



# PERFECTIONNEMENT A ADOBE EDGE ANIMATE

#### **OBJECTIFS**

Cette formation utilise conjointement Photoshop ou FireWorks et Illustrator pour la réalisation d'animations Web complexes et professionnelles.

Manipuler des objets sur la scène.

Ajouter des Webfonts à une composition animée. Gérer le zoom, les images-clés, les transitions lisses et stroboscopes. Introduction au Spritesheet (animatique). Notions de programmation : commentaires, console et CSS.

## RÉFÉRENCE

**AEAPE** 

# **PUBLIC VISÉ**

Cette formation s'adresse à tous les webmasters, graphistes, informaticiens, ou chargés de communication... ou toute autre personne ayant besoin de réaliser des animations Web compatibles Web et périphériques mobiles.

#### PRÉ-REQUIS

Il est nécessaire de bien connaître l'outil informatique (Windows ou Mac OS X), et de savoir naviguer et utiliser Internet pour suivre cette formation. Connaître un logiciel de PAO, plus particulièrement Adobe Photoshop et Adobe Illustrator est un plus.

### MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE

40% d'apport théorique et 60% en exercices pratiques

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions et travail en groupe

#### DURÉE

3 journées de 7 heures

# PLAN DE COURS

# Enrichir un document

- Manipuler des objets sur la scène
- Réorganiser, aligner et distribuer

- Fonction de hiérarchisation, de groupes d'objets et de débordement
- Modifier l'opacité, les couleurs (contours, fond) d'un objet
- Ombres portées
- Créer et utiliser des symboles
- Exporter/importer des symboles
- Ajouter une animation à un HTML existant

#### **Typographie**

- Ajouter des Webfonts à une composition animée
- Polices en ligne libres d'accès
- Polices téléchargeables, locales et CSS
- Polices en abonnement

#### Mise en page et animation

- Options de redimensionnement
- Mise à l'échelle des symboles
- Utilisation de la timeline (règles de base, player)
- Créer une animation simple
- Animation complexe (rythme, accélérations)
- Zoom, Images-clés, transitions lisses et stroboscopes
- Marque de verrouillage
- Rotation, inclinaison, écrêtage
- Copier/coller des transitions
- Affichage de symboles et d'étiquettes

#### Insérer du texte en mouvement

- Afficher un élément
- Animation avec des masques
- Introduction au Spritesheet (animatique)
- Réalisation de modèles de barres de progression, de camemberts, de bulles avec un design attractif

# Interactivité

- Code sur la timeline
- Ajouter de l'interactivité à une composition
- Propriété Curseur Images URL
- Interactivité basique et avancée

# Programmation

 Notions de programmation: commentaires, console, CSS

- Références Javascript et JQuery
- Propriété Curseur Images URL
- Interactivité basique et avancée
- Gérer les variables et les textes dynamiques
- Notions de RWD (Responsive Web Design)
- Animer un effet parallaxe avec le pointeur
- Évènement scroll (effet parallaxe)
- Introduction aux classes HTML5 de GreenSock (2D et 3D)

# Les événements dans Edge Animate

- Événements sur les objets
- Événements JS ou JQuery
- Événements tactiles
- Optimisation des appels

#### Son, vidéo et map

- Intégrer du son en HTML5
- Intégrer une vidéo via un service de diffusion
- Intégrer et afficher un plan d'accès Google Maps

# **Exportation et diffusion**

- Exporter une animation
- Preloader
- Tests dans les différents navigateurs

# SUPPORT DE COURS

Un support de cours sera remis à chaque participant.

#### VALIDATION

A la fin de chaque journée, un questionnaire à choix multiple permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences. Ce test reste disponible sur notre site web pour une consultation ultérieure

### **ATTESTATION**

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

# **DELIVRÉ EN**

Inter-Entreprises

Intra-Entreprise