

# Programme de formation

## Photoshop Initiation

3 jours, soit 21 heures

### Public visé

-

### Pré-requis

Connaissance suffisante d'un système d'exploitation

### Objectifs pédagogiques

- Appréhender l'interface de Photoshop
- Retoucher et optimiser des photos
- Ajouter des effets sur vos visuels
- Créer des mises en page graphiques

### Description/Contenu

**Principes de base :** Présentation et prise en main

- Barre de menu, barre d'outils Palettes flottantes

**Espace de travail :** Placer des repères sur un document pour évaluer sa taille.

- Grille, Règles, Unités
- Personnalisation de l'interface

**Ouverture et enregistrement :** Identifier les contraintes d'une image numérique pour trouver le bon format d'enregistrement

- Formats de fichiers
- Echantillonnage
- Poids et compression d'image
- Résolution, taille en pixels, taille d'impression
- Nombre de couleurs
- Transparence

**Sélection et modification :** Détourer un élément d'une image, pour effectuer un montage.

- Gomme
- Retouche



- Baguette magique
- Lasso
- Pipette
- Copie, déplacement, rotation, miroir, inclinaison
- Etalement, adoucissement, accentuation

**Correction d'une image :** Retoucher les photos si elles manquent de contraste ou de couleurs

- Ajustement des couleurs
- Contraste, luminosité
- Teinte, saturation
- Courbes de niveau
- Recadrage
- Rotation, retournement, négatif
- Couleurs et balance des couleurs
- Réglages par les variantes
- Calque de réglage

**Effets sur l'image :** Placer des effets spéciaux sur une image, pour la rendre plus originale, avec les filtres

- Déformations
- Effets
- Contours
- Flous, bruits, diffusion
- Accentuer
- Autres filtres

**Les calques :** Décomposer des images, pour effectuer un montage photo, en utilisant les calques

- Fond
- Création de calque bitmap
- Création de calque vectoriel
- Opacité, visibilité
- Agencement des calques
- Fusion de calques
- Masques de fusion

**Affichage de l'image :** Adapter la taille de l'image à la taille réelle d'impression

- Taille réelle
- Zoom

**Main Dessin :** Dessiner des formes libres pour illustrer les photographies avec des logos

- Dessin vectoriel (trait, forme)
- Courbes de Béziérs
- Pinceau

- Tampon
- Aérographe
- Pot de peinture
- Dégradés

**Insertion de texte :** Placer du texte, pour créer des titres, en utilisant un calque de texte

- Calque de texte, saisie, modification, mise en forme

**Colorimétrie :** Gestion des couleurs

- Réglages chromatiques
- Travailler une image en noir et blanc
- Utiliser les modes de couleur RVB, CMJN et TSL
- Travailler et modifier les couleurs d'une image par les niveaux et les courbes de niveaux
- Régler les contrastes et gérer l'équilibre des gris
- Outil dégradé
- Obtention d'une image quadri pour le Web

**Automatisation :**

- Création de scripts
- Traitement par lots
- Photomerge

**Exportation**

- Images pour l'imprimeur
- Images web et multimedia
- Enregistrement des images
- Formats d'impression

## Modalités pédagogiques

Chacune de nos formations en présentiel est basée sur une pédagogie essentiellement active, se composant d'exposés théoriques et pratiques, de temps d'échanges, d'études de cas, dans des exercices individuels ou en groupe, permettant à chacun d'être acteur dans son apprentissage.

Nos formateurs sont formés aux **sciences cognitives**, ils sont à la fois experts dans leur domaine et pédagogues. Les exercices sont, dans la mesure du possible, extraites de votre quotidien professionnel et permettent ainsi d'appliquer et transférer rapidement les compétences acquises.

## Moyens et supports pédagogiques

Afin de créer des conditions les plus favorables pour nos formations, nous mettons à disposition des stagiaires :

- Des supports de cours (format papier ou multimédia) pour la partie en présentiel et FOAD de la formation
- Pour les formations en présentiel : Notre salle de cours est équipée de tableaux blancs, d'imprimante, d'une connexion WiFi, et d'un ordinateur portable par stagiaire avec les logiciels et applications appropriés.

## **Modalités d'évaluation et de suivi**

Pédagogie active basée sur une évaluation tout au long de la formation, des quiz, des travaux pratiques, des exercices ou des mises en application.

Évaluations avec transmission au formateur pour analyse et dans un but d'évolution continue :

- à chaud en fin de formation
- à froid effectuée auprès du stagiaire après 3 mois

## **Accessibilité**

Le délai d'accès à la formation est inférieur à 2 mois à réception du devis signé.

Le centre de formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Si vous avez des besoins en compensation pour suivre une formation, contactez notre référente handicap.

La référente handicap chez Voyelle est : Yolande Louvet 06 71 75 62 77