



# Objectif 3D

## PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Tout public ayant une connaissance de l'environnement informatique

## LOGICIEL

Adobe Photoshop ou The Gimp

## CADRES DE PRISE EN CHARGE

Accessible par le biais d'un DIF ou d'une période de professionnalisation

## DURÉE

2 jours soit 14 heures

## PAO

# RETOUCHE D'IMAGES - INITIATION

### OBJECTIF

Découvrir le traitement des images numériques couleur.

### CONTENU PÉDAGOGIQUE :

#### Rappel sur les images numériques

- Le pixel, la résolution d'une image (dpi)
- Principes généraux de l'acquisition
- Etalonnage de l'écran

#### Présentation et personnalisation

- Préférences d'affichage, unité de règle de repères et de grille
- Les options de la boîte à outils : couleurs, mode masque...

#### Traitement numérique et retouche partielle

- Recadrage, dimension, définition et taille d'une image
- Sélection partielle d'une image
- Retouche de la luminosité et du contraste d'une image, dosage des couleurs, variation de la teinte et saturation, notions de masques, netteté d'une image et « piqué »
- Notion de calque

#### Travaux photographiques

- Transformation d'images : symétrie, homothétie, rotation et anamorphose
- Création et manipulation des calques, effets de transparence et effets de calques
- Utilisation des filtres

#### Les formats d'image

- Les formats PSD, PDD
- Formats d'enregistrement (EPS, TIFF, JPG, PDF, PNG...)

### Objectif 3D

CS 74607

34397 Montpellier Cedex 5

Tél. : 04 67 150 166

Fax : 04 67 99 52 20

contact@objectif3d.com

<http://formation-continue.objectif3d.com>