

# **Formation Animate: Initiation et Approfondissement**

■Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	2 275,00 € HT (standard) 1 820,00 € HT (remisé)
■Public :	Infographistes, motion designers, WebDesigner
■Pré-requis :	Connaissance de l'environnement PC ou Mac - Utilisation d'une tablette graphique - Base dans l'animation et en dessin
Objectifs :	Maîtriser les principales fonctionnalités de Animate - Savoir créer et manipuler des compositions pour réaliser des animations destinées au web ou à la vidéo
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul> <li>Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li> <li>Méthodologie basée sur l'Active Learning: 75 % de pratique minimum.</li> <li>Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li> <li>Un formateur expert.</li> </ul>
Modalités d'évaluation :	<ul> <li>Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li> <li>Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li> <li>Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li> <li>Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li> </ul>
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	AUD101554-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

#### **Découvrir Adobe Animate**

Apprendre son histoire Connaître les fonctionnalités Comprendre les différentes utilisations

Atelier pratique : À l'aide des connaissances apprises, Quizz sur Animate

### Expliquer les notions de base de l'animation

Comprendre la méthodes d'animations

Découvrir les formats vidéo et les formats de compression : .mp4 / .h264 / .mov

Comprendre les formats des pixels

Différencier les modes colorimétriques

Comprendre les principaux formats graphiques : .AI / .PSD / .JPEG / .PNG

# Atelier pratique : À l'aide des connaissances apprises, Quizz sur les bases de l'animation

#### **Utiliser l'interface d'Animate**

Créer un nouveau document d'animation

Maîtriser la Timeline

Découvrir la fenêtre propriétés / couleurs / aligner

Découvrir les espaces de travail

Régler les paramètres de l'interface

Personnaliser les préférences

Atelier pratique : Découvrir et se familiariser avec le logici

Utiliser les outils fondamentaux d'Animate

Découvrir les outils de dessin

Connaître les paramétrages des outils

Créer un calque de forme

Connaître les raccourcis clavier

Utiliser les attributs du calque de forme : échelle / symétrie

Comprendre la navigation temporelle

# Atelier : Modifier les propriétés position, échelle, rotation et transparence d'une forme / Jouer avec les différents style de brush

#### Travailler avec des images clés

Comprendre la notion d'image clé

Créer des images clés

Comprendre la notion d'interpolation entre 2 images clés

Modifier la trajectoires en ajoutant une image

Comprendre le travail en image par image

Prévisualiser l'animation

Dimensionner

Modifier la durée

Hiérarchiser différents calques

# Atelier : Animer un calque de forme et ses propriétés en image par image

#### Animer et maîtriser la vitesse

Créer des images clés d'interpolation classique

Aligner un métrage par rapport à la trajectoire

Déplacer dans le temps les images clés

Créer des images clés d'interpolation de mouvement

Modifier la trajectoire

Ouvrir et paramétrer l'effet de l'interpolation

Lisser la vitesse à l'éloignement / à l'approche

Maîtriser les principes des courbes de vitesse

# Atelier : Animer des objets sur des trajectoires, créer des accélérations et décélération

#### Travailler avec les calques, les symboles

Comprendre la notion de calque dans la timeline Créer un arrière plan et un premier plan Ajuster la visibilité des contenus
Comprendre les fonctionnalités de la pelure d'oignon
Ajouter des effets de dégradés
Jouer avec les accélérations
Comprendre les fonctionnalités des symboles
Déformer le symbole
Tester l'animation

### Atelier : Réaliser une animation simple d'une balle sur un fond donné

#### Générer des masques et des symboles graphiques

Utiliser les outils de formes pour créer des masques Déformer les formes avec les outils de plume Animer les masques Utiliser le sélecteur d'image

#### Atelier: Animer des symboles graphique et de masque

### Préparer un fichier Illustrator pour l'animer

Coordonner les paramètres prédéfinis film et vidéo d'Illustrator Préparer les calques Utiliser les options d'importation de fichiers Illustrator Recharger un métrage Remplacer un métrage Importer des fichiers multiples

#### Atelier : Créer une animation avec des fichiers Illustrator

#### Rigger un personnage

Transformer un personnage en symbole
Séparer les différentes parties du personnage
Déplacer les points d'ancrage des différentes parties du corps
Comprendre l'outil de segmentation
Créer le squelette d'un personnage
Créer et comprendre l'utilité d'objet nul
Régler les paramètres du squelette (bloquer une rotation / retard / sol)
Corriger les erreurs de rig facilement

#### **Atelier : Créer le squelette d'un personnage et l'animer**

# Lip Sync d'un personnage

Comprendre le lip sync d'un personnage Organiser les fichiers de lip sync Préparer le lip sync Utiliser l'auto-lips

Atelier : Réaliser le lip sync automatique d'une animation par rapport à une voix

## **Exporter l'animation**

Découvrir les outils d'action
Tester l'animation sur un navigateur
Paramétrer la publication pour le format web
Définir la sortie d'exportation
Afficher les codes sources
Publier l'animation

Atelier : Publier une animation et l'intégrer sur un site internet