement

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements peut enregistrer les images dans les formats de fichiers suivants :

BMP BMP est un format d'image Windows standard. Vous pouvez spécifier un format Windows ou OS/2, ainsi qu'un nombre de bits pour l'image. Pour les images 4 bits et 8 bits au format Windows, vous pouvez également opter pour la compression RLE.

CompuServe GIF (Graphics Interchange Format) Le format CompuServe GIF est couramment utilisé pour afficher les graphiques et les petites animations sur les pages Web. GIF est un format compressé conçu pour réduire la taille des fichiers et la durée de transfert. Ce format prend uniquement en charge les images couleur 8 bits (256 couleurs maximum). Vous pouvez également enregistrer une image en tant que fichier GIF à l'aide de la commande Enregistrer pour le Web et les périphériques.

JPEG (Joint Photographic Experts Group) Utilisé pour l'enregistrement des photos, le format JPEG conserve toutes les informations chromatiques de l'image mais compresse la taille des fichiers par élimination sélective des données. Vous pouvez choisir le niveau de compression. Un niveau élevé diminue la qualité d'image et la taille de fichier, tandis qu'un niveau faible produit l'effet inverse. JPEG est un format standard pour l'affichage des images sur le Web.

Photoshop (PSD) Il s'agit du format d'image standard de Photoshop Elements. L'utilisation de ce format est recommandée pour enregistrer vos images retouchées tout en conservant toutes leurs données graphiques et leurs calques dans un fichier d'une seule page.

Format Création photo (PSE) Il s'agit du format standard de Photoshop Elements pour les créations multipages. L'utilisation de ce format est recommandée pour enregistrer vos créations photo tout en conservant toutes leurs données graphiques et leurs calques dans un fichier de plusieurs pages.

Photoshop PDF (Portable Document Format) Le format Photoshop PDF est un format de fichier reconnu par toutes les plates-formes et applications. Les fichiers PDF s'affichent avec précision et conservent leurs polices, leurs mises en page, ainsi que leurs graphiques vectoriels et bitmap.

Remarque : les formats PDF et PDP sont identiques, mais les fichiers PDP s'ouvrent dans Adobe Photoshop® alors que les fichiers PDF s'ouvrent dans Acrobat.

Pixar Le format Pixar est adopté pour l'échange de fichiers avec des ordinateurs Pixar. Les postes de travail Pixar sont conçus pour des applications graphiques haut de gamme, notamment les logiciels d'illustration et d'animation en trois dimensions. Le format Pixar prend en charge les images en niveaux de gris et RVB.

PNG (Portable Network Graphics) Le format PNG permet la compression sans perte et l'affichage d'images sur le Web. Contrairement au format GIF, le format PNG prend en charge les images 24 bits et génère des transparences d'arrière-plan sans rendre le contour irrégulier. Cependant, certains navigateurs Web ne prennent pas en charge ce format. Le format PNG préserve la transparence dans les images à niveaux de gris et RVB.

TIFF (Tagged-Image File Format) Le format TIFF est utilisé pour échanger des fichiers entre applications et plates-formes. TIFF est un format d'image bitmap souple pris en charge par la plupart des applications de dessin, de retouche d'images et de mise en page. La majorité des scanners de bureau peut générer des images TIFF.

Par ailleurs, vous pouvez ouvrir des fichiers de formats plus anciens dans Photoshop Elements, notamment les fichiers Pixel Paint, Portable Bit

Enregistrement de modifications dans différents formats de fichiers

Vous pouvez définir des options relatives à l'enregistrement de fichiers image, notamment spécifier le format et indiquer s'il faut inclure le fichier enregistré dans le catalogue Elements Organizer ou conserver les calques d'une image. Selon le format sélectionné, d'autres options peuvent être disponibles.

Modification des options d'enregistrement des fichiers

1. Dans Photoshop Elements, choisissez Fichier > Enregistrer.
2. Pour modifier les options d'enregistrement des fichiers, telles que le nom ou le format, choisissez la commande Fichier > Enregistrer sous, définissez les options d'enregistrement ci-après, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Remarque : des options supplémentaires sont disponibles dans une autre boîte de dialogue pour certains formats de fichiers.

Nom du fichier Spécifie le nom de fichier de l'image enregistrée.

Format Spécifie le format de fichier de l'image enregistrée.

Enregistrer dans Elements Organizer Inclut le fichier enregistré dans votre catalogue de façon à l'afficher dans le Navigateur de photos. Certains formats de fichier pris en charge dans l'espace de travail Modifier ne le sont pas dans Elements Organizer. Si vous enregistrez un fichier dans l'un de ces formats (EPS, par exemple), cette option n'est pas disponible.

Enregistrer dans un jeu de versions avec l'original Enregistre le fichier, puis l'ajoute à un jeu de versions dans le Navigateur de photos pour conserver les différentes versions de l'image dans l'ordre. Cette option est uniquement disponible si l'option Enregistrer dans l'Organiseur est sélectionnée.

Calques Conserve tous les calques de l'image. Si cette option est désactivée ou inaccessible, l'image ne contient aucun calque. Une icône d'avertissement en regard de la case Calques indique que les calques de l'image seront aplatis ou fusionnés pour le format sélectionné. Avec certains formats, tous les calques sont fusionnés. Pour préserver les calques, sélectionnez un autre format.

En tant que copie Enregistre une copie du fichier tout en conservant le fichier en cours ouvert. La copie est enregistrée dans le dossier contenant le fichier ouvert.

Profil ICC Incorpore un profil colorimétrique dans l'image pour certains formats.

Aperçu Enregistre les données d'aperçu du fichier. Cette option n'est disponible que lorsque vous activez Choix à l'enregistrement pour l'option Aperçus d'image de la boîte de dialogue Préférences.

Extension de fichier en minuscules Enregistre l'extension du fichier en caractères minuscules.

Remarque : des serveurs de fichiers Unix sont souvent utilisés pour faciliter la transmission des données sur les réseaux et par Internet. Certains serveurs de fichiers Unix ne reconnaissent pas les extensions en majuscules. Pour vous assurer que vos images arrivent correctement à destination, utilisez les extensions de fichier en minuscules.

Enregistrement d'un fichier au format GIF

1. Choisissez Fichier > Enregistrer sous.
2. Spécifiez le nom et l'emplacement du fichier, puis sélectionnez l'option CompuServe GIF dans la liste des formats.
Une copie de l'image est enregistrée dans le répertoire indiqué (sauf si elle est déjà en mode Couleurs indexées).
3. Si vous créez un fichier GIF animé, cochez la case Calques comme cadres. Chaque calque du fichier final apparaîtra sous la forme d'une image séparée dans le fichier GIF animé.
4. Cliquez sur le bouton Enregistrer. Si l'image d'origine est au format RVB, la boîte de dialogue Couleurs indexées s'affiche.
5. Si nécessaire, spécifiez les options de couleurs indexées dans la boîte de dialogue Couleurs indexées, puis cliquez sur le bouton OK.
6. Dans la boîte de dialogue Options GIF, sélectionnez un format pour le fichier GIF, puis cliquez sur le bouton OK :

Normal Crée une image qui s'affiche dans un navigateur, une fois téléchargée uniquement.

Entrelacé Affiche une série d'images qui s'affichent en basse résolution dans un navigateur au fur et à mesure du téléchargement. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long et l'utilisateur peut vérifier son déroulement. Cette option augmente toutefois la taille du fichier.

Enregistrement d'un fichier au format JPEG

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Enregistrer sous, puis sélectionnez l'option JPEG dans la liste des formats.

Remarque : vous ne pouvez pas enregistrer les images en modes Couleurs indexées et Bitmap au format JPEG.

2. Spécifiez le nom et l'emplacement du fichier, définissez les options d'enregistrement des fichiers, puis cliquez sur Enregistrer.

La boîte de dialogue Options JPEG s'ouvre.

3. Si l'image contient des transparences, sélectionnez une couleur de cache pour simuler la transparence de l'arrière-plan.

4. Spécifiez la compression et la qualité de l'image en choisissant une option dans le menu Qualité, en déplaçant le curseur Qualité ou en entrant une valeur comprise entre 1 et 12.
5. Sélectionnez une option de format :
De base ("standard") Utilise un format compatible avec la plupart des navigateurs Web.
De base optimisé Optimise la qualité des couleurs de l'image et produit un fichier un peu moins volumineux. Cette option n'est pas compatible avec tous les navigateurs Web.
Progressif Crée une image qui s'affiche progressivement dans un navigateur Web au fur et à mesure du téléchargement. Les images au format JPEG progressif sont un peu plus volumineuses, leur affichage nécessite davantage de mémoire RAM et elles ne sont pas compatibles avec toutes les applications et tous les navigateurs Web.
6. Cliquez sur OK.

Enregistrement d'un fichier au format Photoshop PDF

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Enregistrer sous, puis sélectionnez l'option Photoshop PDF dans la liste des formats.
2. Spécifiez le nom et l'emplacement du fichier, définissez les options d'enregistrement des fichiers, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.
3. Dans la boîte de dialogue Enregistrer le fichier Adobe PDF, sélectionnez une méthode de compression (voir la section Compression des fichiers).
4. Sélectionnez une option dans le menu Qualité de l'image.
5. Pour afficher le fichier PDF, cochez la case Afficher le fichier PDF après l'enregistrement pour lancer Adobe Acrobat ou Adobe® Reader (selon l'application installée sur votre ordinateur).
6. Cliquez sur le bouton Enregistrer le fichier PDF.

 Si vous avez apporté des modifications à un fichier Acrobat Touchup, mais que ces dernières ne sont pas prises en compte lorsque vous ouvrez le fichier, ouvrez la boîte de dialogue des préférences Enregistrement des fichiers. Choisissez la commande Edition > Préférences > Enregistrement des fichiers, puis sélectionnez l'option Ecraser le fichier en cours dans la liste déroulante Au premier enregistrement.

Enregistrement d'un fichier au format PNG

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Enregistrer sous, puis sélectionnez l'option PNG dans la liste des formats.
2. Spécifiez le nom et l'emplacement du fichier, définissez les options d'enregistrement des fichiers, puis cliquez sur Enregistrer.
3. Dans la boîte de dialogue Options PNG, sélectionnez une option d'entrelacement, puis cliquez sur le bouton OK.
Non Crée une image qui s'affiche dans un navigateur Web uniquement après son téléchargement.

Entrelacé Crée une image qui s'affiche à basse résolution dans un navigateur au fur et à mesure de son téléchargement. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long et l'utilisateur peut vérifier son déroulement. Cette option augmente toutefois la taille du fichier.

Enregistrement d'un fichier au format TIFF

1. Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Fichier > Enregistrer sous, puis sélectionnez l'option TIFF dans la liste des formats.
2. Spécifiez le nom et l'emplacement du fichier, définissez les options d'enregistrement des fichiers, puis cliquez sur Enregistrer.
3. Dans la boîte de dialogue Options TIFF, définissez les options suivantes :

Compression de l'image Spécifie une méthode de compression des données d'image composite.

Ordre des pixels Choisissez l'option Entrelacé pour ajouter la photo dans Elements Organizer.

Format La plupart des applications récentes peuvent lire les fichiers aux formats Mac ou Windows. Cependant, si vous ne savez pas dans quelle application le fichier sera ouvert, sélectionnez la plate-forme de lecture du fichier.

Enreg. pyramide d'images Préserve les informations multirésolutions. Photoshop Elements ne propose pas d'option d'ouverture des fichiers multirésolutions ; l'image s'ouvre dans le fichier avec la résolution la plus élevée. Toutefois, Adobe InDesign® et certains serveurs d'images prennent en charge l'ouverture de formats multirésolution.

Enregistrer transparence Conserve les zones transparentes en tant que couches alpha supplémentaires si le fichier est ouvert dans une autre application (les zones transparentes sont toujours préservées si le fichier est rouvert dans Photoshop Elements).

Compression du calque Spécifie la méthode de compression des données des pixels de calques (qui diffèrent des données composites).

De nombreuses applications ne peuvent pas lire les données de calques et les ignorent lors de l'ouverture du fichier TIFF. Photoshop Elements est cependant capable de lire les données de calques des fichiers TIFF. Bien que les fichiers contenant des données de calques soient plus volumineux, l'enregistrement de données de calques permet d'éviter l'enregistrement et la gestion d'un fichier PSD séparé contenant ces données.

Compression des fichiers

De nombreux formats de fichiers compressent les données de l'image pour réduire la taille du fichier. La compression sans perte conserve la totalité des données de l'image sans supprimer de détail, tandis que la compression avec perte supprime des données de l'image et certains détails.

Les techniques les plus courantes sont les suivantes :

RLE (Run Length Encoding) Technique de compression sans perte qui compresse les parties transparentes de chaque calque dans des images multicalques contenant une zone de transparence.

LZW (Lemple-Zif-Welch) Technique de compression sans perte qui produit les meilleurs résultats avec des images comportant des zones monochromes importantes.

JPEG Technique de compression avec perte qui produit les meilleurs résultats avec des photographies.

CCITT Famille de techniques de compression sans perte pour les images en noir et blanc.

ZIP Technique de compression sans perte qui produit les meilleurs résultats avec des images comportant des zones monochromes importantes.

Définition des préférences d'enregistrement des fichiers

[Haut de la page](#)

❖ Dans l'espace de travail Modifier, choisissez la commande Edition > Préférences > Enregistrement des fichiers, puis définissez les options suivantes :

Au premier enregistrement Vous permet de contrôler la méthode d'enregistrement des fichiers :

- L'option Demander pour l'original (par défaut) ouvre la boîte de dialogue Enregistrer sous à la première modification (avec enregistrement) du fichier d'origine. Tous les enregistrements suivants écrasent la version d'origine. Si vous ouvrez la copie retouchée dans l'espace de travail Modifier (à partir d'Elements Organizer), le premier enregistrement, ainsi que les suivants, écrasent la version précédente.
- L'option Toujours demander ouvre la boîte de dialogue Enregistrer sous à la première modification (avec enregistrement) du fichier d'origine. Tous les enregistrements suivants écrasent la version d'origine. Si vous ouvrez la copie retouchée dans l'espace de travail Modifier (à partir d'Elements Organizer), le premier enregistrement a pour effet d'afficher la boîte de dialogue Enregistrer sous.
- L'option Ecraser le fichier en cours n'ouvre pas la boîte de dialogue Enregistrer sous. Le premier enregistrement écrase le fichier d'origine.

Aperçus d'image Enregistre un aperçu de l'image avec le fichier. Sélectionnez l'option Ne jamais enregistrer pour enregistrer un fichier sans aperçu, Toujours enregistrer pour enregistrer un fichier avec les aperçus spécifiés ou Choix à l'enregistrement pour sélectionner un par un les fichiers dont vous voulez afficher un aperçu.

Extension Spécifie une option pour les extensions de fichier à trois caractères indiquant le format de fichier : En majuscules ajoute l'extension en caractères majuscules et En minuscules ajoute l'extension en caractères minuscules. Dans la plupart des cas, il est recommandé de conserver l'option En minuscules sélectionnée.

Enregistrer sous le répertoire d'origine Spécifie l'emplacement du dossier qui est ouvert par défaut dans la boîte de dialogue Enregistrer sous. Lorsque cette option est désactivée, la boîte de dialogue Enregistrer sous ouvre toujours le dernier dossier dans lequel vous avez enregistré un fichier. Lorsque cette option est sélectionnée, la boîte de dialogue Enregistrer sous ouvre toujours le dernier dossier dans lequel vous avez ouvert un fichier. Disponible dans Préférences > Enregistrement des fichiers.

Ignorer les profils des données de l'appareil photo (EXIF) Sélectionnez cette option pour supprimer automatiquement les profils couleur utilisés par votre appareil photo numérique. Le profil couleur que vous utilisez dans Photoshop Elements est enregistré avec l'image.

Maximiser la compatibilité des fichiers PSD Enregistre une image composite dans un fichier Photoshop multicalque de sorte que vous puissiez l'importer ou l'ouvrir dans un plus grand nombre d'applications. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Sélectionnez Jamais pour ignorer cette étape.
- Sélectionnez Toujours pour enregistrer automatiquement l'image composite.
- Sélectionnez Sur demande pour recevoir une invite chaque fois que vous enregistrez un fichier.

Remarque : Lorsqu'il est défini sur Sur demande, une boîte de dialogue vous invite à confirmer pour optimiser la compatibilité PSD. La boîte de dialogue dispose d'une case à cocher Ne plus afficher. Si cette option est sélectionnée, cette boîte de dialogue de confirmation ne s'affiche plus jamais, et la préférence Maximiser la compatibilité des fichiers PSD est définie sur Toujours.

La liste des fichiers récents contient : _fichiers Spécifie le nombre de fichiers disponibles dans le sous-menu Fichier > Ouvrir un fichier récemment modifié. Entrez une valeur comprise entre 0 et 30. La valeur par défaut est de 10 lettres.

Voir aussi

 [A propos des jeux de versions](#)



Projets photo

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Concepts de base sur les projets

Grâce à Elements Organizer et à Photoshop Elements, vous pouvez modifier facilement et rapidement des photos de manière inventive. Vous pouvez utiliser vos photos pour créer, entre autres projets, des catalogues de photos, des cartes de vœux, des calendriers, des collages et des jaquettes de CD/DVD. Vous pouvez réaliser certains projets de bout en bout dans Elements Organizer. Pour d'autres projets, sélectionnez les photos que vous souhaitez utiliser dans Elements Organizer, puis terminez le projet dans Photoshop Elements.

Cliquez sur Créer pour afficher la liste des projets qui vous guident tout au long de l'utilisation de modèles professionnels pour la création votre propre projet. Lorsque vous avez terminé un projet, vous pouvez soit le partager en ligne, soit l'imprimer chez vous ou via un service d'impression professionnel.

Vos projets apparaissent dans Elements Organizer. Le fichier du projet et les sous-dossiers associés contenant le document ou les pages Web de chaque projet sont créés sur votre disque dur. Pour conserver le lien entre ces fichiers de projet, sous-dossiers et fichiers de pages, évitez de les déplacer dans l'Explorateur (Windows) ou dans Finder (Mac). Utilisez plutôt la commande Déplacer dans Elements Organizer.

Vous pouvez partager des projets de diverses façons. Par exemple, vous pouvez graver un diaporama sur un CD. Vous pouvez également faire imprimer vos projets de manière professionnelle en faisant appel aux services en ligne Adobe Photoshop Elements.

Remarque : *les projets des versions précédentes de Photoshop Elements risquent de ne pas s'ouvrir dans cette version. Vous devrez peut-être utiliser une version précédente pour ouvrir certains projets.*

- [Présentation des projets Elements Organizer](#)
- [Création de panorama \(Windows uniquement\)](#)
- [Impression et partage](#)

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Création de projets photo

[A propos des projets photo](#)

[Définition des options de projet photo](#)

[Types de projets photo](#)

[A propos des diaporamas](#)

[Création d'un collage photo, d'une étiquette, d'une jaquette de CD ou de DVD](#)

A propos des projets photo

[Haut de la page](#)

Des projets photo comprennent des catalogues de photos, des calendriers avec photos, des collages photos, des cartes de vœux, des jaquettes de CD/DVD et des étiquettes. Le bouton Créer, disponible dans le coin supérieur droit de la fenêtre de Photoshop Elements, répertorie les projets photo disponibles dans Photoshop Elements.

Remarque : les catalogues de photos sont conçus spécialement pour l'impression en ligne. Vous pouvez les imprimer en local, mais chaque côté d'une double page est traité comme une page séparée.

Les projets photo sont enregistrés dans le format Projets photo (.pse). Contrairement aux formats d'image classiques qui nécessitent l'ouverture et la modification séparées de chaque image, vous pouvez imprimer jusqu'à 30 pages à partir du format PSE.

Remarque : les fichiers multipages pouvant être très volumineux, il est conseillé d'utiliser un ordinateur avec un minimum d'un Go de mémoire vive (RAM) pour obtenir des performances optimales.

Lorsque vous commencez un projet photo, vous pouvez spécifier une taille, une option d'impression (locale ou via un prestataire) et un thème pour le type de projet. Par exemple, le modèle Jaquette de CD propose des options de format différentes de celles du modèle Collage photo. Toutefois, ils offrent tous deux des options de disposition et de thème qui sont communes à la plupart des projets. C'est aussi au début que vous pouvez spécifier si vous souhaitez utiliser les options Remplir automatiquement avec les images sélectionnées et Nombre de pages (le cas échéant).

Une fois ces options spécifiées, le projet photo s'ouvre dans Photoshop Elements. Les boutons Pages, Dispositions et Graphiques situés dans la partie inférieure droite de la fenêtre de l'application, vous permettent d'ajouter ou de modifier des cadres, arrière-plans et styles de calque. Par exemple, au lieu des arrière-plans par défaut, vous pouvez appliquer un arrière-plan différent à chaque page d'un album de photos à partir de l'onglet Graphiques.

Lorsque vous avez terminé un projet, plusieurs options de partage vous sont proposées. Vous pouvez, par exemple, imprimer ou envoyer par messagerie électronique des cartes de vœux ou des collages depuis Elements Organizer. Vous pouvez également faire imprimer vos projets de manière professionnelle à l'aide de services en ligne, s'ils sont disponibles dans votre région.

Remarque : s'il manque des fichiers dans votre projet photo, vous pouvez enregistrer le projet, mais il n'est pas possible de l'imprimer.

Définition des options d'un projet photo

[Haut de la page](#)

La liste déroulante Créer est le point de départ des nouveaux projets photo. Lorsque vous sélectionnez un projet photo, tel qu'un catalogue de photos, vous pouvez spécifier une taille, une option d'impression et un thème. Les tailles disponibles dépendent de l'option d'impression sélectionnée. Activez l'option Remplir automatiquement avec les images sélectionnées pour ajouter toutes les images ouvertes dans la corbeille des photos en une seule opération, au lieu de les ajouter manuellement par la suite.

Par exemple, si vous cliquez sur Collage photo sous l'onglet Créer, vous disposez des options suivantes dans la boîte de dialogue des projets photo :

Tailles Fournit des formats de page prédéfinis pour chaque projet. Le format sélectionné devient le format par défaut pour toutes les pages du projet. Chaque type de projet propose différentes options de format. Par exemple, les formats des modèles de carte de vœux sont plus petits que les formats des modèles de catalogue de photos.

Thèmes Fournit une variété de motifs prédéfinis pour agrémenter vos images de cadres et arrière-plans prédéfinis. Le thème et le cadre sélectionnés deviennent les thème et cadre par défaut de toutes les pages du projet, mais vous pouvez les modifier ultérieurement dans les panneaux Dispositions et Graphiques. Vous pouvez, par exemple, choisir d'appliquer un arrière-plan différent à chaque page d'un scrapbook.

Remplir automatiquement avec les images sélectionnées Place automatiquement les images sélectionnées du projet dans le même ordre que dans la corbeille des photos. Vous pouvez sélectionner des fichiers ou albums ouverts, ou bien des fichiers sélectionnés dans Elements Organizer, pour remplir automatiquement le projet. Vous pouvez également ouvrir les images dans la corbeille des photos et remplir automatiquement le projet ultérieurement à l'aide de l'option de menu contextuelle Corbeille des photos. Pour disposer les images dans un ordre particulier, réorganisez-les dans la corbeille des photos avant de commencer un projet. Pour réorganiser les images ultérieurement, faites-les

glisser de la corbeille des photos ou ajoutez-les directement à partir de l'emplacement de leur dossier.

[Haut de la page](#)

Types de projets photo

A propos des collages photo

Les collages photo vous permettent de réaliser des projets photo grand format, tels que des collages photo ou des tirages uniques. Vous pouvez imprimer les collages de photos à domicile, les commander en ligne, les enregistrer sur votre disque dur ou les envoyer par courrier électronique.



Exemples de collages photo

A propos des cartes de vœux

Les cartes de vœux vous permettent d'ajouter différents motifs et dispositions à vos images et d'ajouter jusqu'à 22 photos sur une page. Vous pouvez imprimer des cartes de vœux à domicile, les enregistrer sur votre disque dur ou les envoyer par courrier électronique. Les cartes de vœux peuvent également être commandées en ligne auprès des services en ligne d'Adobe Photoshop Elements dans certaines régions.



Exemple de cartes de vœux avec photo

A propos des jaquettes de CD et de DVD

Photoshop Elements vous permet de créer des jaquettes (couvertures) pour coffrets de CD et DVD. Vous pouvez les imprimer à domicile, les enregistrer sur votre disque dur ou les envoyer par courrier électronique au format PDF.



Exemples de jaquettes de CD et de DVD

A propos des étiquettes de CD et de DVD

Photoshop Elements vous permet de créer des étiquettes adhésives ou non pour CD/DVD, à l'aide d'une imprimante à jet d'encre. Vous pouvez les imprimer à domicile, les enregistrer sur votre disque dur ou les envoyer par courrier électronique au format PDF.



Exemples d'étiquettes de CD et de DVD

A propos des diaporamas

[Haut de la page](#)

Les diaporamas constituent une façon amusante de partager vos fichiers de support. Photoshop Elements permet de personnaliser des diaporamas en leur ajoutant des séquences audio, des cliparts, du texte et même des commentaires audio. Les images au format PDF ne sont pas affichées dans les diaporamas.

Une fois que vous avez terminé un diaporama, vous disposez de plusieurs façons de le partager.

Remarque : les diaporamas ne sont pas disponibles sous Mac OS.

Remarque : pour consulter une vidéo sur les diaporamas, voir www.adobe.com/go/lrvid913_pse_fr

Création d'un collage photo, d'une étiquette, d'une jaquette de CD ou de DVD

[Haut de la page](#)

 Pour consulter une vidéo sur les collages photos, voir www.adobe.com/go/lrvid910_pse_fr.

1. Dans Elements Organizer, sélectionnez les photos que vous souhaitez utiliser dans votre projet. Pour ajouter des photos à un projet existant, ouvrez Photoshop Elements.
2. Cliquez sur le bouton Créer, puis sélectionnez le projet que vous souhaitez créer dans la liste déroulante qui s'affiche.
3. Sélectionnez une taille (un format) et un thème.
4. Activez l'option Remplir automatiquement avec les images sélectionnées.
5. Cliquez sur OK.
Le projet s'ouvre et vous pouvez modifier votre conception dans les onglets Pages, Dispositions et Graphiques dans le panneau Créer.
6. Ajoutez des photos (si ce n'est pas déjà fait) au projet photo.
7. Cliquez sur l'option Mode avancé ou Mode de base, pour définir le mode dans lequel vous souhaitez afficher et modifier les photos que vous voulez utiliser. Vous pouvez effectuer les opérations de base comme l'ajout de texte en mode de base, ainsi que la retouche des images et des pages dans le mode avancé.
8. Dans la barre des tâches, cliquez sur le bouton Enregistrer ou choisissez la commande Fichier > Enregistrer. Par défaut, les projets sont enregistrés dans le dossier Mes images, mais vous pouvez choisir un autre emplacement.
9. Par défaut, l'option Enregistrer dans Elements Organizer est sélectionnée de sorte à placer le projet dans Elements Organizer. Désélectionnez cette option si vous ne voulez pas que le projet soit placé dans Elements Organizer.
10. Saisissez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Création d'une carte de vœux

Les cartes de vœux vous permettent d'appliquer toutes sortes de dispositions et de conceptions à vos images et d'intégrer jusqu'à 22 photos sur une seule page. Vous pouvez imprimer des cartes de vœux à domicile, les enregistrer sur votre disque dur ou les envoyer par courrier électronique.

Vous pouvez également commander une impression en ligne sur le site [Shutterfly](#), à partir de Photoshop Elements. Vous pouvez également commander des cartes de vœux en ligne auprès des services en ligne d'Adobe Photoshop Elements dans certaines régions.



Exemple de cartes de vœux avec photo

 Pour consulter une vidéo sur les cartes de vœux, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/lrvid912_pse_fr.

Création d'une carte de vœux

[Haut de la page](#)

1. Cliquez sur Créer, puis sélectionnez Carte de vœux dans la liste.

2. Sélectionnez la taille et le thème appropriés.

Remarque : les options du panneau Tailles sont adaptées aux services en ligne. Vous pouvez imprimer des cartes créées à l'aide de modèles en ligne, mais vous ne pouvez pas commander en ligne si vous utilisez un modèle local d'impression.

3. Sélectionnez Remplir automatiquement avec les images sélectionnées pour ajouter toutes les photos déjà ouvertes dans la Corbeille des photos.

4. Cliquez sur OK.

Photoshop Elements crée la carte de vœux et affiche les onglets Pages, Dispositions, Illustration et Texte du panneau Créer.

5. Pour améliorer votre carte de vœux et y ajouter des créations, utilisez les options suivantes :

Pages Sélectionnez une vignette de page pour l'ouvrir dans l'espace d'édition.

Dispositions Cliquez deux fois sur une disposition pour l'appliquer. Ou faites glisser une disposition pour l'appliquer.

Graphiques Choisissez un arrière-plan, un cadre et des graphiques. Double-cliquez sur une illustration ou faites-la glisser pour l'ajouter.

6. Utilisez l'outil Déplacement et l'outil de Sélection pour modifier la carte. Cliquez sur l'option Mode avancé pour accéder aux options Retouche standard.

7. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Cliquez sur Imprimer. Spécifiez les options, puis cliquez sur Imprimer.
- Cliquez sur le bouton Commander. Pour créer et commander des cartes de vœux, suivez les instructions affichées à l'écran.

Remarque : Vous devez vous enregistrer auprès de Shutterfly pour utiliser leur services.

8. Cliquez sur Enregistrer pour enregistrer la création.

Création d'un catalogue de photos

Les catalogues de photos vous permettent d'utiliser toutes sortes de dispositions et de conceptions. Les catalogues de photos peuvent être imprimés à domicile, commandés en ligne auprès d'Adobe Photoshop Elements Online Services ou enregistrés sur un disque dur et partagés par courrier électronique. Vous pouvez télécharger vos photos, créer des catalogues et les imprimer par le biais du service Shutterfly. Ce portail photo permet également de commander un scrapbook numérique.

Remarque : vous devez vous abonner à Shutterfly pour utiliser leurs services. Les services en ligne disponibles dépendent de votre situation géographique. Par exemple, Shutterfly n'est disponible qu'aux Etats-Unis et au Canada. Certaines options peuvent également être différentes en Asie, Europe ou Amérique du Nord.

Création d'un catalogue de photos

[Haut de la page](#)

1. Sélectionnez les images à ajouter au catalogue de photos dans Elements Organizer ou ouvrez-les dans Photoshop Elements. Cliquez sur Créer, puis sélectionnez Catalogue de photos.

2. Sélectionnez la taille (le format) et le thème appropriés.

Remarque : les options du panneau Tailles conviennent à divers services en ligne.

3. Sélectionnez Remplir automatiquement avec les images sélectionnées pour ajouter toutes les photos déjà ouvertes dans la Corbeille des photos.

4. Spécifiez le nombre de pages du catalogue de photos.

Remarque : Photoshop Elements prend en charge des plages de pages différentes selon la méthode d'impression sélectionnée. Par exemple, la plage du catalogue de photos imprimé localement s'étend de la 2ème à la 78ème page. Les nombres de pages minimum et maximum dépendent également des paramètres régionaux.

5. Cliquez sur OK.

Photoshop Elements crée le catalogue de photos et affiche les onglets Pages, Dispositions, Graphiques du panneau Créer.

6. Pour améliorer votre catalogue de photos et y ajouter des créations, utilisez les options suivantes :

Pages Vous pouvez également glisser-déposer des pages dans le panneau Pages pour les réorganiser dans le catalogue de photos ou pour ajouter des pages.

Dispositions Cliquez deux fois sur une disposition pour l'appliquer. Ou faites glisser une disposition pour l'appliquer.

Graphiques Choisissez un arrière-plan, un cadre et des graphiques. Cliquez deux fois ou effectuez un glisser-déposer des images à ajouter aux images existantes.

7. Cliquez sur l'option Mode avancé pour accéder à toutes les options du mode Expert.

Remarque : en mode Expert, Photoshop Elements redéfinit la résolution de 72 à 220 ppp. Le mode Expert ne permet pas de redimensionner une création.

8. Cliquez sur le bouton Imprimer ou Commande, selon que vous utilisez l'imprimante ou un service en ligne.

Remarque : Photoshop Elements imprime les pages à une résolution de 220 ppp.

9. Suivez toutes les autres instructions qui s'affichent à l'écran, puis cliquez sur Enregistrer.

Mots-clés : créer, création, catalogue, catalogue de photos

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Modification de projets photo

[A propos de la modification de projets photo](#)

[Ajout d'images à un projet photo](#)

[Retouche de photos en mode Rapide](#)

[Ajout de pages à un projet photo \[catalogues de photos uniquement\]](#)

[Repositionnement ou redimensionnement de photos dans un projet photo](#)

[Remplacement ou suppression de photos dans un projet photo](#)

[Rotation de photos dans un projet photo](#)

[Modification des pages d'un projet photo dans Photoshop](#)

A propos de la modification de projets photo

[Haut de la page](#)

Dans Photoshop Elements, vous pouvez modifier les collages de photos, les cartes de vœux, ainsi que les jaquettes et les étiquettes de CD/DVD. Le panneau Créer permet d'ajouter différents cadres, textures, arrière-plans et graphiques aux projets. Il permet également d'appliquer des effets de texte. Vous pouvez par ailleurs redimensionner, faire pivoter et déplacer des images.

Ajout d'images à un projet photo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez ajouter des images à un projet photo, puis les réorganiser, les modifier ou les remplacer.

Photoshop Elements ajoute toutes les images de votre projet dans votre catalogue par défaut.

Les projets photo (Créations de photos) sont enregistrés en tant que fichiers .pse. Lorsque vous enregistrez un projet photo, Photoshop Elements y intègre toutes les images non enregistrées que vous avez ajoutées au projet. Photoshop Elements enregistre les images en créant une copie de l'image originale au même emplacement.

Remarque : si l'écriture n'est pas permise à cet emplacement, Photoshop Elements enregistre l'image dans le dossier %Mes documents%\Adobe\Créations photo.

Si vous déplacez les images d'un catalogue de photos, une icône de fichier manquant les remplace dans le catalogue. Vous devez alors les importer à nouveau en cliquant sur le point d'interrogation ? ou reconnecter tous les fichiers manquants dans l'espace de travail Organiser. Une fois que vous avez reconnecté tous les fichiers, fermez le projet, puis ouvrez-le à nouveau.

Pour ajouter des photos à projet, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Cliquez sur un espace réservé de photo vide, puis sélectionnez une photo ou cliquez avec le bouton droit de la souris sur une photo existante et cliquez sur Remplacer la photo.
- Faites glisser une photo dans l'espace réservé de la photo.
- Choisissez Fichier > Ouvrir. Choisissez les photos à ajouter. Si vous ne voyez pas les images, recherchez leur emplacement, puis cliquez sur le bouton Ouvrir pour les placer dans la Corbeille des photos. Faites glisser des photos dans votre projet de photo à partir de la Corbeille des photos.

Retouche de photos en mode Rapide

[Haut de la page](#)

1. Avec le bouton droit de la souris, cliquez sur la photo, puis sélectionnez l'option Retouche rapide.
2. Utilisez les commandes situées sur le côté droit pour modifier les images.
3. Cliquez sur le bouton Retour aux créations pour revenir au panneau Créer.

Ajout de pages à un projet photo [Catalogues de photos uniquement]

[Haut de la page](#)

1. Dans le panneau Pages, sélectionnez la page qui précèdera la nouvelle page.
 2. Dans la partie supérieure du panneau Pages, cliquez sur le panneau Ajouter une page pour ajouter une nouvelle page après la page courante.
-

Repositionnement ou redimensionnement de photos dans un projet photo

1. Pour ajuster la photo et le cadre ensemble, cliquez sur la photo une fois. Pour ajuster la photo dans son cadre, cliquez deux fois sur la photo.

Cette opération fait apparaître un cadre de sélection exposant les bords de la photo, même si ceux-ci sont masqués par le cadre.

2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Pour repositionner la photo, cliquez n'importe où dans le cadre de sélection, puis faites glisser la photo.
- Pour redimensionner la photo, faites glisser le curseur qui s'affiche au-dessus de l'image sélectionnée. Vous pouvez également positionner l'outil Déplacement sur un coin, dans le haut, dans le bas ou sur les côtés ; lorsque la flèche diagonale à deux têtes apparaît, faites-la glisser.

3. Après avoir repositionné ou redimensionné la photo dans le cadre, cliquez sur le bouton de validation  ou sur le bouton d'annulation .



Redimensionnement d'une photo

A. Faire glisser un coin de la photo pour la redimensionner B. Déplacer le curseur de redimensionnement C. Les zones qui sortent du cadre de la photo sont masquées.

Remplacement ou suppression de photos dans un projet photo

- Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez deux fois sur la photo, puis cliquez sur .
 - Faites glisser une nouvelle photo de la Corbeille des photos sur l'espace réservé à une photo.
 - Pour remplacer une photo sur une page, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo, puis sélectionnez l'option Remplacer la photo.
 - Pour supprimer (effacer) une photo d'une page, cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo, puis sélectionnez l'option Effacer la photo.

Rotation de photos dans un projet photo

1. Pour faire pivoter la photo et le cadre ensemble, cliquez sur la photo une fois. Pour faire pivoter la photo dans son cadre, cliquez deux fois sur la photo.
2. Utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Cliquez n'importe où dans le cadre de sélection ; un cercle apparaît sous la sélection. Placez le curseur sur le cercle. Lorsque la double flèche incurvée à quatre têtes  apparaît, faites-la glisser pour faire pivoter l'image.
 - Placez l'outil Déplacement sur un coin. Lorsque la flèche incurvée à deux têtes  apparaît, faites-la glisser pour faire pivoter la photo. Plus le curseur est loin du coin, plus vos modifications pourront être précises.
 - Cliquez deux fois sur la photo, puis cliquez sur le bouton de rotation qui se trouve à côté du curseur (ce dernier ne pivote que par incréments de 90°).
3. Une fois que vous avez fini, cliquez sur le bouton de validation  ou sur le bouton d'annulation .

Modification des pages d'un projet photo dans Photoshop

Si *Adobe® Photoshop®* et Photoshop Elements sont installés sur le même ordinateur, vous pouvez envoyer des fichiers JPEG, GIF et d'autres fichiers photo monopage vers Photoshop. Dans Elements Organizer, choisissez la commande Edition > Retoucher avec Photoshop. Photoshop ne prend pas en charge le format de fichier PÈSE multipage, ce qui signifie qu'il ne peut pas modifier des projets photo entiers. Cependant, Photoshop peut modifier les pages individuelles d'un projet photo (format PSD à page unique).

Photoshop offre un contrôle direct sur de nombreux aspects des pages de projet photo, en permettant par exemple de modifier directement les calques photo (appelés *objets dynamiques* dans Photoshop) et les cadres. Ces fonctions sont limitées dans Photoshop Elements afin de préserver un flux de retouche des images aisé et automatique.

1. Dans Elements Organizer, cliquez avec le bouton droit de la souris sur le projet photo.
2. Sélectionnez l'option Afficher les informations sur le fichier.
3. Dans la section Général, cliquez sur le lien d'emplacement en regard du chemin d'accès au projet.
4. Localisez et ouvrez le dossier portant le nom du fichier PSE.
5. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le fichier PSD correspondant à la page que vous souhaitez modifier, puis choisissez la commande Ouvrir avec > Adobe Photoshop.
6. Dans Photoshop, effectuez vos modifications, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer. Lorsque Photoshop vous demande si vous voulez remplacer le fichier existant, cliquez sur le bouton Oui.

Remarque : *vous ne devez ni réorganiser, ni renommer les calques dans le fichier PSD. Cela risquerait de perturber le fonctionnement des fonctions de retouche automatique de Photoshop Elements.*



Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Création de calendriers avec photos

Création de calendriers avec photos pour impression locale

1. Dans Photoshop Elements, cliquez sur l'option Créer, puis sélectionnez l'option Calendrier avec photos (ou depuis Elements Organizer, sélectionnez la liste déroulante Créer, puis choisissez l'option Calendrier avec photos).
2. Sélectionnez le mois et l'année de départ.
3. Sélectionnez la taille (le format) et le thème appropriés.

Remarque : les options du panneau Tailles sont adaptées aux services en ligne.

4. Sélectionnez Remplir automatiquement avec les images sélectionnées pour ajouter toutes les photos déjà ouvertes ou celles sélectionnées dans la Corbeille des photos.
5. Cliquez sur OK.

Photoshop Elements crée le calendrier avec photos et affiche les panneaux Pages, Dispositions et Graphiques.

6. Pour améliorer votre calendrier avec photos et y ajouter des créations, utilisez les options suivantes :

Pages Parcourez les pages et sélectionnez celles à afficher et modifier.

Dispositions Cliquez deux fois sur une disposition pour l'appliquer ou faites simplement glisser et déposer une disposition sur une page.

Graphiques Choisissez un arrière-plan, un cadre et des graphiques.

7. Cliquez sur l'option Basculer vers le mode avancé pour accéder aux options disponibles dans le mode Expert.
8. Cliquez sur Imprimer.
9. Cliquez sur Enregistrer.

 Les publications Twitter™ et Facebook ne sont pas couvertes par les dispositions de Creative Commons.

[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Prise en main rapide

- [Importation de photos et de vidéos](#)
- [Organisation des photos et des vidéos](#)
- [Recherche de photos et de clips vidéo](#)
- [Donner un superbe rendu à vos photos](#)
- [Création de projets photo](#)
- [Impression et partage des photos](#)

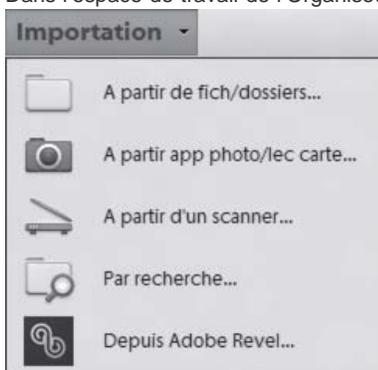
Importation de photos et de vidéos

[Haut de la page](#)

Commencez par importer les supports (photos et vidéos) dans Elements Organizer. Vous pouvez importer des supports depuis des périphériques, tels que des appareils photo, des lecteurs de cartes, des scanners et Adobe® Revel™ ou depuis un dossier d'ordinateur.

Pour importer des photos et des vidéos depuis votre appareil photo ou votre lecteur de carte, procédez comme suit :

1. Connectez votre appareil photo ou lecteur de carte à votre ordinateur (voir la documentation fournie avec le périphérique, si nécessaire).
Remarque : (Windows) si l'exécution automatique est activée, la boîte de dialogue Exécution automatique de Windows s'ouvre avec une liste d'options de récupération des photos. Dans la boîte de dialogue AutoPlay de Windows, sélectionnez l'option Organiser et modifier à l'aide d'Adobe Elements 11 Organizer. Si Elements Organizer n'est pas encore ouvert, la boîte de dialogue du téléchargeur de photos s'ouvre. Cliquez sur le bouton Obtenir des photos. Elements Organizer s'ouvre et importe les fichiers de support.
2. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur Importer, puis sélectionnez A partir d'un appareil photo ou d'un lecteur de carte.



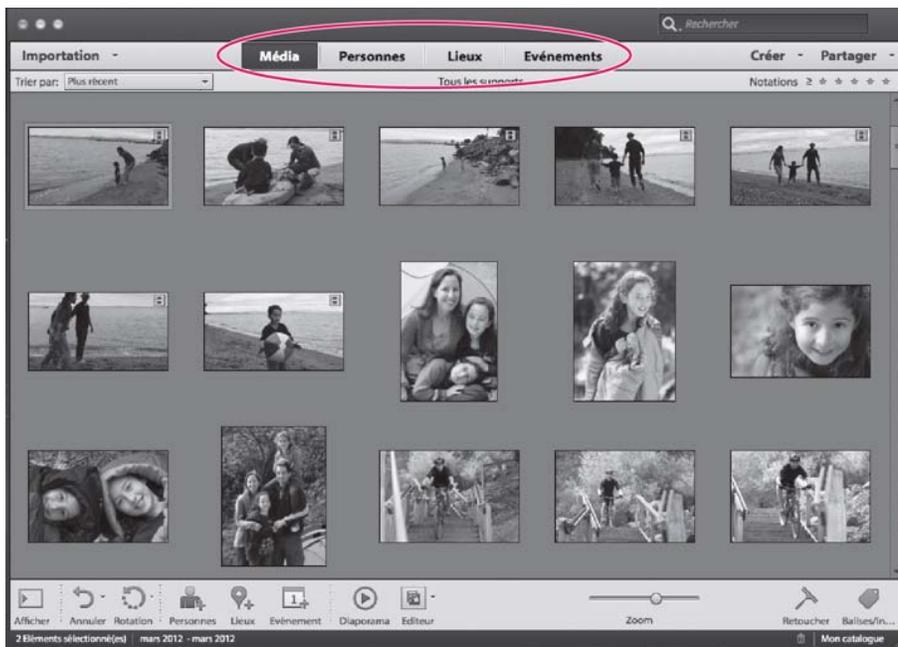
Options d'importation dans Windows

3. Dans la boîte de dialogue Outil de téléchargement de photos de la section Source, sélectionnez l'emplacement de copie/d'importation en utilisant la liste déroulante Obtenir des photos à partir de.
4. Utilisez les paramètres par défaut ou définissez les options dans la section Paramètres d'importation.
5. Cliquez sur Obtenir le média.
Les photos et les vidéos sont copiées sur le disque dur.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.
Remarque : si Elements Organizer est lancé pendant la copie des photos, cliquez sur le bouton Oui dans la boîte de dialogue Fichiers correctement copiés.

Organisation des photos et des vidéos

[Haut de la page](#)

Vues Elements Organizer



Les vues Elements Organizer permettent de gérer les supports de différentes manières

Utilisez Elements Organizer pour gérer vos supports. Elements Organizer permet de rechercher des photos, des vidéos, des clips audio et des documents Adobe PDF, même s'ils sont importés depuis des sources différentes et stockés à différents emplacements de l'ordinateur.

Les vues suivantes vous aident à gérer les supports importés dans Elements Organizer :

Média Tous les fichiers de support (photos, vidéos et clips audio) importés dans Elements Organizer sont visibles dans cette vue. Vous pouvez organiser les supports par dossiers, albums, étiquettes de mots-clés, nombre d'étoiles et en fonction des autres modes de tri disponibles dans Elements Organizer.

Personnes Elements Organizer permet de rechercher des personnes dans les photos en reconnaissant leurs visages et d'empiler les photos des personnes que vous identifiez. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter des personnes  dans la barre des tâches pour commencer.

Lieux Elements Organizer vous permet de trouver rapidement la photo que vous recherchez en associant vos photos avec des lieux sur une carte. Sélectionnez des photos et cliquez sur le bouton Ajouter des lieux  de la barre des tâches pour démarrer.

Événements La vue des événements permet d'organiser les supports avec les événements au cours desquels ils ont été créés. Par exemple, vous souhaitez associer un événement à toutes les photos prises lors de différents anniversaires le mois dernier. Sélectionnez les photos et cliquez sur le bouton Ajouter un événement  de la barre des tâches pour créer un événement, puis ajoutez les photos à l'événement.

Création d'un album

Vous pouvez créer des albums pour différents groupes de photos et de vidéos. Vous pouvez, par exemple, créer un album pour les photos et les vidéos que vous avez prises l'été dernier lors d'un séjour en Europe. Les albums constituent un excellent moyen pour partager des fichiers de support.

1. Dans le volet gauche de l'espace de travail de l'Organiseur, cliquez sur le bouton Créer un nouvel album ou une nouvelle catégorie d'albums .
2. Attribuez un nom à l'album.
3. Faites glisser les photos de la vue Média vers la zone de contenu du panneau Ajouter un nouvel album.



Faites glisser les photos de la vue Média sur la gauche vers le panneau sur la droite

4. Cliquez sur Terminer.

Recherche de photos et de clips vidéo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez rechercher des photos et des fichiers vidéo en fonction d'une date, d'un nombre d'étoiles, d'un album, d'un emplacement de dossier, d'un nom de fichier, d'un type de support, d'une étiquette de mot-clé, de métadonnées ou d'autres critères. Vous pouvez également utiliser différentes options de recherche pour rechercher automatiquement des photos en fonction de similitudes visuelles et des objets qui s'y trouvent.

Voici quelques exemples de méthodes de recherche de photos dans Elements Organizer :

Les albums et Mes dossiers dans le panneau de gauche Sélectionnez un album ou un dossier pour afficher les fichiers de support qui s'y trouvent.

Barre d'outils de recherche Saisissez du texte dans la zone Rechercher pour rechercher des fichiers correspondants à des métadonnées. Les correspondances peuvent porter, notamment, sur des noms de fichier, des métadonnées, des étiquettes de mots-clés, des légendes, des notes, des noms d'album, des groupes d'albums, des informations d'appareil photo, des dates et des formats.

Options de recherche Recherchez des photos en utilisant différentes options de la liste déroulante Rechercher dans la barre de recherche. Les options, telles que Recherche de similitudes visuelles, Recherche d'objet et Recherche de photos en double, permettent de rechercher rapidement des photos semblables ou identiques.

Panneau Etiquettes de mots-clés Recherchez des supports étiquetés avec des mots-clés par défaut ou personnalisés dans le panneau Etiquettes de mots-clés.

Recherche d'un fichier d'image sur le disque dur

Vous pouvez rechercher ou afficher l'emplacement physique d'une photo ou d'un clip vidéo de la façon suivante :

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez la photo ou le clip vidéo.
2. Cliquez sur le bouton Balises/infos .
3. Cliquez sur l'onglet Informations du panneau Balises/infos.
4. Cliquez sur Emplacement dans l'onglet Général pour ouvrir l'emplacement du fichier.



Affichage de l'emplacement d'un fichier

Donner un superbe rendu à vos photos

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements propose plusieurs niveaux de retouche, des simples corrections en un seul clic dans l'espace de travail de l'Organiseur aux corrections chromatiques et avancées dans l'espace de travail de l'Editeur.

Prise en main de retouche de photos dans Photoshop Elements Editor

Ouverture d'une photo pour retouche dans l'espace de travail de l'Editeur

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez une photo et cliquez sur Editeur dans la barre des tâches.
- Dans l'espace de travail de l'Editeur, cliquez sur Ouvrir ou Fichier > Ouvrir. Sélectionnez le fichier à modifier, puis cliquez sur Ouvrir.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait du résultat de vos modifications, cliquez sur le bouton Annuler dans la barre des tâches ou dans le menu « Edition », ou appuyez sur **Ctrl + Z (Windows)** ou **Commande + Z (Mac OS)**.

Modes Expert, Rapide et Guidée dans l'espace de travail de l'Editeur

Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez l'un des modes suivants pour modifier vos photos :



Modes de modification de Photoshop Elements Editor

Rapide Permet d'exécuter rapidement les tâches de modification les plus courantes

Guidée Fournit des instructions pas à pas pour vous aider à effectuer des modifications intéressantes

Expert Permet de modifier et d'améliorer les photos à l'aide de l'ensemble complet d'outils puissants disponibles dans Photoshop Elements

Retouche ou amélioration de photos en mode Rapide

Le mode Rapide offre plusieurs moyens simples de retoucher ou d'améliorer vos photos. En un seul clic ou en quelques étapes, vous pouvez corriger les défauts courants, régler la luminosité et l'exposition et apporter de nombreuses autres modifications pour donner un rendu remarquable aux photos.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Rapide et explorez différentes options de retouche :

Application de la retouche optimisée Dans le panneau de droite, cliquez sur Retouche optimisée. Vous pouvez cliquer sur Auto ou sélectionner les options proposées par Photoshop Elements.



Faire glisser le curseur ou sélectionner une option

Peaufinage de l'exposition Dans le panneau de droite, cliquez sur Exposition. Faites glisser le curseur pour augmenter ou réduire l'exposition ou sélectionnez les options que Photoshop Elements propose.

Amélioration de la richesse des couleurs Dans le panneau de droite, cliquez sur Couleur, puis sur Vibrance. Cliquez sur le bouton Auto ou sélectionnez les options proposées par Photoshop Elements.

Suppression des yeux rouges Vous pouvez corriger automatiquement les yeux rouges lorsque vous importez les photos dans Elements Organizer. Si vous ne l'avez pas fait, cliquez sur l'outil Retouche des yeux rouges  dans le panneau Outils sur la gauche et cliquez dans la zone rouge d'un œil. Vous pouvez également cliquer sur Correction automatique pour une correction rapide.

Dents blanchies Utilisez l'outil Dents blanchies  dans le panneau Outils sur la gauche pour obtenir des sourires d'un blanc éclatant sur vos photos. Cliquez sur l'outil et faites glisser la souris sur les dents à blanchir.

Suppression des imperfections Utilisez l'outil Correcteur localisé  dans le panneau Outils sur la gauche pour supprimer les imperfections et autres défauts de vos photos. Vous pouvez soit cliquer une fois sur une imperfection, soit cliquer et faire glisser le pointeur pour éliminer toutes les imperfections d'une zone.



Utilisation de l'outil Correcteur localisé pour éliminer toutes les imperfections

Recadrage d'une photo en mode Rapide

Le recadrage permet de supprimer les zones indésirables d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez recadrer, puis cliquez sur Rapide.
2. (Facultatif) Faites glisser le curseur pour effectuer un zoom avant sur la zone de recadrage.
3. Cliquez sur le bouton de l'outil Recadrage  et mettez en évidence la zone de recadrage. Augmentez ou réduisez la zone si nécessaire.



Recadrage d'une photo en quelques étapes

4. Cliquez sur l'icône de validation ✓.

Remarque : si vous n'êtes pas satisfait de la sélection de la zone de recadrage et souhaitez tout recommencer, cliquez sur l'icône d'annulation ⓧ.

Redimensionnement d'une photo en mode Rapide

Le redimensionnement vous permet de modifier les dimensions d'une photo.

1. Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez la photo que vous souhaitez redimensionner, puis cliquez sur Rapide.
2. Choisissez la commande Image > Redimensionner > Taille de l'image.
3. Sélectionnez Conserver les proportions.

Remarque : si vous voulez augmenter ou réduire la taille sans changer les proportions de la photo, laissez l'option Conserver les proportions sélectionnée.

4. Modifiez la largeur ou la hauteur.
5. Cliquez sur OK.

Aide étape par étape en mode Modification guidée

Le mode Modification guidée vous permet d'appliquer facilement des retouches et des effets en proposant des processus simplifiés avec une assistance étape par étape.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Modification guidée et explorez les différentes options de retouche dans le panneau Modification guidée sur la droite.

Effet de vignettage Cliquez sur Noir ou Blanc pour choisir la couleur de la vignette et régler l'intensité. Si vous voulez affiner l'effet appliqué, cliquez sur le bouton Améliorer la forme pour afficher les curseurs permettant de régler le contour progressif et l'arrondi.

Portrait parfait Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour transformer votre portrait en une image parfaite, en sept étapes simples.

Essais avec la palette d'outils du mode Expert

Le mode Expert vous fournit la palette d'outils complète disponible dans Photoshop Elements.

Dans l'espace de travail de l'Editeur, ouvrez les photos sur lesquelles vous souhaitez travailler, cliquez sur Expert, et essayez les divers outils et options.

Remarque : s'il s'agit de votre première expérience de retouche photo, créez d'abord une copie de la photo.

Zoom Utilisez l'outil Zoom pour obtenir une vue détaillée d'une partie de votre photo. Maintenez la touche Alt (Option sous Mac OS) pour effectuer un zoom arrière.

Faire un panoramique Utilisez l'outil Main pour faire glisser la photo et visualiser différentes zones de l'image.

Pinceau, Crayon et Gomme Utilisez l'outil Pinceau pour peindre des lignes lisses et l'outil Crayon pour dessiner des lignes à bords nets. L'outil Gomme fonctionne exactement comme une véritable gomme ; placez-le sur une zone pour en effacer les pixels de couleur.



Rectangle de sélection et Sélection rapide Utilisez l'outil Rectangle de sélection pour tracer des bordures de sélection rectangulaires ou carrées. Si vous souhaitez sélectionner une zone avec des angles ou des bords arrondis, utilisez l'outil Sélection rapide. Cet outil permet d'effectuer automatiquement une sélection d'après la couleur et la texture lorsque vous cliquez ou faites glisser le curseur sur une zone.

Emporte-pièce  Recadrez une photo dans une forme que vous choisissez dans une liste fournie par l'outil Emporte-pièce. Vous pouvez ajuster le contour progressif pour avoir une idée plus précise de l'aspect.

Enregistrement de vos modifications

Après avoir modifié une image dans l'espace de travail de l'Editeur, enregistrez-la pour ne pas perdre votre travail.

❖ Dans l'espace de travail de l'Editeur, choisissez Fichier > Enregistrer.

Les photos se trouvant dans l'espace de travail de l'Editeur sont enregistrées sous la forme d'une version et regroupées avec les autres versions enregistrées de la photo d'origine. Ces différentes versions sont empilées ensemble dans Elements Organizer, la dernière version enregistrée se trouvant au-dessus de la pile.

Que se passe-t-il si je ne souhaite pas enregistrer certaines versions d'une photo ? Il est conseillé d'enregistrer des versions d'une photo afin de préserver le fichier d'origine. Si pour une raison quelconque, vous ne souhaitez pas enregistrer une version d'une photo, choisissez la commande Fichier > Enregistrer une fois que vous avez terminé de retoucher une photo. Dans la zone Options d'enregistrement, dans la boîte de dialogue Enregistrer sous, désélectionnez l'option Enregistrer dans un jeu de versions avec l'original.

Que se passe-t-il si j'ai besoin d'optimiser la photo pour le Web ? Choisissez Fichier > Enregistrer pour le Web. Vous pouvez utiliser différentes options d'optimisation et prévisualiser les modifications apportées. En règle générale, les formats GIF, JPEG et PNG sont utilisés sur le Web.

Création de projets photo

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser vos photos dans divers projets divertissants à partager avec vos amis et votre famille. Vous pouvez, par exemple, créer des projets photo, tels que des calendriers, des cartes de vœux, des étiquettes et des jaquettes de CD/DVD et des collages photo. Vous pouvez imprimer ces projets photo chez vous ou bien les télécharger vers un service d'impression en ligne. Vous pouvez également utiliser vos photos dans des galeries de photos en ligne et des diaporamas.

Création de cartes de vœux

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos à placer dans la carte de vœux.
2. Cliquez sur Créer > Carte de vœux.
3. Dans la liste des options, sélectionnez la taille de votre choix.
4. Sélectionnez un thème. Un aperçu du thème sélectionné s'affiche dans la zone d'aperçu de la boîte de dialogue Carte de vœux.
5. Cliquez sur OK.
6. Si nécessaire, ajoutez du texte.
7. Cliquez sur l'icône de validation ✓.
8. Enregistrez et imprimez la carte de vœux.

Impression et partage des photos

[Haut de la page](#)

Photoshop Elements propose diverses façons de partager vos supports. Vous avez la possibilité de diffuser vos photos par le biais d'albums interactifs en ligne. Vous pouvez envoyer des photos par courrier électronique. Vous pouvez imprimer des photos sur votre imprimante personnelle ou bien commander des photos imprimées par un professionnel. Ou bien, vous pouvez placer vos supports sur des CD/DVD.

Pour plus de détails, rendez-vous sur le site www.adobe.com/go/learn_org11_share_fr.

Impression de photos

Vous pouvez imprimer les photos depuis l'espace de travail de l'Editeur ou l'espace de travail de l'Organiseur.

1. Sélectionnez les photos à imprimer.
2. Cliquez sur Créer > Tirages photo.
3. Cliquez sur Imprimer avec l'imprimante locale.
4. Spécifiez les options d'impression, puis cliquez sur Imprimer.

Partage de photos par courrier électronique

Dans Elements Organizer, sélectionnez les photos à partager. Cliquez sur Partager et sélectionnez le mode de partage des photos.

Procédez comme suit pour partager des photos en utilisant la messagerie :

1. Assurez-vous que votre messagerie cliente est spécifiée dans les préférences. Sous Windows, choisissez la commande Edition >

Préférences > Partage.

Remarque : sous Mac OS, l'option *Préférences* figure sous le menu *Adobe Elements 11 Organizer*.

2. Sous Microsoft® Windows® 7 ou Microsoft® Windows® Vista™, choisissez Microsoft Outlook, Windows Live Mail ou Service de messagerie Adobe. Sous Windows® XP, choisissez Microsoft Outlook, Outlook Express ou Service de messagerie Adobe.

Remarque : sous Mac OS, choisissez *Entourage, Mail ou Outlook*.

3. Sélectionnez une photo dans la vue Média et cliquez sur Partager > Pièces jointes.
4. Pour ajouter d'autres éléments au courrier électronique, sélectionnez-les dans la vue Média, puis faites-les glisser pour les déposer dans la corbeille des supports sur la droite.

Remarque : vous pouvez également supprimer des éléments en les sélectionnant dans la corbeille des supports, puis en cliquant sur l'icône Supprimer .

5. Choisissez une option dans le menu Taille max. de la photo et utilisez le curseur Qualité pour régler la clarté de l'image.
6. Effectuez l'une des opérations suivantes pour sélectionner les destinataires du courrier électronique :

- Sélectionnez un nom dans la liste Sélectionner les destinataires (ces noms sont extraits de votre carnet d'adresses).
- Si vous voulez ajouter le destinataire à votre carnet d'adresses, sélectionnez Nouveau contact dans la boîte de dialogue Carnet d'adresses. Cliquez sur OK.

7. Cliquez sur Suivant.

Photoshop Elements ouvre le message dans votre application de messagerie par défaut.

Partage de photos dans Facebook

Téléchargez sur Facebook les photos à partager.

1. Dans l'espace de travail de l'Organiseur, sélectionnez les photos et cliquez sur Partager.
2. Sélectionnez Facebook.
3. (Première fois uniquement) Autorisez Photoshop Elements à accéder à votre compte Facebook.

Remarque : si vous laissez l'option *Download Facebook Friend List (Télécharger la liste d'amis Facebook)* sélectionnée, Photoshop Elements télécharge la liste de vos amis associée à votre compte Facebook.

4. (Facultatif) Si les photos ont des étiquettes de personnes, sélectionnez l'option Télécharger les étiquettes associées à des personnes sur ces photos.
5. Sélectionnez un album existant ou spécifiez les détails d'un nouvel album.
6. Indiquez qui peut voir les photos.
7. Cliquez sur Télécharger.



Images Web

Une partie du contenu issu des liens présents sur cette page peut apparaître en anglais seulement.

Optimisation des images

A propos de l'optimisation

Utilisation de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

Formats de fichiers optimisés pour le Web

Application d'un paramètre d'optimisation prédéfini

Optimisation d'une image au format JPEG

Optimisation d'une image au format GIF ou PNG-8

Optimisation d'une image au format PNG-24

Création d'un fichier GIF animé

A propos de l'optimisation

[Haut de la page](#)

Vous devez penser à la taille des fichiers lorsque vous placez des images sur le Web. Le but est d'obtenir une taille assez petite pour garantir des délais de téléchargement raisonnables, tout en préservant des couleurs et des détails satisfaisants.

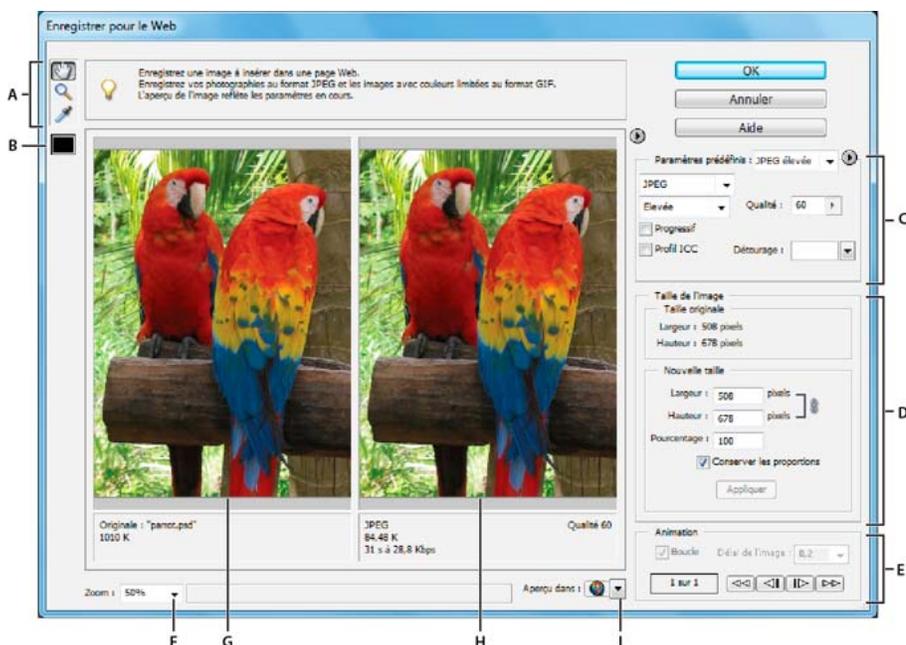
Trois principaux formats de fichiers graphiques sont utilisés sur le Web : GIF, JPEG et PNG. Vous pouvez optimiser les images dans ces formats en utilisant l'une des méthodes suivantes :

- Pour optimiser précisément une image en vue de son utilisation dans une application de création de pages Web telle qu'*Adobe® Dreamweaver®*, vous pouvez faire appel à la commande Enregistrer pour le Web. La boîte de dialogue Enregistrer pour le Web permet de prévisualiser l'image dans différents formats de fichier et selon différents paramètres d'optimisation. Vous pouvez également définir les paramètres de transparence et d'animation.
- Pour une optimisation de base, il suffit d'utiliser la commande Enregistrer sous. Selon le format sélectionné, vous pouvez spécifier la qualité de l'image, la transparence ou le détourage d'arrière-plan, la couleur d'affichage et la méthode de téléchargement.

Utilisation de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

[Haut de la page](#)

La boîte de dialogue Enregistrer pour le Web permet de prévisualiser les effets de diverses options d'optimisation sur une photo destinée à être partagée sur le Web. Le processus est simple. Ouvrez une photo, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web. Choisissez ensuite un format dans le menu déroulant des formats de fichier (GIF, JPEG, PNG-8 ou PNG-24), puis définissez vos options. Le menu déroulant des formats de fichier est situé juste au-dessous du menu Paramètres prédéfinis. Vous enregistrez ainsi une copie de votre fichier sans remplacer l'image d'origine.



Boîte de dialogue Enregistrer pour le Web

A. Palette d'outils B. Couleur de la pipette C. Paramètres d'optimisation et menu pour plus d'options D. Taille de l'image E. Options d'animation F. Menu Zoom G. Menu d'aperçu dans le navigateur H. Image originale I. Image optimisée

Les options d'optimisation figurent sur le côté droit de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Outre le format de fichier Web, vous pouvez choisir des options de compression et de couleur, préserver la transparence de l'arrière-plan, définir le détourage d'arrière-plan et modifier la taille de l'image. Vous pouvez utiliser des paramètres prédéfinis (en choisissant un format dans le menu Paramètres prédéfinis) ou sélectionner des options propres à un format pour garantir une meilleure optimisation.

Les fenêtres de l'image affichent l'image d'origine (à gauche) et un aperçu de l'image optimisée (à droite). Les informations d'optimisation (paramètres sélectionnés, taille du fichier optimisé et durée de téléchargement estimée) apparaissent sous les fenêtres. Au fur et à mesure des réglages, les informations sous l'image optimisée changent pour refléter les nouveaux paramètres.

Une petite palette d'outils s'affiche dans le coin supérieur gauche de la boîte de dialogue. Sélectionnez l'outil Main, puis faites glisser le pointeur pour visualiser les différentes zones de l'image. Sélectionnez l'outil Zoom, puis cliquez dans une vue pour l'agrandir, ou maintenez la touche Alt enfoncée tout en cliquant dans la vue pour la réduire. (à défaut, utilisez la case Zoom située en bas à gauche de la boîte de dialogue). Pour créer des couleurs de détourage, utilisez l'outil Couleur de la Pipette.

Formats de fichiers optimisés pour le Web

[Haut de la page](#)

Vous pouvez choisir parmi quatre formats pour le Web. Prenez en compte les observations suivantes lorsque vous choisissez un format pour votre image Web :

JPEG Il s'agit du format généralement recommandé pour l'enregistrement de photographies.

PNG-24 Comme JPEG, ce format est excellent pour les photographies. Préférez le format PNG-24 au format JPEG si votre image contient des pixels transparents (le format JPEG ne prend pas en charge la transparence ; vous devez la remplir avec une couleur de détourage). Pour une même image, les fichiers PNG-24 sont souvent beaucoup plus volumineux que les fichiers JPEG.

GIF Il s'agit du format idéal pour les dessins au trait, les illustrations comportant de larges zones de couleur en aplat et des détails précis, ainsi que pour le texte. Par ailleurs, si vous souhaitez exporter une image animée, vous devez utiliser le format GIF.

PNG-8 Ce format, moins connu, est interchangeable avec le format GIF. Ses applications sont les mêmes (à l'exception de l'animation).

Les images aux formats GIF et PNG-8, parfois appelées *images à couleurs indexées*, peuvent afficher jusqu'à 256 couleurs. Photoshop Elements crée une table des couleurs pour convertir une image en image à couleurs indexées. Si une couleur de l'image d'origine ne figure pas dans cette table, l'application choisit la couleur la plus proche dans la table ou simule la couleur en combinant les couleurs disponibles.

Les fichiers JPEG et PNG-24 prennent en charge les couleurs 24 bits pour pouvoir afficher jusqu'à 16 millions de couleurs. Selon le format sélectionné, vous pouvez spécifier la qualité de l'image, la transparence ou le détourage d'arrière-plan, la couleur d'affichage et la méthode utilisée par le navigateur pour afficher l'image pendant le téléchargement.

L'aspect d'une image sur le Web dépend également des couleurs affichées par la plate-forme de l'ordinateur, du système d'exploitation, du moniteur et du navigateur. Vous pouvez prévisualiser les images dans différents navigateurs et sur différentes plates-formes pour savoir comment elles s'afficheront sur le Web.

A propos du format JPEG

Le format JPEG prend en charge les couleurs 24 bits, ce qui lui permet de préserver les variations subtiles de luminosité et de teinte des photographies. Une version basse résolution d'une image au format JPEG progressif s'affiche dans le navigateur Web jusqu'à son téléchargement complet.

La compression d'image JPEG est dite avec perte, car elle élimine des données de façon sélective. Un paramètre de qualité plus élevé permet de réduire les données éliminées, mais le mode de compression JPEG risque néanmoins de dégrader les détails de l'image, tout particulièrement si elle contient du texte ou des graphiques vectoriels.

Remarque : *des artefacts, tels que des vagues ou des zones de bandes, sont créés chaque fois que vous enregistrez une image au format JPEG. C'est pourquoi vous devez toujours enregistrer les fichiers JPEG à partir de l'image d'origine, et non d'un fichier JPEG précédemment enregistré.*

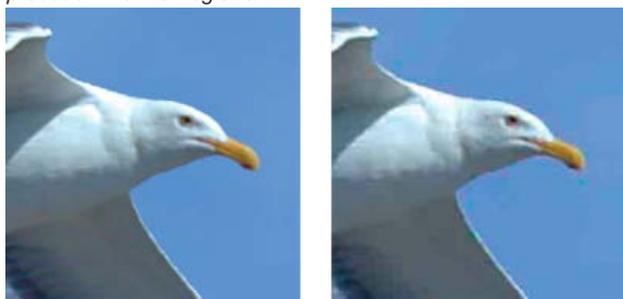


Image d'origine (à gauche) et image JPEG optimisée selon le paramètre de qualité Bas (à droite)

Le format JPEG ne prend pas en charge la transparence. Lorsque vous enregistrez une image au format JPEG, les pixels transparents sont remplis avec la couleur de détourage définie dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Pour simuler les effets d'une transparence d'arrière-plan, vous pouvez calquer la couleur de détourage sur la couleur d'arrière-plan de la page Web. Si l'image contient des zones transparentes et que vous ne connaissez pas la couleur d'arrière-plan de la page Web, ou si l'arrière-plan est un motif, utilisez de préférence un format prenant en charge la transparence (GIF, PNG 8 ou PNG-24).

A propos du format GIF

Le format GIF utilise les couleurs 8 bits et compresse efficacement les zones de couleur en aplat tout en préservant les détails des dessins au trait, des logos ou du texte. Ce format est également utilisé pour créer une image animée et conserver la transparence d'une image. Il est pris en charge par la plupart des navigateurs.

Le format GIF utilise la méthode de compression LZW sans perte. Toutefois, les fichiers GIF étant limités à 256 couleurs, l'optimisation d'un original 24 bits au format GIF 8 bits risque de dégrader l'intensité des couleurs.



Image GIF avec une correction sélective (à gauche) et image GIF avec une couleur Web (à droite)

Vous pouvez choisir le nombre de couleurs utilisées dans une image GIF pour définir le tramage des couleurs dans un navigateur. Le format GIF prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan qui vous permettent de fusionner les bords de l'image avec la couleur d'arrière-plan de la page Web.

A propos du format PNG-8

Le format PNG-8 utilise les couleurs 8 bits. Tout comme le format GIF, le format PNG-8 compresse efficacement les zones de couleurs en aplat tout en préservant les détails des dessins au trait, des logos ou du texte.

Le format PNG-8 n'étant pas pris en charge par tous les navigateurs, il peut être souhaitable de l'éviter lorsque vous distribuez l'image auprès d'un vaste public.

Le format PNG-8 utilise une méthode de compression plus avancée que le format GIF et la taille d'un fichier de ce format peut être de 10 à 30 % inférieure à celle d'un fichier GIF de la même image, selon les caractéristiques chromatiques de l'image. Bien que la compression PNG-8 soit sans perte, l'optimisation d'une image d'origine 24 bits en fichier PNG 8 bits risque de dégrader l'intensité des couleurs.

Remarque : avec certaines images, en particulier celles qui comportent des motifs simples et peu de couleurs, la compression GIF peut créer un fichier plus petit que la compression PNG-8. Affichez les images optimisées dans les formats GIF et PNG-8 pour comparer la taille des fichiers.

Comme avec le format GIF, vous pouvez choisir le nombre de couleurs utilisées dans une image pour définir le tramage des couleurs dans un navigateur. Le format PNG-8 prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan qui vous permettent de fusionner les bords de l'image avec la couleur d'arrière-plan de la page Web.

A propos du format PNG-24

Le format PNG-24 prend en charge les couleurs 24 bits. Tout comme le format JPEG, le format PNG-24 préserve les variations subtiles de luminosité et de teinte des photographies. Comme les formats GIF et PNG-8, le format PNG-24 préserve les détails graphiques, notamment ceux des dessins au trait, des logos ou du texte. Le format PNG-24 utilise la même méthode de compression sans perte que le format PNG-8. C'est pourquoi, pour une même image, les fichiers PNG-24 sont généralement plus volumineux que les fichiers JPEG. Il peut être souhaitable d'éviter le format PNG-24 lorsque vous distribuez l'image auprès d'un vaste public. Le format PNG-24 prend en charge la transparence et le détournement d'arrière-plan, ainsi que la transparence multiniveau. Vous pouvez disposer de 256 degrés de transparence (de l'opacité à une transparence complète), ce qui permet de fusionner les bords d'une image avec toute couleur d'arrière-plan. Toutefois, les navigateurs ne prennent pas tous en charge la transparence multiniveau.

A propos du format GIF animé

Le format GIF animé crée une illusion de mouvement en affichant une séquence d'images sur une période de temps. Photoshop Elements est un outil puissant et facile à utiliser qui permet de créer des graphiques GIF animés à partir d'une image multicalque.

Pour créer un fichier GIF animé, vous manipulez des calques. Chaque calque devient une image lorsque Photoshop Elements génère une animation optimisée. Les fichiers GIF animés sont compilés dans un document couleur RVB.

Vous pouvez ouvrir un fichier GIF animé existant en utilisant la commande Ouvrir. Photoshop Elements crée un calque pour chaque image du fichier. Pour visualiser une image précise dans la fenêtre de document, rendez visible le calque de cette image dans le panneau Calques, puis masquez les autres calques.

Application d'un paramètre d'optimisation prédéfini

Vous pouvez rapidement et aisément optimiser une image pour le Web en choisissant un *paramètre d'optimisation prédéfini* dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis, à côté de l'angle supérieur droit de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. Les paramètres prédéfinis sont adaptés aux besoins d'optimisation de différents types d'images.

Le nom de chaque paramètre prédéfini reflète son format et son niveau de qualité. Par exemple, choisissez l'option JPEG élevée pour optimiser une image au format de fichier JPEG avec une qualité d'image élevée et une compression basse. Choisissez l'option GIF 32 Trame pour optimiser une image au format GIF, réduire le nombre de couleurs à 32 et appliquer un tramage.

1. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, choisissez un nom de paramètre dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis, puis cliquez sur le bouton OK.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.
Remarque : Si vous modifiez les options d'un paramètre prédéfini, la mention « Sans nom » s'affiche dans le menu déroulant Paramètres prédéfinis. Vous ne pouvez pas enregistrer un paramètre personnalisé ; toutefois, les paramètres actuels apparaissent au prochain affichage de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

Optimisation d'une image au format JPEG

[Haut de la page](#)

Le format JPEG est le format standard de compression des photographies.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez l'option JPEG dans le menu déroulant des formats d'optimisation.
3. Pour optimiser l'image à une taille de fichier particulière, cliquez sur la flèche à droite du menu Paramètres prédéfinis, puis cliquez sur l'option Optimiser pour la taille du fichier. Entrez un nombre dans la zone de texte Taille de fichier désirée, puis sélectionnez soit l'option Paramètres actuels pour optimiser les paramètres en cours, soit l'option Sélection automatique GIF/JPEG pour déterminer automatiquement si le format JPEG ou GIF est le mieux adapté.
4. Utilisez l'une des méthodes suivantes pour spécifier le niveau de compression :
 - Choisissez une option de qualité (Basse, Moyenne, Haute, etc.) dans le menu déroulant situé sous le menu des formats d'optimisation.
 - Cliquez sur la flèche du menu déroulant Qualité, puis déplacez le curseur Qualité.
 - Entrez une valeur comprise entre 0 et 100 dans la zone Qualité.

Lorsque le paramètre de qualité est élevé, un plus grand nombre de détails est conservé dans l'image optimisée, mais la taille du fichier est plus élevée. Affichez l'image optimisée avec différents paramètres de qualité pour choisir le meilleur compromis entre qualité et taille de fichier.
5. Sélectionnez l'option Progressif pour afficher l'image progressivement dans un navigateur Web, c'est-à-dire pour l'afficher d'abord à basse résolution puis augmenter progressivement les résolutions au fur et à mesure du téléchargement.
Remarque : certains navigateurs ne prennent pas en charge les images JPEG progressives.
6. Pour préserver le profil ICC de l'image d'origine dans le fichier optimisé, sélectionnez l'option Profil ICC.

Certains navigateurs utilisent les profils ICC pour la correction des couleurs. Le profil ICC de l'image dépend du paramètre de couleur actif.
7. Si l'image d'origine contient de la transparence, sélectionnez une couleur de détourage identique à l'arrière-plan de la page Web. Les zones transparentes de l'image d'origine sont remplies avec la couleur de détourage.
8. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Optimisation d'une image au format GIF ou PNG-8

[Haut de la page](#)

Le format GIF est le format standard de compression d'images avec de larges zones de couleurs en aplat et des détails précis, comme ceux des dessins au trait, des logos ou du texte. Tout comme le format GIF, le format PNG-8 prend en charge la transparence et compresse efficacement les zones de couleurs en aplat tout en préservant les détails précis ; toutefois, certains navigateurs Web ne peuvent pas afficher les fichiers au format PNG-8.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez les paramètres GIF ou PNG-8 dans le menu déroulant des formats d'optimisation.
3. Pour afficher une image basse résolution pendant le téléchargement de l'image haute résolution, sélectionnez l'option Entrelacé. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long, et l'utilisateur peut vérifier son déroulement.
4. Dans le menu situé au-dessous de celui des formats d'optimisation, choisissez un algorithme de réduction des couleurs pour générer la table des couleurs :
Perceptive Crée une table des couleurs personnalisée en donnant la priorité aux couleurs auxquelles notre œil est plus sensible.
Sélective Crée une table de couleurs semblable à la table de couleurs Perceptive, mais en favorisant les larges zones colorées et le respect des couleurs Web. En général, cette table des couleurs restitue fidèlement les couleurs de l'image (Sélective est l'option par défaut).

Adaptative Crée une table des couleurs personnalisée en échantillonnant les couleurs à partir du spectre apparaissant le plus souvent dans l'image. Par exemple, une image contenant uniquement des nuances de vert et de bleu produit une table des couleurs constituée essentiellement de verts et de bleus. La plupart des images concentrent des couleurs situées dans des zones particulières du spectre.

Restrictive (Web) Utilise la table des couleurs Web sécurisées standard de 216 couleurs commune aux palettes 8 bits (256 couleurs) des systèmes Windows et Mac OS. Cette option garantit qu'aucun tramage de navigateur n'est appliqué aux couleurs lorsque l'image est affichée en couleurs 8 bits. Si votre image comporte moins de 216 couleurs, les couleurs inutilisées sont supprimées de la table.

5. Pour spécifier le nombre maximum de couleurs dans la palette des couleurs, sélectionnez un nombre dans le menu Couleurs, entrez une valeur dans la zone de texte ou cliquez sur les flèches pour changer le nombre de couleurs. Si l'image comporte moins de couleurs que la palette, la table des couleurs est conforme au nombre inférieur de couleurs dans l'image.
6. Si vous avez opté pour l'algorithme de réduction de couleurs Restrictive (Web), vous pouvez choisir l'option Auto du menu Couleurs. Choisissez cette option pour que Photoshop Elements détermine le nombre optimal de couleurs de la table des couleurs selon la fréquence des couleurs dans l'image.
7. Choisissez un pourcentage de tramage, soit en entrant une valeur dans la zone de texte Tramage, soit en cliquant sur la flèche du menu déroulant Tramage et en faisant glisser le curseur qui s'affiche.
8. Si l'image contient de la transparence, activez l'option Transparence pour conserver les pixels transparents, ou désactivez-la pour remplir les pixels entièrement et partiellement transparents avec la couleur de détourage.
9. Pour créer un fichier GIF animé, sélectionnez l'option Animation.
10. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Optimisation d'une image au format PNG-24

[Haut de la page](#)

Le format PNG-24 est adapté à la compression des photographies. Toutefois, pour une même image, les fichiers PNG-24 sont souvent beaucoup plus volumineux que les fichiers JPEG. Le format PNG-24 est recommandé uniquement lorsque vous travaillez avec une image dotée de plusieurs niveaux de transparence partielle.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez l'option PNG-24 comme format d'optimisation.
3. Sélectionnez l'option Entrelacé pour afficher une image basse résolution dans le navigateur pendant le téléchargement de l'image haute résolution. Le téléchargement de l'image paraît ainsi moins long, et l'utilisateur peut vérifier son déroulement.
4. Si l'image contient de la transparence, activez l'option Transparence pour conserver les pixels transparents, ou désactivez-la pour remplir les pixels entièrement et partiellement transparents avec la couleur de détourage.
5. Pour enregistrer l'image optimisée, cliquez sur le bouton OK. Dans la boîte de dialogue Enregistrer une copie optimisée sous, entrez un nom de fichier, puis cliquez sur le bouton Enregistrer.

Création d'un fichier GIF animé

[Haut de la page](#)

1. Placez les images devant figurer dans chaque cadre de l'animation sur des calques distincts du panneau Calques. Par exemple, pour créer une animation représentant un clin d'œil, vous devez placer l'image d'un œil ouvert sur un calque, et l'image d'un œil fermé sur un autre calque.
2. Choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
Remarque : si votre image comporte plusieurs calques, vous pouvez également ouvrir la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web à partir de la boîte de dialogue Enregistrer sous, en choisissant le format CompuServe GIF et en sélectionnant l'option Calques comme cadre.
3. Optimisez l'image au format GIF.
4. Sélectionnez l'option Animation.
5. Définissez d'autres options dans la section Animation de la boîte de dialogue :
Options de boucle Répétez continuellement l'animation dans un navigateur Web ou ne l'exécutez qu'une seule fois. Vous pouvez également choisir Autre pour spécifier le nombre de lectures en boucle de l'animation.

Délai de l'image Spécifie le nombre de secondes pendant lequel chaque image est affichée dans un navigateur Web. Utilisez une valeur décimale pour spécifier des fractions de seconde. Par exemple, indiquez 0,5 pour une demi-seconde.

Voir aussi



Utilisation de la transparence et du détournage

[A propos des images transparentes et des images Web avec détournage](#)

[Conservation de la transparence d'arrière-plan dans une image au format GIF ou PNG](#)

[Création d'une image GIF ou PNG avec un détournage](#)

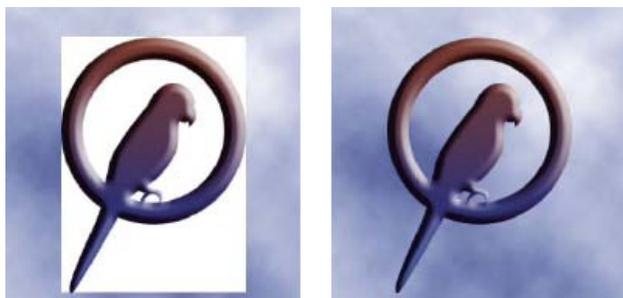
[Création d'une transparence à bords nets dans un fichier GIF ou PNG-8](#)

[Création d'une image JPEG avec un détournage](#)

A propos des images transparentes et des images Web avec détournage

[Haut de la page](#)

La transparence permet de créer des images non rectangulaires pour le Web. La transparence d'arrière-plan, prise en charge par les formats GIF et PNG, conserve les pixels transparents de l'image et permet à l'arrière-plan de la page Web de transparaître dans les zones transparentes de votre image. Bien que le format JPEG ne prenne pas en charge la transparence, vous pouvez spécifier une couleur de détournage pour simuler une impression de transparence dans l'image d'origine.



Bouton Web sans transparence (à gauche) et avec transparence (à droite)

Le détournage d'arrière-plan, pris en charge par les formats GIF, PNG et JPEG, simule la transparence par remplissage ou fusion des pixels transparents avec une couleur de détournage correspondant à la couleur d'arrière-plan de la page Web. Le détournage d'arrière-plan donne de meilleurs résultats lorsque le fond de la page Web est d'une couleur unie et que vous connaissez cette couleur.

Pour créer une transparence ou un détournage d'arrière-plan dans l'image optimisée, vous devez commencer par utiliser une image contenant des pixels transparents. Vous pouvez créer la transparence lorsque vous créez un calque ou que vous utilisez les outils Gomme d'arrière-plan, Gomme magique ou Extraction magique.

Lorsque vous travaillez avec des fichiers au format GIF ou PNG-8, vous pouvez créer des zones transparentes à bords nets : tous les pixels transparents à plus de 50 % dans l'image d'origine sont complètement transparents dans l'image optimisée, et tous les pixels opaques à plus de 50 % dans l'image d'origine sont complètement opaques dans l'image optimisée. Utilisez la transparence à bords nets lorsque vous ne connaissez pas la couleur d'arrière-plan de la page Web ou lorsque cet arrière-plan présente une texture ou un motif. Toutefois, gardez à l'esprit que la transparence à bords nets peut produire des bords crénelés dans l'image.

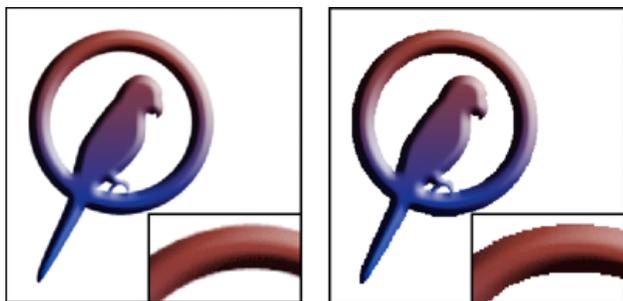


Image GIF sans transparence à bords nets (à gauche) et avec transparence à bords nets (à droite)

Conservation de la transparence d'arrière-plan dans une image au format GIF ou PNG

[Haut de la page](#)

Les formats GIF et PNG-8 prennent en charge un seul niveau de transparence : les pixels peuvent être complètement transparents ou opaques, mais ils ne peuvent pas être partiellement transparents. (En revanche, le format PNG-24 prend en charge la transparence multiniveau, ce qui signifie qu'une image peut contenir jusqu'à 256 degrés de transparence, allant de l'opacité à la transparence complète.)

1. Ouvrez une image contenant de la transparence ou créez-en une, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, sélectionnez le format d'optimisation GIF, PNG-8 ou PNG-24.

3. Activez l'option Transparence.
4. Pour les formats GIF et PNG-8, indiquez comment traiter les pixels partiellement transparents dans l'image d'origine. Vous pouvez fusionner ces pixels avec une couleur de détourage ou créer une transparence à bords nets.

Création d'une image GIF ou PNG avec un détourage

[Haut de la page](#)

Lorsque vous connaissez la couleur d'arrière-plan de la page Web sur laquelle l'image sera affichée, vous pouvez utiliser la fonction de détourage pour remplir ou fusionner les pixels transparents avec une couleur de détourage correspondant à la couleur d'arrière-plan de la page Web.

1. Ouvrez une image contenant de la transparence ou créez-en une, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, sélectionnez le format d'optimisation GIF, PNG-8 ou PNG-24.
3. Pour les formats GIF et PNG-8, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour conserver tels quels les pixels complètement transparents et pour fusionner les pixels partiellement transparents avec la couleur de détourage, sélectionnez la case Transparence. Cette option permet d'éviter l'effet d'auréole qui apparaît lorsque vous placez une image lissée sur un arrière-plan Web différent de celui de l'image. Elle évite également l'apparition de bords crénelés dans les zones transparentes à bords nets.
 - Pour remplir les pixels transparents avec la couleur de détourage et fusionner les pixels partiellement transparents avec cette même couleur, désélectionnez la case Transparence.
4. Sélectionnez une couleur dans le menu déroulant Détourage :
 - Couleur de la pipette (pour utiliser la couleur de l'échantillon de la pipette)
 - Blanc, Noir ou Autre (pour choisir une couleur dans le sélecteur de couleurs)

Création d'une transparence à bords nets dans un fichier GIF ou PNG-8

[Haut de la page](#)

Utilisez la transparence à bords nets lorsque vous ne connaissez pas la couleur d'arrière-plan de la page Web ou lorsque cet arrière-plan présente une texture ou un motif. Toutefois, gardez à l'esprit que la transparence à bords nets peut produire des bords crénelés dans l'image.

1. Ouvrez une image contenant de la transparence ou créez-en une, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, sélectionnez le format d'optimisation GIF ou PNG-8.
3. Activez l'option Transparence.
4. Sélectionnez l'option Sans dans le menu Détourage.

Création d'une image JPEG avec un détourage

[Haut de la page](#)

Bien que le format JPEG ne prenne pas en charge la transparence, vous pouvez spécifier une couleur de détourage pour simuler une impression de transparence dans l'image d'origine. La couleur de détourage remplit les pixels complètement transparents et se fond avec les pixels partiellement transparents. Lorsque vous placez l'image JPEG sur une page Web dont l'arrière-plan correspond à la couleur de détourage, l'image semble intégrée à l'arrière-plan.

1. Ouvrez une image contenant de la transparence ou créez-en une, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, sélectionnez l'option JPEG comme format d'optimisation.
3. Sélectionnez une couleur dans le menu déroulant Détourage : Sans, Couleur de la pipette (pour utiliser la couleur de l'échantillon de la pipette), Blanc, Noir ou Autre (pour sélectionner une couleur dans le sélecteur de couleurs).

Lorsque vous sélectionnez l'option Sans, le blanc est utilisé comme couleur de détourage.

Voir aussi



Tramage dans les images Web

A propos du tramage

Contrôle du tramage dans les images Web

Prévisualisation du tramage

[Haut de la page](#)

A propos du tramage

La plupart des images Web sont créées par des concepteurs équipés d'écrans couleur 24 bits (qui affichent plus de 16 millions de couleurs) bien que certains utilisateurs affichent les pages Web sur des ordinateurs dotés d'écrans couleur 8 bits (qui n'affichent que 256 couleurs). Par conséquent, les images Web contiennent souvent des couleurs qui ne sont pas disponibles sur certains ordinateurs. Les ordinateurs utilisent alors une technique appelée tramage pour simuler les couleurs qu'ils ne peuvent pas afficher. Le tramage utilise des pixels adjacents de différentes couleurs pour donner l'impression d'une troisième couleur. Par exemple, une couleur rouge et une couleur jaune peuvent être tramées en mosaïque pour créer l'illusion d'une couleur orange absente de la palette des couleurs 8 bits.



Le tramage simule des tons continus.

 Utilisez les couleurs de la palette Web pour garantir que les couleurs ne seront pas tramées lorsqu'elles seront affichées sur des systèmes Windows ou Mac OS prenant en charge l'affichage 256 couleurs. Lorsque vous créez une image, vous pouvez utiliser le sélecteur de couleurs pour choisir des couleurs sécurisées pour le Web.

Lorsque vous optimisez des images, deux types de tramage peuvent se produire :

Tramage d'application Il se produit dans les images GIF et PNG-8 lorsque Photoshop Elements tente de simuler des couleurs qui ne figurent pas dans la table des couleurs actuelle. Vous pouvez soit gérer le tramage d'application en choisissant un motif de tramage, soit essayer de l'éviter en ajoutant davantage de couleurs à la table.

Tramage de navigateur Il se produit lorsqu'un navigateur Web avec affichage couleurs 8 bits (mode 256 couleurs) tente de simuler des couleurs qui ne figurent pas dans la palette des couleurs 8 bits. Le tramage de navigateur peut se produire avec des images GIF, PNG ou JPEG. Photoshop Elements permet de contrôler la quantité de tramage de navigateur en remplaçant les couleurs sélectionnées de l'image par des couleurs Web sécurisées. Vous pouvez aussi spécifier des couleurs Web sécurisées lors du choix d'une couleur dans le sélecteur de couleurs. Le tramage d'application peut être prévisualisé dans les images GIF et PNG-8. Les images contenant principalement des couleurs en aplat donnent de bons résultats sans tramage. A l'inverse, les images en tons continus (notamment les dégradés) donnent souvent de meilleurs résultats avec un tramage qui évite l'apparition de bandes de couleurs.

[Haut de la page](#)

Contrôle du tramage dans les images Web

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Entrez une valeur dans la zone de texte Tramage, ou cliquez sur la flèche du menu déroulant Tramage et faites glisser le curseur qui s'affiche.
4. Le pourcentage de tramage indique la quantité de tramage appliquée à l'image. Un pourcentage élevé restitue un plus grand nombre de couleurs et de détails dans l'image, mais risque de créer un fichier plus volumineux. Pour une compression et une qualité d'affichage optimales, utilisez le plus petit pourcentage de tramage d'application qui vous permette d'obtenir le détail de couleurs recherché.

[Haut de la page](#)

Prévisualisation du tramage

Vous pouvez prévisualiser le tramage de navigateur directement dans Photoshop Elements ou dans un navigateur utilisant un affichage couleur 8 bits (mode 256 couleurs).

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.

2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Pour prévisualiser le tramage dans Photoshop Elements, choisissez l'option de tramage de navigateur dans le menu de la palette de document de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web. (Pour afficher ce menu, cliquez sur le triangle situé en haut à droite de l'image optimisée.)
4. Pour prévisualiser le tramage dans un navigateur, procédez comme suit :
 - Réglez l'affichage couleur de votre ordinateur sur le mode couleur 8 bits (256 couleurs). Consultez la documentation de votre système d'exploitation pour obtenir plus d'informations sur la modification de l'affichage couleur.
 - Sélectionnez un navigateur dans le menu Aperçu dans de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Prévisualisation des images Web

Prévisualisation d'une image optimisée dans un navigateur Web

Affichage de la durée de téléchargement estimée

Prévisualisation des variations d'affichage des couleurs

Prévisualisation d'une animation

Prévisualisation d'une image optimisée dans un navigateur Web

[Haut de la page](#)

Vous pouvez utiliser n'importe quel navigateur Web installé sur votre système. L'aperçu du navigateur affiche l'image avec une légende indiquant le type de fichier de l'image, les dimensions des pixels, la taille de fichier, les caractéristiques de compression et autres informations HTML.

1. Ouvrez l'image à prévisualiser.
2. Choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web, puis appliquez vos paramètres d'optimisation.
3. Dans l'angle inférieur droit de l'image optimisée, choisissez un navigateur dans le menu Aperçu dans ou cliquez sur l'icône de navigateur pour lancer votre navigateur Web par défaut.

Ajout d'un navigateur dans le menu Aperçu dans

1. Choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Cliquez sur la flèche orientée vers le bas du menu Aperçu dans, puis choisissez l'option Modifier la liste.
3. Dans la boîte de dialogue Navigateurs, cliquez sur le bouton Tout rechercher. La boîte de dialogue affiche tous les navigateurs installés.
4. Sélectionnez-en un, puis cliquez successivement sur les boutons Ajouter et OK.

Affichage de la durée de téléchargement estimée

[Haut de la page](#)

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Cliquez sur le triangle situé en haut à droite de l'image optimisée pour afficher le menu du panneau de document.
4. Choisissez une vitesse d'accès à Internet, qu'il s'agisse d'un accès par modem, RNIS, câble ou DSL.
5. La durée de téléchargement estimée qui s'affiche sous l'image optimisée varie selon la vitesse d'accès à Internet sélectionnée. Si la durée de téléchargement vous semble trop longue, essayez d'autres paramètres d'optimisation ou modifiez la taille de l'image dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

Prévisualisation des variations d'affichage des couleurs

[Haut de la page](#)

Lors de l'optimisation d'une image pour le Web, prenez en compte le mode d'affichage de cette image sur différents moniteurs. En général, une image apparaît plus foncée sur les systèmes Windows que sur les systèmes Mac OS. Vous pouvez simuler les différences d'affichage entre plates-formes dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web.

1. Ouvrez une image, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Choisissez vos paramètres d'optimisation.
3. Cliquez sur le triangle situé à droite de l'image optimisée pour afficher le menu du panneau de document.
4. Choisissez une option d'affichage :

Couleur non compensée Affiche l'image sans réglage des couleurs (option par défaut).

Couleur Windows standard Règle les couleurs de façon à simuler un moniteur Windows standard.

Couleur Macintosh standard Règle les couleurs de façon à simuler un moniteur Macintosh® standard.

Utilisation du profil de couleur du document Affiche l'image avec son profil colorimétrique, le cas échéant.

Remarque : ces options d'aperçu règlent les couleurs uniquement dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web ; elles ne les modifient ni dans l'image d'origine ni dans l'image optimisée.

Prévisualisation d'une animation

[Haut de la page](#)

Vous pouvez afficher l'aperçu d'une animation dans la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web ou dans un navigateur Web. La boîte de dialogue

Enregistrer pour le Web affiche l'animation sous forme d'images fixes. Vous devez prévisualiser l'animation dans un navigateur pour afficher les images sous forme de séquence programmée.

1. Configurez une image animée, puis choisissez la commande Fichier > Enregistrer pour le Web.
2. Pour prévisualiser une animation à partir de la boîte de dialogue Enregistrer pour le Web, utilisez l'une des méthodes suivantes :
 - Pour afficher l'image suivante de l'animation, cliquez sur le bouton Image suivante.
 - Pour afficher l'image précédente de l'animation, cliquez sur le bouton Image précédente.
 - Pour afficher la dernière image de l'animation, cliquez sur le bouton Dernière image.
 - Pour afficher la première image de l'animation, cliquez sur le bouton Première image.
3. Pour prévisualiser une animation dans un navigateur Web, procédez comme suit :
 - Dans l'angle inférieur droit de l'image optimisée, choisissez un navigateur dans le menu Aperçu dans ou cliquez sur l'icône de navigateur pour lancer votre navigateur Web par défaut.
 - Utilisez les commandes Arrêter et Actualiser ou Recharger de votre navigateur pour arrêter ou exécuter de nouveau l'animation.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)

Utilisation des modes et des tables de couleur

A propos des modes de couleur des images

[Conversion d'une image en mode Bitmap](#)

[Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris](#)

[Conversion d'une image en une image à couleurs indexées](#)

[Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées](#)

[Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées](#)

[Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie](#)

[Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées](#)

A propos des modes de couleur des images

[Haut de la page](#)

Un mode de couleur détermine le nombre de couleurs pouvant être affichées dans une image, ainsi que la taille de fichier de l'image. Photoshop Elements met à votre disposition quatre modes de couleur : RVB, Bitmap, Niveaux de gris et Couleurs indexées.



Modes de couleur des images

A. Mode Bitmap **B.** Mode Niveaux de gris **C.** Mode Couleurs indexées **D.** Mode Couleurs RVB

Mode Bitmap Ce mode utilise une des deux valeurs chromatiques (noir ou blanc) pour représenter les pixels d'une image. Les images en mode Bitmap sont appelées des images 1 bit, car elles ont un nombre de bits par pixel égal à 1.

Mode Niveaux de gris Ce mode utilise jusqu'à 256 nuances de gris. Les images en mode Niveaux de gris sont des images 8 bits. Chaque pixel d'une image en niveaux de gris a une valeur de luminosité comprise entre 0 (noir) et 255 (blanc). Les valeurs de niveaux de gris peuvent également être mesurées comme des pourcentages de couverture de l'encre noire (0 % est égal au blanc, 100 % au noir).

Mode Couleurs indexées Ce mode utilise jusqu'à 256 couleurs. Les images en mode Couleurs indexées sont des images 8 bits. Lors d'une conversion en couleurs indexées, Photoshop Elements construit une table des couleurs qui mémorise et indexe les couleurs dans l'image. Si une couleur de l'image d'origine n'apparaît pas dans la table, le programme choisit celle qui s'en rapproche le plus ou simule la couleur en utilisant les couleurs disponibles. En limitant le panneau de couleurs, les couleurs indexées peuvent réduire la taille du fichier tout en conservant la qualité visuelle (pour une page Web, par exemple). Dans ce mode, les possibilités de modifications sont limitées. Pour des modifications importantes, il convient de procéder à une conversion temporaire vers le mode RVB.

Dès l'instant que vous redéfinissez le mode de couleur d'une image dans l'espace de travail Modifier (Image > Mode > [mode d'image]), vous modifiez définitivement les valeurs chromatiques de cette dernière. Plusieurs raisons peuvent vous décider à convertir les fichiers vers un mode différent. Si, par exemple, vous disposez d'une ancienne photo numérisée en niveaux de gris que vous souhaitez colorer, vous devez passer au mode RVB. Avant de convertir des images, il est conseillé de procéder comme suit :

- Effectuez la majorité de vos modifications en mode RVB.
- Enregistrez une copie de sauvegarde avant de convertir une image. Assurez-vous d'enregistrer une copie de votre image comprenant tous les calques de manière à modifier la version originale de l'image après la conversion.

- Aplatissez le fichier avant de le convertir. L'interaction des couleurs entre les modes de fusion de calque varie lorsque le mode change.

Remarque : les calques masqués sont ignorés et les images sont automatiquement aplaties lorsqu'elles sont converties en mode Bitmap ou Couleurs indexées, car ces modes ne reconnaissent pas les calques.

Mode Couleurs RVB Il s'agit du mode de couleur adopté par défaut pour les nouvelles images Photoshop Elements et les images de votre appareil photo numérique. En mode RVB, à chaque pixel des composantes rouge, vert et bleu correspond une valeur d'intensité allant de 0 (noir) à 255 (blanc). Par exemple, un rouge vif aura une valeur R de 246, une valeur V de 20 et une valeur B de 50. Lorsque toutes les composantes ont une valeur égale, on obtient une nuance de gris neutre. Si la valeur de toutes les composantes est égale à 255, vous obtenez un blanc pur et, à l'inverse, si cette valeur est égale à 0, le résultat est un noir pur.

Conversion d'une image en mode Bitmap

[Haut de la page](#)

Pour convertir une image en mode Bitmap, vous devez d'abord la convertir en mode Niveaux de gris, ce qui simplifie les informations chromatiques de l'image tout en réduisant la taille du fichier. Cette conversion en niveaux de gris supprime les informations sur la teinte et la saturation des pixels, et ne conserve que les valeurs de luminosité. Cependant, comme peu d'options de retouche sont disponibles pour les images en mode Bitmap, il est souvent préférable de retoucher l'image en mode Niveaux de gris puis de la convertir.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Bitmap.
2. S'il s'agit d'une image RVB, cliquez sur le bouton OK pour la convertir en mode Niveaux de gris.
3. Entrez une valeur dans la zone Sortie pour définir la résolution de sortie de l'image en mode Bitmap, puis choisissez une unité de mesure. Par défaut, la résolution actuelle de l'image représente à la fois la résolution d'entrée et celle de sortie.
4. Sélectionnez l'un des modes de conversion bitmap ci-dessous, puis cliquez sur le bouton OK.

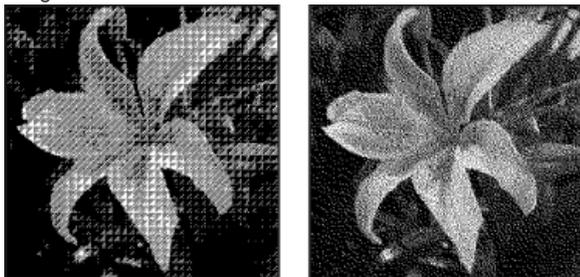
50 % Seuil Convertit en blanc les pixels dont la valeur de gris est supérieure au niveau de gris moyen (128), et en noir les pixels avec une valeur inférieure. L'image obtenue, en noir et blanc, apparaît très contrastée.



Image d'origine en niveaux de gris (à gauche) et convertie avec le mode 50 % Seuil (à droite).

Motif géométrique Convertit une image en organisant les niveaux de gris en configurations géométriques de points blancs et noirs.

Diffusion Convertit une image selon un procédé de diffusion d'erreur, en commençant par le pixel en haut à gauche de l'image. Si la valeur du pixel est supérieure au gris moyen (128), le pixel devient blanc (si elle est inférieure, il devient noir). Comme le pixel d'origine est rarement d'un blanc pur ou d'un noir pur, l'erreur est inévitablement introduite. Cette erreur se répercute sur les pixels environnants, puis elle est diffusée à travers l'image, produisant ainsi une texture granuleuse rappelant celle d'un film. Cette option est utile pour visualiser des images sur un écran en noir et blanc.



Modes de conversion Motif géométrique et Diffusion

Conversion d'une image bitmap en mode Niveaux de gris

[Haut de la page](#)

Avant de procéder à la conversion, gardez à l'esprit qu'une image en mode Bitmap retouchée en mode Niveaux de gris peut perdre son aspect lorsqu'elle est reconvertie en mode Bitmap. Prenons, par exemple, un pixel noir en mode Bitmap retouché en une nuance de gris en mode Niveaux de gris. Si la valeur de gris du pixel est assez claire, il deviendra blanc une fois reconverti en mode Bitmap.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Niveaux de gris.
2. Entrez une valeur comprise entre 1 et 16 pour le rapport.

Le rapport correspond au facteur de réduction de la taille de l'image. Par exemple, pour réduire une image en niveaux de gris de 50 %, entrez un rapport d'une valeur de 2. Si vous entrez un nombre supérieur à 1, le programme calcule la moyenne entre plusieurs pixels dans

l'image en mode Bitmap pour produire un seul pixel dans l'image en niveaux de gris. Cette procédure permet d'obtenir plusieurs nuances de gris à partir d'une image scannée sur un scanner 1 bit.

Conversion d'une image en une image à couleurs indexées

La conversion en couleurs indexées réduit le nombre de couleurs dans l'image à un maximum de 256 (nombre de couleurs standard pris en charge par les formats GIF et PNG-8, mais aussi de nombreux navigateurs Web). Cette conversion réduit la taille du fichier en supprimant les informations chromatiques de l'image.

Remarque : pour convertir une image en mode Couleurs indexées, commencez avec une image en niveaux de gris ou RVB.

1. Choisissez la commande Image > Mode > Couleurs indexées.

2. Cliquez sur le bouton OK pour fusionner les calques.

Remarque : vous aplatissez ainsi tous les calques visibles et supprimez les calques masqués.

La conversion est automatique pour les images en niveaux de gris. S'il s'agit d'une image RVB, la boîte de dialogue Couleurs indexées s'affiche.

3. Sélectionnez l'option Aperçu dans la boîte de dialogue Couleurs indexées pour afficher un aperçu des changements.

4. Définissez l'une des options de conversion suivantes, puis cliquez sur le bouton OK :

Palette Spécifie la palette des couleurs à appliquer à l'image présentant des couleurs indexées. Dix palettes de couleurs sont disponibles :

Exacte Crée un panneau d'après les couleurs exactes qui figurent dans l'image RVB (cette option est disponible uniquement si l'image comprend au plus 256 couleurs). L'absence de tramage s'explique par le fait que le panneau de l'image répertorie toutes les couleurs de l'image.

Système (Mac OS) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Mac OS, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Système (Windows) Utilise le panneau 8 bits par défaut du système Windows, reposant sur un échantillonnage uniforme des couleurs RVB.

Web Utilise la palette 216 couleurs utilisée par les navigateurs Web, quelle que soit la plate-forme, pour afficher des images sur un moniteur limité à 256 couleurs. Utilisez cette option pour éviter le tramage du navigateur lorsque vous affichez des images sur un moniteur limité à 256 couleurs.

Uniforme Crée un panneau en échantillonnant uniformément les couleurs du cube de couleurs RVB. Si, par exemple, Photoshop Elements prélève 6 niveaux de couleurs à intervalles réguliers de rouge, de vert et de bleu, la combinaison produit un panneau uniforme de 216 couleurs (soit 6 au cube). Le nombre total des couleurs affichées dans une image correspond au cube parfait le plus proche (8, 27, 64, 125 ou 216), inférieur à la valeur définie dans la zone de texte Couleurs.

Perceptive locale ou globale Crée un panneau personnalisé en donnant la priorité aux couleurs auxquelles l'œil humain est le plus sensible. L'option Locale (Perceptive) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Perceptive) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Sélective locale ou globale Crée une table de couleurs semblable à la table de couleurs Perceptive, mais en favorisant les larges zones colorées et le respect des couleurs Web. Cette option produit généralement les images de la plus haute fidélité chromatique. L'option Locale (Sélective) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Sélective) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Adaptative locale ou globale Crée un panneau en échantillonnant les couleurs du spectre qui figurent le plus souvent dans l'image. Par exemple, une image RVB contenant uniquement du vert et du bleu produit un panneau composé essentiellement de verts et de bleus. La plupart des images concentrent des couleurs situées dans des zones particulières du spectre. Pour définir un panneau de manière plus précise, sélectionnez d'abord une partie de l'image contenant les couleurs à mettre en valeur. Photoshop Elements oriente la conversion vers ces couleurs. L'option Locale (Adaptative) applique le panneau à des images individuelles alors que l'option Globale (Adaptative) permet d'appliquer le panneau sélectionné à plusieurs images (pour une production multimédia, par exemple).

Personnalisée Crée un panneau personnalisé en utilisant la boîte de dialogue Table des couleurs. Modifiez la table des couleurs et enregistrez-la pour l'utiliser plus tard, ou cliquez sur le bouton Charger pour charger une table des couleurs créée précédemment. Cette option affiche également le panneau Adaptative actif, ce qui permet d'avoir un aperçu des couleurs utilisées le plus souvent dans l'image.

Précédente Utilise le panneau personnalisé de la conversion précédente, facilitant ainsi la conversion de plusieurs images avec le même panneau personnalisé.

Couleurs Spécifie le nombre de couleurs à inclure dans la table des couleurs (jusqu'à 256) pour les panneaux Uniforme, Perceptive, Sélective ou Adaptative.

Forcés Fournit des options pour forcer l'inclusion de certaines couleurs dans la table. Noir et blanc ajoute un noir et un blanc purs à la table des couleurs ; Primaires ajoute du rouge, du vert, du bleu, du cyan, du magenta, du jaune, du noir et du blanc ; Web ajoute 216 couleurs sécurisées pour le Web ; Autre permet de définir des couleurs personnalisées à ajouter.

Transparence Etablit s'il faut conserver ou non les zones transparentes de l'image pendant la conversion. Si cette case est cochée, une

entrée d'index spéciale est ajoutée pour les couleurs transparentes dans la table des couleurs. Si elle n'est pas cochée, les zones transparentes sont remplies avec la couleur du cache, ou avec du blanc si aucune couleur de cache n'est sélectionnée.

Cache Spécifie la couleur d'arrière-plan (fond) utilisée pour remplir le contour lissé attendant aux zones transparentes de l'image. Lorsque l'option Transparence est cochée, le cache est appliqué aux zones de contour de sorte que le contour se fonde parfaitement à un arrière-plan Web de même couleur. Lorsque la case Transparence n'est pas cochée, le cache est appliqué aux zones transparentes. Si vous optez pour le réglage de cache Sans et que la case Transparence est cochée, vous obtenez une transparence avec un contour net. Sinon, toutes les zones transparentes sont remplies avec du blanc 100 %.

Simuler Spécifie si vous devez utiliser un motif de tramage ou non. A moins que vous ne choisissiez le réglage Exacte dans la liste déroulante Palette, la table des couleurs peut ne pas contenir toutes les couleurs utilisées dans l'image. Pour simuler les couleurs absentes de la table, vous pouvez juxtaposer les couleurs. Cette juxtaposition entremêle les pixels des couleurs disponibles pour simuler les couleurs manquantes.

Sans Ne juxtapose pas les couleurs, mais utilise la couleur la plus proche de la couleur manquante. Ce procédé tend à produire des transitions nettes entre les nuances de couleur dans l'image, créant un effet de contour postéréisé.

Diffusion Utilise une méthode de diffusion d'erreur qui produit un tramage moins structuré que l'option Motif. Pour empêcher que les couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs ne soient juxtaposées, cochez la case Conserver les couleurs exactes. Ce choix se révèle judicieux pour préserver le texte et les traits fins des images Web.

Motif Applique un motif carré semblable à une demi-teinte pour simuler les couleurs absentes de la table des couleurs.

Bruit Permet de réduire les motifs hétérogènes le long des contours.

Facteur Spécifie le pourcentage de couleurs d'image à tramer. Le nombre de couleurs juxtaposées et la taille du fichier graphique obtenu sont proportionnels au facteur spécifié.

Conserver les couleurs exactes Empêche le tramage des couleurs de l'image présentes dans la table des couleurs.

Modification de couleurs dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

Vous pouvez modifier les couleurs dans la table des couleurs pour produire des effets spéciaux ou appliquer de la transparence dans l'image à une couleur unique dans la table.

1. Ouvrez l'image à couleurs indexées dans Photoshop Elements.
2. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
3. Cliquez ou faites glisser la souris dans la table pour choisir la couleur ou la gamme de couleurs à modifier.
4. Choisissez une couleur dans le sélecteur de couleurs ou prélevez une couleur directement dans l'image.

Si vous modifiez une gamme de couleurs, Photoshop Elements crée un dégradé dans la table des couleurs entre les couleurs de début et de fin. La première couleur que vous choisissez dans le sélecteur de couleurs représente la couleur de début de cette gamme. Lorsque vous cliquez sur le bouton OK, le sélecteur de couleurs réapparaît de sorte que vous puissiez choisir la dernière couleur de la gamme.

Les couleurs sélectionnées dans le sélecteur de couleurs sont placées dans la gamme que vous avez définie dans la boîte de dialogue Table des couleurs.

5. Cochez la case Aperçu pour obtenir un aperçu des modifications apportées à l'image.
6. Cliquez sur le bouton OK dans la boîte de dialogue Table des couleurs pour appliquer les nouvelles couleurs à l'image à couleurs indexées.

Application de transparence à une seule couleur dans une table de couleurs indexées

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez la pipette, puis cliquez sur la couleur désirée dans la table ou dans l'image. La couleur prélevée est remplacée par de la transparence dans l'image. Cliquez sur OK.

Utilisation d'une table de couleurs indexées prédéfinie

[Haut de la page](#)

1. Choisissez la commande Image > Mode > Table des couleurs.
2. Sélectionnez une option dans le menu Table :

Corps noir Affiche un panneau constitué d'après les différentes couleurs émises par un radiateur intégral lorsqu'il chauffe (du noir au rouge, orange, jaune et blanc).

Niveaux de gris Affiche un panneau basé sur les 256 nuances de gris (du noir au blanc).

Spectre Affiche un panneau basé sur les couleurs produites quand la lumière blanche traverse un prisme (du violet, bleu et vert au jaune, orange et rouge).

Système Affiche le panneau système 256 couleurs standard pour les systèmes d'exploitation Mac OS ou Windows.

Enregistrement ou chargement d'une table de couleurs indexées

- Pour enregistrer une table, cliquez sur le bouton Enregistrer dans la boîte de dialogue Table des couleurs.
- Pour charger une table, cliquez sur le bouton Charger dans la boîte de dialogue Table des couleurs. Une fois la table des couleurs chargée dans l'image, les couleurs de cette image changent pour refléter la position des couleurs auxquelles elles font référence dans la nouvelle table des couleurs.

Remarque : vous pouvez également charger dans le panneau Nuancier des tables de couleurs enregistrées.

Voir aussi



[Informations juridiques](#) | [Politique de confidentialité en ligne](#)