

## Programme de formation Photoshop

### ● Objectifs

A l'issue de la formation Photoshop, vous serez en mesure de traiter et retoucher des photos, travailler les couleurs...

### ● Pré requis

Utilisation d'un traitement de texte

### ● Durée

3 jours

### ● Public

Utilisateurs

### ● Plan de formation

#### Préambule

Interface : les nouveautés

Affichage : les nouveautés (cadre et barre de l'application, panneau et espace de travail, rotation du plan de travail...)

Qu'est-ce qu'un pixel ?

Différence entre une image vectorielle et une image bitmap

Notions de résolution d'images

Principaux formats d'enregistrements (PAO et Web)

Les palettes

Les outils et utilisation de la barre d'options des outils

Les règles et la grille

Gestion des calques

La palette historique

#### Taille de l'image et zone de travail

Taille de l'image : dimension en pixels et taille d'impression

Rééchantillonnage d'image

Recadrage

Taille et rotation de la zone de travail

#### Utilisation de la couleur

Les différents modes de couleurs (RVB, CMJN, niveaux de gris...)

Les profils colorimétriques

Couleur de premier plan et couleur d'arrière-plan

#### Retouches colorimétriques

Outils Balance des couleurs et Variantes

Outil Teinte / Saturation

Les niveaux

Les courbes et la commande Tons foncés / Tons clairs

#### Les outils de sélection

Qu'est-ce qu'une sélection ?

Le lissage

Les contours progressifs

Le rectangle et l'ellipse

Outil de sélection rapide

La baguette magique

Le lasso

Outil Améliorer les contours

Mémoriser une sélection : les couches alpha

Sélection par plage de couleurs

#### Les dégradés de couleur

Utilisation des dégradés

Création de dégradés

#### Les outils de dessin

Le pinceau et le crayon

Les formes prédéfinies

Création de motifs

Calques vectoriels et création de formes vectorielles personnalisées

#### La plume

Utilisation des tracés

Transformer un tracé en sélection

Mémoriser un tracé

Les points d'ancrage

Les points de conversion

Ajout et suppression de points  
Attribution d'une couleur au tracé ou au contour du tracé

## **Les outils de retouche d'images**

Les outils densité + et densité -  
L'outil éponge et l'outil doigt  
Le tampon  
L'outil pièce et l'outil correcteur  
Alignement et fusion  
Palette et source de duplication

## **Gestion des transformations**

Homothétie, perspective, torsion, déformation d'images, filtres

## **Effets et styles**

Utilisation des styles  
Modifications dynamiques (non-destructives) d'images

## **Masques d'écrêtage**

Masque de fusion et masques vectoriels

## **Automatisation Bridge**

Navigateur  
Planche contact, Diaporama et galerie Web

## **L'image sur Internet**

Particularités et contraintes de l'image pour le Web  
Intégration d'images dans du contenu HTML  
Exporter pour Flash

## **Enregistrer pour Internet**

Optimisation des images (GIF, JPG, PNG)  
Enregistrement d'une version optimisée pour le Web  
Enregistrer pour le Web et métadonnées

## **Création d'une interface**

Réalisation d'un petit site Internet avec Photoshop  
Outil Tranche (Création, Découpe, Dupliquer, Diviser)  
Gestion de liens

## **Palette animation**

Création d'un Gif animé  
Enregistrer un Gif animé