

flash actionscript initiation

Dans ce module, vous abordez les bases de la programmation en ActionScript 3 pour ajouter une couche interactive au sein d'un document Flash.

Objectif :

Au cours de ces 5 jours, les stagiaires apprendront à construire des interfaces graphiques interactives en codant directement dans le scénario d'un document Flash. Ils apprendront à créer des environnements interactifs tels que des panoramiques, des cartes interactives animées, à gérer la navigation de rubrique en rubrique à travers des menus, à importer dynamiquement différents médias externalisés (image, son, vidéo, XML), à réaliser un catalogue interactif, à contrôler l'affichage des éléments dans la scène, à réaliser des animations à partir de classes importées.

Public :

Les designers chargés d'apporter de l'interactivité dans leurs réalisations en Flash.

Pré-requis :

Cette formation sur l'AS3 s'adresse à toute personne possédant des connaissances des outils d'animation de Flash ainsi que des logiciels graphiques tels que Photoshop ou Illustrator.

Contenu :

Programmer

Placer le code

Créer des fonctions

Gérer des écouteurs d'événement

Temporiser une action

Créer un timer

Boucler ou enchaîner des actions

Contrôler les propriétés des objets

Transparence

Dimensions

Echelle

Position

Rotation

Navigation

Naviguer dans le scénario

Naviguer vers des pages Web

Envoyer un email

Développer l'interactivité

Les variables

Les conditions

Réaliser des interpolations dynamiques

Importer et gérer des classes d'animation (GreenSock TweenMax)

Animer plusieurs propriétés simultanément

Animer sur une courbe de Bézier

Animer un filtre

Enchaîner plusieurs animations

Interface dynamique

Importer les images

Importer le son

Importer la vidéo

Importer le XML

Mettre en forme une interface à partir d'un document XML

Gestion du texte avec chaînage des blocs et colonnes multiples

Réaliser une jauge de chargement

Automatisation des tâches

Bibliothèques de fragments de code

Ressources en ligne

Audit gratuit et sans engagement

Les acquis sont vérifiés tout au long du stage et validés par un test final.

Un suivi back-office est assuré gratuitement en ligne par nos formateurs.

Une attestation de stage est remise au participant le dernier jour.

Un livre-support de cours est compris dans la formation.