



FABART 3D votre porte d'entrée dans l'univers 3d

# COURS " PHOTOSHOP ".

## Description:

Le participant à ce cours apprend le traitement d'image, la retouche photo, la gestion des calques, les outils texte, l'introduction au dessin vectoriel, les filtres, etc.

Les axes principaux de ce cours :

**Introduction à l'image** : petit cours théorique afin d'acquérir les notions de base avant de plonger dans l'univers photoshop.

**Le traitement d'image** : dans le but d'améliorer vos photos et de les optimiser pour les différents supports de diffusion et d'impression.

**La retouche photo** : consiste à corriger des défauts d'aspect, éclaircir ou assombrir l'image, augmenter ou diminuer les contrastes, la saturation des couleurs, gommer les imperfections, etc.

**Gestion des calques** : Les **calques** sont un ensemble de couches empilées les unes au-dessus des autres, dont chacune contient une partie des éléments de l'image constituant l'ensemble. il existe différents types de calques avec des rôles bien précis : calque image, masque de fusion, calque de réglage et Calque vectoriel.

**Traitement texte** : création de texte et mise en page dans le but de concevoir un visuel comprenant un titre, un paragraphe et une photographie.

**l'introduction au dessin vectoriel: une image vectorielle** est composée d'objets géométriques individuels, des primitives géométriques (segments de droite, arcs de cercle, courbes de Bézier, polygones, etc.), définis chacun par différents attributs (forme, position, couleur, remplissage, visibilité, etc.). Utilisation surtout dans le domaine de l'illustration et de la création graphique.

## Matériel :

Le participant doit apporter un ordinateur portable PC ou MAC avec le logiciel installé. Une version d'essai du logiciel Photoshop peut être téléchargée à l'adresse suivante <http://www.photoshop.com/products>

## Langues :

Cours en français, logiciel en anglais.

## **Pré-requis :**

Connaître le maniement de base d'un PC ou d'un MAC. Ce cours ne requiert pas de connaissances préalables du logiciel photoshop.

## **Horaire :**

Flexible, à convenir entre le participant et le formateur.  
Possibilité d'organiser les cours en soirée et/ou en week-end.

## **Modules débutant :**

***Module 1 : Introduction à l'image, comprendre l'interface, les calques de base, traitement et retouche d'image*** : 3 séances\* de 2 heures (théorie et pratique).

***Module 2 : Gestion des différents types de calques, l'outil texte, les filtres, introduction au dessin vectoriel, introduction au traitement vidéo*** :  
3 séances\* de 2 heures (théorie et pratique).

## **Module(s) sur demande :**

Cours avancés à convenir entre le participant et le formateur.

## **Tarif :**

360 CHF par module.

\* Chaque séance comprend une pose café/thé de 10 minutes.