# FICHE TECHNIQUE DE FORMATION Adobe Photoshop

## Objectifs de la Formation

Cette formation a pour objectif de permettre aux participants de maîtriser les fonctionnalités du logiciel Adobe Photoshop pour la retouche d'images, la création graphique et le design visuel. À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts fondamentaux de la manipulation d'images numériques.
- Utiliser les outils de base et avancés de Photoshop pour la retouche photo.
- Créer et éditer des graphiques, des illustrations et des maquettes.
- Appliquer des effets spéciaux et des filtres.
- Préparer des fichiers pour l'impression et le web.

#### **Public Cible**

Cette formation s'adresse aux graphistes, photographes, designers, et toute personne souhaitant acquérir des compétences en retouche photo et en création graphique avec Adobe Photoshop.

## **Prérequis**

- Connaissances de base en informatique.
- Familiarité avec l'environnement Windows ou macOS.
- Expérience préalable avec des logiciels de graphisme est un plus.

# Méthodologie

# Introduction à Adobe Photoshop et Outils de Base

## 1. Introduction à Adobe Photoshop

- Présentation de l'interface utilisateur
- Paramétrage initial du logiciel
- Navigation et outils de base

### 2. Outils de sélection et manipulation

- Outils de sélection (rectangle, lasso, baguette magique)
- Outils de déplacement et de transformation
- Utilisation des calques

## **Retouche Photo et Corrections d'Image**

## 3. Retouche photo

- Réglages de base (luminosité, contraste, niveaux)
- Utilisation des outils de retouche (tampon de duplication, correcteur)
- Correction des couleurs et balance des blancs

## 4. Amélioration de l'image

- Réduction du bruit et amélioration de la netteté
- Utilisation des filtres et des effets spéciaux
- Techniques de masquage et d'ajustement

# Création Graphique et Illustrations

#### 5. Création graphique

- Utilisation des formes vectorielles et des tracés
- Dessin et peinture avec les pinceaux
- Création de dégradés et de motifs

## 6. Texte et typographie

- Ajout et modification de texte
- Effets de texte et styles
- Utilisation des polices et des typographies

# **Techniques Avancées et Effets Spéciaux**

#### 7. Techniques avancées

- Utilisation des objets dynamiques
- Montage photo et composition

- Techniques de détourage et de fusion

## 8. Effets spéciaux

- Application des filtres et effets
- Création d'effets de lumière et d'ombre
- Utilisation des styles de calque

# Préparation pour l'Impression et le Web

# 9. Préparation des fichiers pour l'impression

- Paramètres de résolution et de taille d'image
- Utilisation des profils colorimétriques
- Préparation des fichiers PDF pour l'impression

# 10. Préparation des fichiers pour le web

- Optimisation des images pour le web
- Utilisation des formats d'image appropriés (JPEG, PNG, GIF)
- Exportation et sauvegarde des fichiers

# FICHE TECHNIQUE DE FORMATION Adobe Illustrator

# **Objectifs de la Formation**

Cette formation a pour objectif de permettre aux participants de maîtriser les fonctionnalités du logiciel Adobe Illustrator pour la création de graphiques vectoriels, d'illustrations et de conceptions créatives. À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts fondamentaux du graphisme vectoriel.
- Utiliser les outils de base et avancés d'Illustrator pour créer des illustrations vectorielles.
- Concevoir des logos, des icônes, des illustrations et des maquettes.
- Travailler avec les calques, les chemins et les formes.
- Préparer des fichiers pour l'impression et le web.

#### **Public Cible**

Cette formation s'adresse aux graphistes, illustrateurs, designers, et toute personne souhaitant acquérir des compétences en création graphique vectorielle avec Adobe Illustrator.

# **Prérequis**

- Connaissances de base en informatique.
- Familiarité avec l'environnement Windows ou macOS.
- Expérience préalable avec des logiciels de graphisme est un plus.

# Méthodologie

#### Introduction à Adobe Illustrator et Outils de Base

#### 1. Introduction à Adobe Illustrator

- Présentation de l'interface utilisateur
- Paramétrage initial du logiciel
- Navigation et outils de base

#### 2. Outils de dessin et de sélection

- Outils de dessin (plume, pinceau, crayon)
- Outils de sélection et de manipulation
- Utilisation des calques et des groupes

#### Création de Formes et Tracé

# 3. Création et manipulation de formes

- Création de formes de base
- Utilisation des outils de transformation
- Création de formes complexes avec Pathfinder

#### 4. Tracé et courbes de Bézier

- Utilisation de l'outil Plume
- Tracé de courbes et segments droits
- Modification des tracés et des points d'ancrage

# Couleur, Dégradés et Styles

## 5. Couleur et remplissage

- Utilisation des palettes de couleurs
- Création et application de dégradés
- Utilisation des motifs et des textures

#### 6. Styles et effets

- Application des styles de calque
- Utilisation des effets de transformation
- Création d'ombres portées et de lueurs

# Texte et Typographie

#### 7. Texte et typographie

- Ajout et modification de texte
- Utilisation des polices et typographies

- Effets de texte et styles de paragraphe

## 8. Mise en page et composition

- Création de maquettes et de compositions
- Utilisation des grilles et des guides
- Alignement et distribution des objets

# Préparation pour l'Impression et le Web

# 9. Préparation des fichiers pour l'impression

- Paramètres de résolution et de taille d'image
- Utilisation des profils colorimétriques
- Préparation des fichiers PDF pour l'impression

## 10. Préparation des fichiers pour le web

- Optimisation des images pour le web
- Utilisation des formats d'image appropriés (SVG, PNG, JPEG)
- Exportation et sauvegarde des fichiers

# FICHE TECHNIQUE DE FORMATION InDesign

# **Objectifs de la Formation**

Cette formation a pour objectif de permettre aux participants de maîtriser les fonctionnalités du logiciel Adobe InDesign pour la mise en page, la conception de documents imprimés et numériques. À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts fondamentaux de la mise en page.
- Utiliser les outils de base et avancés d'InDesign pour créer des documents professionnels.
- Concevoir des brochures, des magazines, des affiches et des livres.
- Travailler avec les styles, les calques et les gabarits.
- Préparer des fichiers pour l'impression et le web.

#### **Public Cible**

Cette formation s'adresse aux graphistes, designers, maquettistes, et toute personne souhaitant acquérir des compétences en mise en page et en conception de documents avec Adobe InDesign.

# **Prérequis**

- Connaissances de base en informatique.
- Familiarité avec l'environnement Windows ou macOS.
- Expérience préalable avec des logiciels de graphisme est un plus.

# Méthodologie

# Introduction à Adobe InDesign et Outils de Base

### 1. Introduction à Adobe InDesign

- Présentation de l'interface utilisateur
- Paramétrage initial du logiciel
- Navigation et outils de base

#### 2. Outils de création et de manipulation

- Outils de dessin et de sélection
- Utilisation des calques
- Gestion des objets et des blocs de texte

# Mise en Page et Styles

#### 3. Mise en page

- Création et modification de pages
- Utilisation des grilles et des repères
- Gestion des marges et des colonnes

## 4. Styles de texte et de paragraphe

- Création et application de styles de texte
- Utilisation des styles de paragraphe
- Gestion des feuilles de styles

#### **Gestion des Images et des Couleurs**

#### 5. Importation et gestion des images

- Importation d'images et de graphiques
- Gestion des liens et des fichiers externes
- Utilisation des masques et des effets

#### 6. Gestion des couleurs

- Création et application de couleurs
- Utilisation des nuanciers et des dégradés
- Gestion des profils colorimétriques

## Tableaux, Gabarits et Interactivité

### 7. Création et gestion des tableaux

- Création et mise en forme des tableaux
- Utilisation des styles de tableau

#### 8. Utilisation des gabarits

- Création et application de gabarits
- Gestion des pages maîtres
- Utilisation des sections et des numérotations

#### 9. Interactivité et multimédia

- Ajout de liens et de boutons interactifs
- Intégration de vidéos et de sons
- Création de documents interactifs pour le web

## Préparation pour l'Impression et le Web

# 10. Préparation des fichiers pour l'impression

- Paramètres de résolution et de taille d'image
- Utilisation des profils colorimétriques
- Préparation des fichiers PDF pour l'impression

# 11. Préparation des fichiers pour le web

- Optimisation des documents pour le web
- Utilisation des formats d'image appropriés (JPEG, PNG, GIF)
- Exportation et sauvegarde des fichiers

# FICHE TECHNIQUE DE FORMATION Adobe Premiere Pro

# Objectifs de la Formation

Cette formation a pour objectif de permettre aux participants de maîtriser les fonctionnalités du logiciel Adobe Premiere Pro pour le montage vidéo professionnel. À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts fondamentaux du montage vidéo.
- Utiliser les outils de base et avancés de Premiere Pro pour éditer des vidéos.
- Importer et organiser des séquences vidéo.
- Appliquer des effets visuels et des transitions.
- Exporter des vidéos pour différentes plateformes et formats.

#### **Public Cible**

Cette formation s'adresse aux monteurs vidéo, réalisateurs, producteurs, et toute personne souhaitant acquérir des compétences en montage vidéo professionnel avec Adobe Premiere Pro.

# **Prérequis**

- Connaissances de base en informatique.
- Familiarité avec l'environnement Windows ou macOS.
- Expérience préalable avec des logiciels de montage vidéo est un plus.

## Méthodologie

#### Introduction à Adobe Premiere Pro et Outils de Base

#### 1. Introduction à Adobe Premiere Pro

- Présentation de l'interface utilisateur
- Paramétrage initial du logiciel
- Navigation et outils de base

### 2. Importation et organisation des médias

- Importation des séquences vidéo et des fichiers audio
- Organisation et gestion des médias dans le projet
- Utilisation du panneau Projet et des chutiers

# Montage et Édition de Séquences

## 3. Montage de base

- Techniques de découpe et d'assemblage
- Utilisation de la timeline et des pistes
- Outils de sélection et de manipulation

#### 4. Transitions et effets de base

- Application de transitions entre les clips
- Utilisation des effets de base
- Prévisualisation et ajustement des effets

#### **Audio et Correction des Couleurs**

## 5. Montage audio

- Importation et synchronisation de l'audio
- Ajustement du volume et des niveaux audio
- Utilisation des effets audio et de la musique

#### 6. Correction des couleurs

- Utilisation des outils de correction des couleurs
- Application des filtres et des looks
- Techniques d'étalonnage et de correspondance des couleurs

#### **Effets Avancés et Titres**

#### 7. Effets visuels avancés

- Utilisation des masques et des calques d'effets
- Animation et keyframing

- Intégration d'effets spéciaux

# 8. Création de titres et graphiques animés

- Utilisation de l'outil Titres
- Création de graphiques animés avec le panneau Essential Graphics
- Animation des titres et des graphiques

# **Exportation et Flux de Travail**

## 9. Exportation des projets

- Paramètres d'exportation pour différentes plateformes
- Utilisation du module d'exportation Media Encoder
- Exportation pour le web, la diffusion et les médias sociaux

## 10. Flux de travail et intégration

- Organisation des projets et gestion des fichiers
- Intégration avec d'autres logiciels Adobe (After Effects, Audition)
- Techniques d'optimisation du flux de travail

# FICHE TECHNIQUE DE FORMATION Adobe After Effects

# Objectifs de la Formation

Cette formation a pour objectif de permettre aux participants de maîtriser les fonctionnalités du logiciel Adobe After Effects pour la création d'animations et d'effets visuels. À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les concepts fondamentaux de l'animation et des effets visuels.
- Utiliser les outils de base et avancés d'After Effects pour créer des animations.
- Importer et organiser des séquences vidéo et des éléments graphiques.
- Appliquer des effets visuels, des transitions et des animations.
- Exporter des vidéos pour différentes plateformes et formats.

#### **Public Cible**

Cette formation s'adresse aux monteurs vidéo, animateurs, graphistes, et toute personne souhaitant acquérir des compétences en création d'animations et d'effets visuels avec Adobe After Effects.

# **Prérequis**

- Connaissances de base en informatique.
- Familiarité avec l'environnement Windows ou macOS.
- Expérience préalable avec des logiciels de montage vidéo ou de graphisme est un plus.

# Méthodologie

### Introduction à Adobe After Effects et Outils de Base

#### 1. Introduction à Adobe After Effects

- Présentation de l'interface utilisateur
- Paramétrage initial du logiciel
- Navigation et outils de base

# 2. Importation et organisation des médias

- Importation des séquences vidéo et des éléments graphiques
- Organisation et gestion des médias dans le projet
- Utilisation du panneau Projet et des compositions

### **Animation et Keyframing**

#### 3. Animation de base

- Principes de l'animation
- Utilisation des images clés (keyframes)
- Animation des propriétés des calques (position, échelle, rotation)

## 4. Graphique de l'éditeur et interpolations

- Utilisation de l'éditeur de graphique
- Ajustement des courbes d'animation
- Création d'interpolations fluides

## **Effets Visuels et Masques**

#### 5. Effets visuels

- Application et ajustement des effets visuels
- Utilisation des effets de correction des couleurs
- Création d'effets spéciaux (flou, lueur, distorsion)

#### 6. Masques et transparence

- Création et animation de masques
- Utilisation des calques de forme
- Techniques de keying (incrustation) pour l'écran vert

# **Texte et Expressions**

#### 7. Animation de texte

- Création et animation de texte
- Utilisation des presets d'animation de texte

- Animation avancée avec les sélecteurs de texte

## 8. Expressions

- Introduction aux expressions
- Utilisation des expressions pour automatiser les animations
- Création d'animations complexes avec des expressions

# **Exportation et Intégration**

# 9. Exportation des projets

- Paramètres d'exportation pour différentes plateformes
- Utilisation du module d'exportation Media Encoder
- Exportation pour le web, la diffusion et les médias sociaux

## 10. Flux de travail et intégration

- Organisation des projets et gestion des fichiers
- Intégration avec d'autres logiciels Adobe (Premiere Pro, Photoshop)
- Techniques d'optimisation du flux de travail