

Formation Dreamweaver : Initiation + Approfondissement

Formation éligible au CPF, contactez-nous au 22 519 09 66

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 875,00 CHF HT (standard) 1 500,00 CHF HT (remisé)
■ Public :	Tous
■ Pré-requis :	Connaissance de logiciels bureautiques
■ Objectifs :	Maîtriser les principales fonctionnalités de Dreamweaver - Apprendre à concevoir un site Web avec ce logiciel, de la création des pages jusqu'à la mise en ligne - Maîtriser l'utilisation avancée des CSS - Découvrir les étapes clés d'un bon référencement - Se familiariser avec la Gestion de projet Web
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• 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 :	• 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 :	SIT856-F

■ Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5
■ 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

Edition de sites internet
 Panorama des outils de création de pages web
 Présentation des produits Adobe
 Découvrir le cloud Computing avec Dreamweaver CC
 Créer son Adobe ID

Premiers pas avec Dreamweaver

Découverte de l'interface : les fenêtres, les palettes de composants, les panneaux
 Organisation de l'espace de travail
 Paramétrage des préférences : affichage, navigateurs, éditeur, ...
 Création de pages web : édition, modification, sauvegarde
 - Mise en forme de texte (polices, titres, paragraphes, texte préformaté)
 - Insertion d'images et manipulation de propriétés (redimensionnement, optimisation, recadrage)
 - Création de liens hypertextes (lien vers une page web, lien vers un fichier, lien de messagerie)
 - Création, modification de tableaux
 Définition d'un site Dreamweaver, gestion des fichiers, affichage de la carte du site

Atelier : Création d'un premier site

Rappel code XHTML

Principes de fonctionnement
 Bases du XHTML : balises et attributs, catégories de balises.
 Présentation des principales balises (texte, images, listes à puces, liens, tableaux...)

Manipulation de tableaux

Atelier : Création d'une page web pour le test des balises

Balises HTML5

Structure et sémantique en HTML5

Utilisation de la balise

Utilisation de la balise

Atelier : Création d'une page HTML5 pour le test des balises

Styles CSS

Principes de base

Différents types de règles CSS

Mise en forme CSS avec Dreamweaver

- Redéfinition d'un style d'une balise XHTML
- Définition des styles de sélecteurs : liens survolés, liens actifs...
- Création de styles personnalisés
- Application de styles personnalisés
- Attacher une feuille de style

Atelier : Donner du style aux pages précédemment créées.

Création de sites web avec la méthode des tableaux

Création de l'ergonomie d'un site web

Gestion des problèmes de positionnement

Génération du gabarit principal

Édition des pages issues du gabarit

Atelier : Création d'un site avec le méthode des tableaux

Les Formulaires

Fonctionnement d'un formulaire

Création de formulaires : Insertion de champs, mise en forme...

insertion de nouveaux champs html5

Validation du formulaire

Récupération des données, envoi d'un mail avec PHP

Mise en forme CSS des formulaires

Mise en ligne de sites web avec Dreamweaver

Principes du transfert FTP

Paramétrage du client FTP de Dreamweaver

Transfert de fichiers sur le serveur distant

Présentation d'autres outils FTP

Synchroniser ses fichiers

Atelier : Mettre en ligne notre site web sur un serveur distant

Utilisation des modèles

Principes de fonctionnement des modèles de Dreamweaver

Architecture du modèle et organisation des différentes régions

Créer un modèle

Utiliser un modèle

Atelier : Création de pages issues de modèle

Fonctions avancées de mise en forme

Insertion de signets

Liens vers les signets

Présentation du Flash

Création d'un menu Flash

Insertion de texte animé, de médias (son, vidéo)

Présentation du DHTML

Principes de fonctionnement du DHTML

Génération de contenu dynamique avec Dreamweaver :

- Les comportements (apparition d'objets, ouverture de fenêtres, images survolées...)
- Les scénarios (déplacement de calques, titre défilant...)

Atelier : Création de menus dynamiques

Validation de formulaires, Effets-Spéciaux, Pop-Up

Initiation au référencement

Présentation des enjeux du référencement

Concepts et insertion des balises d'en-tête

Critères de classement des outils de recherche

Règles à respecter et Spam-dexing

Découvrir les grilles fluides

Présentation du responsive design

Mode grille fluide

Palette d'insertion

Créer une structure de page

Décliner sur les autres supports

Créer un modèle de page

Créer une arborescence et une navigation

Atelier : Création d'un site Responsive Design

Découvrir jQuery UI/ JQueryMobile

Présentation de jQuery UI

Fonctions essentielles

Installer JQuery UI et utiliser un composant de base

Utiliser les onglets de JQuery

Panneau JQuery Mobile

Atelier : Réalisation d'un menu dynamique avec JQuery UI, utilisations des effets JQuery création et mise en forme d'une page à destination de mobile

Découvrir CSS Designer et Transition

Présentation de CSS Designer et Transition

Découvrir l'adaptation de la structure

Ajouter et modifier des règles

optimiser les styles

Atelier : Atelier: Réaliser des dégradés, des transitions sur des éléments HTML

Extension Manager

Installer Extension Manager

gérer les applications adobe sur votre machine

Conduite de projet Web avec Dreamweaver

Spécification d'un site : le cahier des charges

Conception du site : l'ergonomie, la navigation, la charte graphique, les bases de données, etc.

Développement du site : le rôle de Dreamweaver

Mise en ligne du site : l'importance de la recette

Suivi du site : animer et maintenir son site Web

Conclusion

Passage de la certification (si prévue dans le financement)