

HTML5 ET CSS3 | Créer des pages web

Apprendre à concevoir des pages web avec les langages HTML5 et à les mettre en forme avec Css3

Objectifs de la formation

L'objectif de la formation vise à **élargir les compétences** de toute personne ayant besoin de maîtriser les bases des langages du web HTML5 et Css3 en particulier savoir concevoir ou modifier des pages web ou autre document élaboré avec ces langages (newsletter, CMS...).

Durée de la formation

3 jours (21 heures)

Tarifs

Tarif : 1200 euros TTC/personne

Parcours individuel : sur devis

Nombre de personnes recommandé par session : 3

Modalités

- Présentiel
- A distance

Pré-requis

Aucun

Objectifs

L'objectif de la formation vise à élargir les compétences de toute personne ayant besoin de maîtriser les bases des langages du web HTML5 et Css3 en particulier savoir concevoir ou modifier des pages web ou autre document élaboré avec ces langages (newsletter, CMS...).

A la fin de la formation, le candidat ou la candidate est capable de :

- Créer des pages web en HTML5
- Mettre en forme des pages web en Css3
- Créer des animations simples en Css3
- Créer des liens hypertextes entre les pages
- Référencer des pages web en SEO
- Concevoir un mini site web

Programme de formation

JOUR 1

Module 1 : ENVIRONNEMENT WEB

Cours théorique + QCM

Généralités et notions de bases concernant la bonne conduite d'un projet de site web, les différents types de sites, la conception technique, l'ergonomie, la charte graphique, L'accessibilité, l'hébergement, le référencement, la mise en ligne, la promotion, les statistiques.

Module 2 : INTRODUCTION AU LANGAGE HTML

Cours théorique

Historique, les balises de bases, les balises Meta, l'analyse syntaxique, les balises de commentaires, présentation classique d'un document HTML, le W3C, les différents navigateurs et leur interprétation.

Module 3 : INTRODUCTION AU LANGAGE CSS

Cours théorique

Etude du langage Css, compréhension du rôle du Css3 dans la présentation d'un document HTML, les bases du Css3, propriété, valeur, déclaration, notion de Div et Classes.

JOUR 2

Module 4 : LES ELEMENTS HTML DE BASE

Travaux pratiques sur ordinateur

Présentation du langage HTML5, un doctype simplifié, les nouvelles balises, organisation de base d'une page en HTML5, paragraphes, menu de navigation, liens et insertion d'images, création de plusieurs pages avec liens entre elles.

Module 5 : CREER UN FORMULAIRE SIMPLE

Travaux pratiques sur ordinateur

- La balise form
- Les éléments HTML spécifiques aux formulaires
- La mise en forme d'un formulaire

JOUR 3

Module 6 : PROPRIETES SPECIFIQUES CSS3

Travaux pratiques sur ordinateur

- Principales propriétés en Css3
- Propriétés Css3 liées au contenu
- Propriétés Css3 décorative
- Sélecteurs d'attribut et Pseudo-classes Css3

- Positionnement en Css
- Transformations et animations en Css
- Appliquer des transformations en Css3 Créer des animations avec les transitions Css3

Module 7 : LE RESPONSIVE WEBDESIGN

Travaux pratiques sur ordinateur

- Introduction au RWD (Responsive Web Design)
- Les Média Queries en Css3
- Une feuille de styles de base pour le Web mobile
- Notion de grille d'affichage flexible et médias flexibles (images, video...)

Evaluation et suivi

- Correction des exercices pendant la formation

Formateur·ice

Annabella LECLERC

Professionnelle dans les métiers de webdesigner et webmaster depuis 2006

Mail : annabella.leclerc@original-webmarketing.com

Tél : 06.20.51.34.58