

# GIMP Initiation

Plan de cours N° : 190

Durée : 2 jours (14h)

## PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Toute personne souhaitant travailler des images avec The Gimp.

Connaissance de Windows.

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Identifier les différentes fonctionnalités de base de GIMP, telles que l'ouverture d'une image, l'enregistrement et l'envoi par mail. Expliquer les préférences du logiciel et les paramétrages des fenêtres flottantes. Utiliser les outils de sélection pour effectuer des sélections simples et des opérations booléennes. Décomposer une image en canaux personnalisés et gérer les couleurs de manière professionnelle. Créer et personnaliser des brosses et des motifs pour des projets spécifiques. Évaluer la qualité des retouches d'image en termes de luminosité, contraste et correction des couleurs. Concevoir des photomontages en utilisant des masques de fusion et des calques de correction. Analyser et optimiser les points noirs et blancs d'une image pour améliorer sa qualité globale.

## MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,

Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,

Remise d'un support de cours,

Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée [formateurs@atp-formation.com](mailto:formateurs@atp-formation.com)

## MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,

Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,

Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,

Feuille de présence signée par demi-journée,

Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,

En option : passage certification possible selon les thématiques.

## MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs récents et performants, d'un vidéoprojecteur et d'un tableau blanc.

## MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.

Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20.

## ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

## PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères: expertise, pédagogie et agilité.

## ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

## MISE A JOUR

24/07/2024

### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 190

Durée : 2 jours (14h)

# GIMP

## Initiation

### Bases de Gimp

- Ouvrir une image
- Ouvrir d'après une URL
- Les Formats
- Enregistrer une copie
- Envoyer l'image par mail

### Configurer Gimp

- Préférences du logiciel
- Fenêtres flottantes
  - Paramétrages
  - Utilisation
- Fenêtres des options
- Espace de travail
  - Personnalisation
  - Enregistrement

### Image

- Recadrage
- Modifier la dimension
- Modifier la résolution
- Modes colorimétriques

### Sélections

- Outils de sélection
  - Rectangle
  - Ellipse
- Outils
  - Lasso
  - Ciseaux intelligent
- Sélection des couleurs
- Opérations booléennes
- Editeur de sélection
- Le mode "masque"
- Réutiliser une sélection

### Utiliser les calques

- Calque flottant
- Manipulation de calques
- Modification des noms
- Opacité de rendu

### Les outils de peinture

- Brosse
- Aérographe
- Gomme
- Brosses
  - Créer
- Brosses
  - Utiliser
- Motifs
  - Créer
- Motifs
  - Utiliser

### Retouche d'image

- Éliminer les poussières
- Éliminer les éléments indésirables
- Rajouter du fond

### Photomontage

- Utiliser des masques de fusion

### Correction d'image

- Luminosité
- Contraste
- Corriger l'exposition
- Corriger les couleurs
- Calque de correction
- Optimisation du Point Noir
- Optimisation du Point Blanc
- Utiliser des filtres pour améliorer l'image

### Les couleurs de façon professionnelle

- Les canaux
- Canal alpha
- Travailler avec des canaux supplémentaires
- Bichromie
- Décomposer l'image en canaux personnalisés
- Gestion de couleur

#### **Siège social :**

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

#### **Agences :**

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

#### **Le Thélème**

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 190

Durée : 2 jours (14h)

# GIMP Initiation

## Fonctions vectorielles

Outil Bézier

Fenêtre Chemin

Chemin

Sélection

Partager des chemins avec d'autres applications

### **Siège social :**

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

### **Agences :**

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne