



**Stage conventionné AFDAS 2010**

---

# **CRÉER UN SITE INTERNET**

---

**M2i Formation Sud**

860 rue René Descartes – ZA La Duranne – Les Pléiades Bât C - 13090 Aix-en-Provence

**Tél:** 04 42 90 32 90 - **Mél:** sud@m2iformation.fr

[www.m2iformation.fr](http://www.m2iformation.fr)

---

## Titre du stage

CRÉER UN SITE INTERNET

---

## Public concerné

### Profil professionnel des stagiaires :

Ce stage s'adresse à toute personne devant créer des sites internet.

### Pré-requis, expérience professionnelle :

Ce stage requiert une très bonne connaissance de l'environnement informatique (pratique courante de Mac OSX ou de windows).

---

## Objectifs pédagogiques

On n'explique plus le besoin d'avoir un site internet. Vitrine commerciale, lieux d'échange ou d'information, base de données, les sites internet évoluent et proposent une intégration poussée de divers médias (son, vidéo, animation flash) ainsi qu'une grande interactivité.

Cette formation vous donne accès aux logiciels référence de la production web.

**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 : 860 rue René Descartes – ZA La Duranne – Les Pléiades Bât C - 13090 Aix-en-Provence

---

## Moyens techniques à la disposition de chaque stagiaire

Par stagiaire : un ordinateur Mac ou PC au choix avec lecteur de CD ROM

Par salle : - un vidéo projecteur ou un grand écran relié au poste du formateur, imprimante, scanner

---

## Prix du stage

3 790 € HT

---

## Dates

Du 1er au 19 mars 2010

Du 19 avril au 7 mai 2010

Du 20 septembre au 8 octobre 2010

Du 15 novembre au 3 décembre 2010

► **Gestion de l'espace de travail (nouvelle interface)**

Explorateur de fichiers  
Recherche (métadonnées)  
Image numérique  
Connaissances de base du traitement de l'image numérique  
Étalonnage du moniteur

► **Correction de l'image**

Correction chromatique  
Courbes de niveaux  
Corrections sélectives  
Balance des couleurs  
Noir et Blanc  
Retouche photo et création graphique  
Fonctions et outils de sélection  
Fluidité  
Outil correcteur, outil panorama  
Alignement automatique des calques  
Script "Statistiques"  
Retouche des images  
Outils de dessin et de maquillage  
Détournement (outil plume)

► **Filtres**

Filtres créatifs  
Galerie de filtres  
Filtres non destructifs  
Combinaison d'images et incorporation

► **Calques**

Masques de fusion  
Calques de réglages, styles de calques  
Objets dynamiques  
Opacité et mode de fusion  
Vectorisation et formes personnalisées  
Effets spéciaux  
Création de matières et de textures  
Photomontage  
Harmonisation des couleurs  
Paramétrage et utilisation du moteur de peinture  
Brosses de motifs  
Travail sur le texte  
Outil texte bitmap  
Texte sur courbe de Bézier  
Transformation et déformation  
Outils de point de fuite  
Déformation d'image

► **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

► **Mise en page**

Tableaux (mode standard, étendu, mise en page)  
Calques  
Pages avec cadres (frames)  
Avec CSS

► **Insertion d'objets**

Le texte (balises HTML, CSS)  
Images (optimisation, manipulations, lien avec les éditeurs d'images)  
Insertion des fichiers Word et Excel  
Insertion de données tabulaires  
Insertion de médias externes  
Insertion d'objets Flash  
Insertion d'animations  
Insertion de vidéos  
Création de boutons  
Création de texte  
Création d'un diaporama  
Gestion des médias via la palette des actifs

► **Formulaires**

Objets  
Soumission

► **Comportements**

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

► **Bibliothèque**

Création, insertion  
Modification d'objets  
Feuilles de styles  
Création  
Application

► **Gestion du site**

Rapport sur le site (vérification des liens)  
Transfert FTP

► **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  
Couleurs  
Dégradés

► **Importation d'objets**

Importation de Photoshop  
Importation d'Illustrator  
Importation de vidéos et de sons

► **Animation**

Palette scénario  
Principe et utilisation des images clés  
Animation image par image  
Animation par interpolation  
Animation selon trajectoire

► **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  
Propriétés du composant FLV  
Utilisation du son  
Synchronisation

► **Ajouter des actions ActionScript**

Le langage ActionScript  
Interactivité et navigation  
Comportements de base  
Boutons interactifs  
Actions de boutons et d'image  
Liens URL

► **Exportation**

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