

Réf : EW221PHO

Photoshop (éditions 2020 et 2021)

Les fonctions essentielles

Objectif

Cette formation vidéo est destinée aux personnes qui veulent apprendre toutes les bases nécessaires pour améliorer, modifier et enrichir leurs images numériques pour une utilisation web ou pour l'impression. Elle a été réalisée avec la version **21** de **Photoshop CC** sur PC et inclut un module sur les **nouveautés** de la version sortie en février 2021 et titrée **Photoshop 2021** ; elle vous présente les fonctionnalités essentielles de **Photoshop**. Les spécificités de la version Mac sont évoquées lorsque cela est nécessaire.

Public

Utilisateurs

Durée estimée

pour le suivi des modules indispensables

8 heures 40

Contenu pédagogique

► Les modules indispensables

Présentation du cours



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h02.

- Présentation du cours

L'environnement de travail



Cours

Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h21.

- Présentation de Photoshop
- Utiliser les nouveaux documents prédéfinis
- Personnaliser son espace de travail
- Personnaliser la barre d'outils
- Personnaliser les raccourci-claviers
- Créer des repères de fond perdu
- Zoom et déplacement

Le mode colorimétrique et la résolution



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h33.

- Créer et paramétrer un document
- Utiliser le Sélecteur de couleurs
- RVB vs CMJN
- Faire une simulation en mode CMJN
- Comparer des résolutions
- Connaître la taille imprimable d'une photo
- Augmenter la résolution d'une image
- Réduire la résolution d'une image
- Exercice : Changer la taille et la résolution des images

Recadrages et transformations



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h42.

- L'outil Recadrage en non destructif
- L'outil Recadrage en rotation
- Recadrer avec un format L:H imposé
- Recadrer avec une taille LxHxRésolution imposée
- Enregistrer un paramètre prédéfini de recadrage
- Recadrer en perspective
- Déplacer le contenu d'un calque
- Transformation proportionnelle et rotation
- Transformation en échelle
- Transformation en inclinaison
- Transformation en perspective
- Transformation en déformation
- Échelle basée sur le contenu
- Exercice 1 : Mettre les images à la taille demandée
- Exercice 2 : Changer l'orientation d'une image à l'aide de l'outil Echelle basée sur le contenu
- Exercice 3 : Redresser l'horizon et la perspective

Les sélections



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h56.

- Effectuer et transformer une sélection en rectangle
- Effectuer et transformer une sélection en ellipse
- Sélectionner avec l'outil Lasso polygonal
- Sélectionner un sujet et affiner la sélection
- Utiliser l'outil Sélection d'objet
- Utiliser l'outil Baguette magique et inverser la sélection
- Sélectionner et masquer : la sélection rapide
- Sélectionner et masquer : le pinceau et les modes d'affichage
- Sélectionner et masquer : améliorations globales
- Sélectionner et masquer : les paramètres de sortie
- Sélectionner un sujet
- Mémoriser et récupérer une sélection
- Sélectionner en mode vectoriel
- Sélectionner par la zone de mise au point
- Exercice 1 : Sélectionner et masquer
- Exercice 2 : Améliorer le masque

Les calques



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h16.

- Dupliquer un calque
- Créer un nouveau calque par copie
- Modifier la superposition des calques
- Grouper des calques
- Verrouiller/déverrouiller un calque
- Supprimer un calque

La colorimétrie



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h34.

- Les niveaux
- Les courbes
- La vibrance
- La balance des couleurs
- Refroidir ou réchauffer une photo
- Teinte et saturation
- Noir et blanc
- Filtre photo
- La colorimétrie non destructive par un objet dynamique
- Exercice 1 : Améliorer l'exposition d'une photo
- Exercice 2 : Coloriser une image en noir et blanc
- Exercice 3 : Corriger la balance des blancs

La retouche photo



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h33.

- L'outil Tampon de duplication
- L'outil Correcteur
- L'outil Correcteur localisé
- L'outil Pièce
- L'outil Déplacement basé sur le contenu
- L'outil Étendre basé sur le contenu
- L'outil Remplissage basé sur le contenu
- L'outil Œil rouge
- Exercice 1 : Nettoyer des tâches
- Exercice 2 : Réparer une image abîmée
- Exercice 3 : Recomposer une scène

Le texte



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h21.

- Créer un texte linéaire
- Créer un texte captif
- Définir les attributs de caractères et de paragraphes
- Appliquer une transformation à un texte
- Créer un texte curviligne
- Exercice : Effectuer un photomontage avec du texte

Les formes et tracés vectoriels



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h31.

- Créer un calque de forme
- Ajouter ou créer un nouveau calque de forme
- Modifier un calque de forme
- Définir les propriétés d'un calque de forme
- Tracer des lignes avec l'outil Plume
- Tracer des courbes avec l'outil Plume
- Modifier le tracé avec l'outil Conversion de points
- Tracer des courbes cassées à l'aide de la touche ALT
- Tracer des formes arrondies avec l'outil Plume de courbure
- Tracer des lignes avec l'outil Plume de courbure
- Créer des formes personnalisées
- Gérer les tracés
- Exercice : Utiliser l'outil Plume pour créer un masque vectoriel

Modes de fusion, styles de calque et filtres



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h33.

- Les modes de fusion
- Cumuler des modes de fusion
- Créer un style de calque
- Cumuler et modifier les styles de calque
- Dupliquer un style de calque
- Supprimer un style de calque
- Appliquer un style de calque sur différents types de calque
- Appliquer un filtre dynamique
- L'outil Grand angle adaptatif
- Utiliser la galerie des filtres
- Accentuer le détail d'une photo
- Exercice 1 : Appliquer un style graphique
- Exercice 2 : Flouter partiellement une image

Les masques de fusion et d'écrêtage



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h31.

- Créer un masque de fusion avec une sélection
- Dissocier un masque de fusion de son calque
- Modifier un masque de fusion
- Déplacer, copier, supprimer un masque de fusion
- Modifier les propriétés d'un masque
- Créer un masque de fusion sans sélection
- Créer un masque vectoriel
- Créer et annuler un masque d'écrêtage
- Créer un masque d'image
- Convertir un calque de forme en masque d'image
- Exercice : Exploiter les masques

Les calques de réglages



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h18.

- Créer un calque de réglages
- Cumuler des calques de réglages
- Réaliser un masque d'écrêtage
- Placer un calque de réglages dans un dossier
- Utiliser le masque d'un calque de réglages
- Appliquer des modes de fusion à un calque de réglages
- Utiliser un calque de remplissage
- Exercice 1 : Corriger partiellement l'exposition d'une photo
- Exercice 2 : Coloriser partiellement une image en noir et blanc

L'exportation



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h11.

- Exporter une image au format PDF imprimable
- Exporter une image pour le web
- Exercice : Optimiser des images pour le Web

Les nouveautés de la version 2021



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 0h54.

- Enregistrer vos documents en ligne
- Invitation à modifier votre document Photoshop
- Le panneau Découvrir
- Les panneaux bibliothèques
- Affichage de la taille réelle
- Les formes dynamiques et l'amélioration des formes personnalisées
- Les filtres Neural Filters
- Remplacement du ciel
- Aperçu du motif
- Réinitialisation de la transformation des objets dynamiques
- L'outil Traçage
- Améliorer la sélection des cheveux
- Exercice 1 : Coloriser une image en noir et blanc
- Exercice 2 : Remplacer le ciel d'une image
- Exercice 3 : Retoucher un portrait, changer l'humeur de la personne

Solutions des exercices



Ce module vous propose la consultation d'une vidéo d'une durée de 1h11.

- Changer la taille et la résolution des images
- Mettre les images à la taille demandée
- Changer l'orientation d'une image à l'aide de l'outil Echelle basée sur le contenu
- Redresser l'horizon et la perspective
- Sélectionner et masquer
- Améliorer le masque
- Améliorer l'exposition d'une photo
- Coloriser une image en noir et blanc
- Corriger la balance des blancs
- Nettoyer des tâches
- Réparer une image abîmée
- Recomposer une scène
- Effectuer un photomontage avec du texte
- Utiliser l'outil Plume pour créer un masque vectoriel
- Appliquer un style graphique
- Flouter partiellement une image
- Exploiter les masques
- Corriger partiellement l'exposition d'une photo
- Coloriser partiellement une image en noir et blanc
- Optimiser des images pour le Web
- Coloriser une image en noir et blanc
- Remplacer le ciel d'une image
- Retoucher un portrait, changer l'humeur de la personne

► Le module en complément

Photoshop 2021 - Pour PC et Mac



Ce module vous propose la consultation d'un support de cours numérique.

- Creative Cloud
- Notions de base
- Espace de travail
- Affichage
- Gestion des fichiers
- Historique
- Importation et exportation
- Impression
- Réaliser des sélections
- Gestion des sélections
- Sélection de couleurs
- Conversion du mode de couleur
- Gestion des calques
- Calques : fonctions avancées
- Styles de calque
- Outils de dessin
- Pinceaux et motifs
- Texte
- Retouches
- Transformation/modification
- Corrections colorimétriques
- Filtres
- Tracés
- Couches
- Conception Web
- Vidéos
- 3D
- Modules externes et applications mobiles
- Paramétrages
- Actions