

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

■ Durée :	3 jours (21 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 375,00 € HT (standard) 1 100,00 € HT (remisé)
■ Public :	Tous
■ Pré-requis :	Avoir de bonnes connaissances html/css
■ Objectifs :	Approfondir les principales fonctionnalités de Dreamweaver - Découvrir le potentiel des nouvelles normes HTML5/CSS3 - Apprendre à faire des sites multiplateforme : smartphone, tablette,...
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• 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 problématiques 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

Problématique 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 bibliothèques JavaScript pour compatibilité HTML5

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