

## Formation Affinity Photo : Initiation

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Connaissance de l'environnement PC ou Mac
<b>Objectifs :</b>	Maîtriser les principales fonctionnalités de Photoshop - Savoir effectuer des retouches sur une image - Concevoir des compositions et réaliser des effets grâce aux calques et aux filtres - Maîtriser le travail non destructif dans Photoshop - Savoir créer des montages et détourages complexes - Utiliser les outils d'automatisation en traitement par lot
<b>Référence :</b>	PAO100517-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

### Introduction

A propos, historique, utilisation, fonctionnalités.

#### **Les concepts de base d'Affinity Photo, les formats et les couleurs**

Les types d'images : Bitmap et Vectoriel / Périphériques de capture, d'affichage et impression.

Les modes colorimétrique : RVB, CMJN et les couleurs PANTONE.

Le cercle chromatique et les différentes représentations de la couleur.

Présentation des principaux formats graphiques :

Le format natif d'Affinity Photo, le AFPHOTO.

Autres formats courants : PDF, PSD, AI, EPS, PNG, TIFF, JPEG, ect.

#### **Présentation des interfaces d'Affinity Photo**

Les barres de menu, d'options, d'outils, les colonnes de panneaux

Les différents Persona

L'assistant

### Appréhender les fondamentaux

Création d'un nouveau document "par défaut"

L'espace de travail, les préférences : performances et historique

#### **Atelier : les caractéristiques d'une image**

Ouvrir une image

Taille et résolution du document

Canevas

Les marges

Règles et repères

Les « points de vue »

Les métadonnées

#### **Atelier 1 : Recadrer, redresser une image**

#### **Atelier 2 : Création d'un document avec du fond perdu, ajout de marges**

Les outils de sélection basiques

Crée un nouveau calque d'après une sélection

Renommer les calques

Passer un calque d'un document à l'autre

Jouer sur les proportions et l'angle d'un calque  
Modifier l'ordre des calques  
Activer le magnétisme  
Outils pinceau de sélection et sélection par dispersion  
Ajout / suppression de zones de sélection  
Mode masque  
Ajuster la sélection

**Ateliers : détournages, manipulation de calques, photomontages**

## Corriger une image avec les outils de retouche

Outil correcteur, outil correction des défauts, outil pinceau de retouche, outil tampon

Pinceau d'annulation

Gomme, gomme d'arrière plan, gomme magique

**Atelier 1 : gommer des parasites présents sur une image**

**Atelier 2 : gommer les défauts d'un visage**

Outil pinceau, remplacement de couleur

Pot de peinture

**Atelier : coloriser une illustration noir et blanc**

Outil tampon de duplication

Goutte d'eau, netteté, doigt

Outil densité +, Outil densité -, éponge

**Atelier : nettoyer une photo ancienne**

## Le travail "non-destructif"

Protéger le calque d'arrière plan

Choisir les outils de sélection adéquats

Naviguer parmi les calques

Utiliser les outils de retouche pour peaufiner le photomontage

Grouper les calques

Manipuler un groupe de calques

**Atelier 1 : Ajouter un élément sur une photo**

**Atelier 2 : Supprimer un élément parasite**

Les écueils de l'outil dégradé et du pot de peinture

L'alternative : créer un calque d'effet et jouer avec les effets de calques

**Atelier : ajouter un logo dans une composition et rendre dynamique son aspect**

## Comprendre les interactions entre les calques / les outils texte / les effets de calques.

Les modes de fusion, observations

Les options de fusion (Gamma de mélange, carte de couverture, etc)

Les outils texte

Le calque de texte et les effets de calque

**Atelier : textures et modes de fusion**

## Travailler avec les calques de réglage et les masques de calque.

Les réglages de bases

Comment une composition est affectée par un calque de réglage

Les masques de calque des calques de réglage

Appliquer un masque de calque

**Atelier 1 : traiter une photo en utilisant les calques de réglage**

**Atelier 2 : photomontage non destructif avec les masques de calque**

## Enregistrer pour le web

Persona Export

Outil tranche

Exporter pour le web (bitmap et vectoriel)

Panneau Options d'exportation

Préréglage

Options

Formats

**Atelier : Enregistrement d'images optimisées pour le web**

## **Enregistrer pour l'imprimeur**

Profils ICC

Échantillonnage

Exports en pdf

Traits de coupe et fond perdu

Réglages d'impression

**Atelier : Génération d'un fichier destiné à l'impression**

## **Pour aller plus loin**

Tranversalités avec les logiciels de la suite Affinity :

- Designer

- Publisher

Export PSD vers Adobe After Effects