



Stage conventionné AFDAS 2010

CRÉER UN SITE WEB

Dossier administratif:

Solenn Leduc

☎ 04 72 68 99 62

✉ s-leduc@avolys.com

Pour audit ou questions techniques

Christian Poulin

☎ 01 44 53 36 28

✉ c.poulin@m2information.fr

M2i Formation Lyon

Le Constellation - 19 rue de la Villette - 69425 Lyon Cedex 03

Tél: 04 72 68 99 62 - **Mél:** s-leduc@avolys.com

www.m2information.fr

Titre du stage

CRÉER UN SITE WEB

Public concerné

Profil professionnel des stagiaires :

Ce stage s'adresse aux techniciens de l'audiovisuel, monteurs, réalisateurs, truquistes, infographistes, créateurs multimédia et créateurs de site web.

Pré-requis, expérience professionnelle :

Ce stage requiert une bonne connaissance de l'environnement informatique (pratique courante de Mac OSX ou de Windows). La pratique d'un logiciel de création d'images ou de dessin vectoriel/bitmap est souhaitée.

Objectifs pédagogiques

Ce stage vous permettra de maîtriser toutes les techniques de conception graphiques et techniques d'un site web intégrant images fixes, images animées, animations Flash et vidéos.

Photoshop : c'est la référence professionnelle du traitement des images fixes. Photoshop est doté d'outils et de fonctions (gestion multicalques et multicouches, masques de fusion, filtres dynamiques,...) extrêmement puissants pour différents usages (web, PAO, vidéo,..).

Dreamweaver permet de concevoir, développer et gérer des sites et applications web dans une interface de mise en forme graphique intuitive ou orientée code HTML.

Flash offre d'impressionnantes possibilités de création et de publication de contenu interactif. Il dispose de techniques de dessin évoluées, convertit les animations en code ActionScript et utilise des outils vidéo sophistiqués.

Modalités et mise en œuvre

Durée totale : 105 heures / 15 jours

Effectif maximum : 6

Durée hebdomadaire : 35 heures

Horaires : 9h30 à 13h00 et de 14h00 à 17h30

Lieu de formation : Le Constellation - 19 rue de la Villette - 69425 Lyon Cedex 03

Moyens techniques à la disposition de chaque stagiaire

- Ordinateur Apple ou Windows - écran 20 ou 24" - 2 Go de RAM - Graveur DVD
 - Connexion Internet
-

Prix du stage

3 790 € HT

Dates

Du 20/09/2010 au 08/10/2010

→ **Interface**

Gestion de l'espace de travail
Les panneaux
L'historique
Utilisation de Bridge

→ **Image numérique**

Connaissances de base du traitement de l'image numérique
RVB, CMJN, Lab, TSL
Formats d'exportation (PSD, Tiff, Jpeg...)

→ **Les formats d'images**

La taille
La trame
La résolution
Le recadrage
La symétrie
La taille de la zone de travail

→ **Structure d'un document Photoshop**

Les calques
Les dossiers de calques
Les couches
Les masques de fusion

→ **Calques de réglages**

Correction chromatique
Niveaux, courbes, luminosité...
Corrections sélectives, teinte, saturation...

→ **Les sélections**

Sélections simples
Sélections complexes

→ **Retouche d'image**

Le tampon
L'outil correcteur
La correction des yeux rouges
L'outil Pièce
Les réglages de densité
La saturation

→ **Filtres**

Galerie de filtres

→ **Combinaison d'images**

Masques de fusion
Opacité et mode de fusion
Photomontage
Détournage (sélection rapide)

→ **Le texte**

Options de texte
Texte sur courbe de Bézier

→ **Finalisation des documents**

Exportation
Formats de fichiers

→ **Configuration du logiciel**

Organisation des fichiers
Le langage HTML
L'interface (palettes, mode d'affichage, zoom, repères, personnalisation, objets favoris)
Préférences

→ **Différentes étapes de la création d'un site**

La charte graphique
Les contenus visuels
Les choix techniques (HTML, CSS, statique/dynamique...)
L'hébergement
Le référencement

→ **Mise en page**

Avec des tableaux (mode standard, étendu)
Avec des calques
Avec des CSS (pages modèles)

→ **Insertion d'objets**

Le texte
Utilisation des CSS pour le balisage du texte
Images (optimisation, manipulations, lien avec les éditeurs d'images)
Liens avec Photoshop

→ **Création d'un album photo**

Insertion de fichiers Word et Excel
Insertion de données tabulaires

→ **Insertion d'objets Flash**

Insertion d'animations
Insertion de vidéos

→ **Gestion des médias via la palette des actifs**

→ **Formulaires**

Objets
Soumission
Vérification de la saisie

→ **Comportements**

Ajouts d'actions JavaScript
Paramétrages des actions
Création d'actions multiples

→ **Bibliothèque**

Création, insertion
Modification d'objets

→ **Gestion du site**

Rapport sur le site (vérification des liens)
Transfert FTP

→ **Fireworks ou Photoshop**

Optimisation des images en GIF et JPEG
Création de GIF animés
Création de boutons avec rollover
Création de menus déroulants (selon les possibilités du logiciel utilisé)

→ **Concepts de base**

Introduction au logiciel
Interface de Flash
Le player Flash

→ **Interface du logiciel**

Panneaux
Outils

→ **Création de graphiques et de textes**

Outils de dessins
Outil texte
Outil 3D
Outil Deco
Couleurs
Dégradés

→ **Importation d'objets**

Importation Photoshop
Importation Illustrator
Importation de vidéos
Importation de sons

→ **Animation**

Palette scénario
Principe et utilisation des images clés
Animation image par image
Animation par interpolation
Animation selon trajectoire
Éditeur de mouvement
Animations avancées

→ **Création de symboles**

Symbole graphique
Symbole bouton
Bouton animé
Symbole clip
Utilisation des symboles
Occurrences
Propriétés (filtres, effets)

→ **Utilisation des bibliothèques de symboles**

→ **Utilisation de la vidéo**

Compression en FLV

→ **Utilisation du son**

Synchronisation

→ **Ajout d'actions (AS2)**

Utilisations des comportements

→ **Exportation**

Optimisation (test de la bande passante)
Paramètres de publication
Tests