DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

# Formation Dreamweaver Avancé : HTML5/CSS3, Javascript et Responsive Design

| | |
|---|---|
| **Durée :** | 3 jours (21 heures) |
| **Tarifs inter-entreprise :** | 1 375,00 € HT (standard)<br>1 100,00 € HT (remisé) |
| **Public :** | Tous |
| **Pré-requis :** | Avoir de bonnes connaissances html/css |
| **Objectifs :** | Approfondir les principales fonctionnalités de Dreamweaver<br>- Découvrir le potentiel des nouvelles normes HTML5/CSS3<br>- Apprendre à faire des sites multiplateforme : smartphone, tablette,... |
| **Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :** | • Formation synchrone en présentiel et distanciel.<br>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.<br>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.<br>• Un formateur expert. |
| **Modalités d'évaluation :** | • Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.<br>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.<br>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.<br>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation. |
| **Sanction :** | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis |
| **Référence :** | SIT399-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 |

## Introduction

Présentation de Dreamweaver CC
Présentation des produits Adobe
Découvrir le cloud Computing avec Dreamweaver CC
Créer son Adobe ID
Panorama des outils de création de pages web
Rappels des normes XHTML, CSS, HTML5
Les problèmatiques actuelles : le multi-format, les terminaux mobiles

## Découvrir HTML5

Présentation de HTML 5
Support par les navigateurs
Les balises HTML5

**Atelier pratique : Une première page en HTML 5**

## Créer des sites web avec HTML5

Structure et sémantique
Nouveaux éléments de formulaire HTML5
Intégration d'animations et sons

**Atelier pratique : Création d'un premier site avec formulaire en HTML5**

## Utiliser CSS 3

Rappel CSS
Ordre de priorité : cascade et héritage
Dimensionnement, marges

Problèmatique de positionnement
Propriétés CSS 3 pour la mise en forme : bordures, ombres, transparence,...

**Atelier pratique : démonstration de styles et d'effets sur les différentes propriétés étudiées, mise en page complexe d'une page**

## Découvrir JavaScript

Concepts de base du Javascript
Gestion des événements
Présentation du DOM (Document Object Model)
Accès, modification, ajout d'éléments et d'attributs
Gestion dynamique des CSS

**Atelier pratique: réaliser une galerie de photos**

## Comprendre le Responsive Web Design

Présentation du Responsive Web Design : objectifs, alternatives...
Les grilles fluides
Les media queries
Compression d'images, sprites, Data URI
Introduction aux librairies JavaScript pour compatibilité HTML5

**Atelier pratique : création d'un site multiplateforme (smartphone, tablette..)**