

PROGRAMME FORMATION HTML et CSS (développement de site internet)

Durée totale de la formation

2, 4, 6, 8, 10, 20 heures... *durée modulable selon les besoins.*

Méthode pédagogique :

Selon les préférences du stagiaire, la formation peut s'effectuer : par téléphone, par webconference et/ou en présentiel.

Objectifs de la formation :

Créer des sites responsives.
Maîtriser les bonnes pratiques de programmation HTML CSS.
Développer des interfaces en HTML 5 / CSS.
Préparer le référencement naturel.

Prérequis :

Avoir déjà développé ou participé au développement d'une application professionnelle et avoir une pratique d'un langage de programmation.

Chaque apprenant est évalué en début de formation pour définir :

- les objectifs de la formation : acquérir et consolider de nouvelles compétences
- le programme de la formation
- le rythme de la formation
- les besoins liés à son niveau et ses besoins opérationnels liés à son poste de travail.

Une évaluation initiale est formalisée par un document en début de formation par le formateur. Ce document est communiqué au stagiaire et au responsable formation de l'entreprise.

Le formateur s'adapte au besoin et au niveau de l'apprenant grâce à l'évaluation initiale et à la progression de l'apprenant.

Public :

Webmaster ou toute personne en charge de la refonte d'une application existante.

C'est une solution simple et pédagogiquement optimum pour des populations dispersées, mobiles ou en recherche de réponses spécifiques.

Les modalités de suivi et d'évaluation :

- Tout au long de sa formation, l'apprenant est suivi au travers d'échange de mails, d'envois d'exercices et de corrections.
- De plus une évaluation initiale au démarrage de la formation et une évaluation de fin sont réalisées.
- L'apprenant est aussi suivi par l'équipe pédagogique qui permet au stagiaire d'adapter sa formation si nécessaire.
- Une cellule de hotline intervient en cas de besoin technique

Les moyens d'organisation, d'accompagnement ou d'assistance, pédagogique et technique, mis à disposition du stagiaire :

Le stagiaire s'engage à suivre la durée totale de sa formation entre les dates prévues sur la convention.

Les formateurs Woospeak :

Ils sont recrutés pour leurs compétences et leur savoir-faire :

- Diplômés de l'enseignement supérieur
- Expérimentés : 5 ans minimum en formation professionnelle
- Double expérience de l'entreprise et de la formation
- Suivi et accompagnement interne par notre responsable pédagogique

Inscriptions :

Aucune session spécifique - Entrées et sorties permanentes, sur demande.

Lieu de formation :

Selon la méthode pédagogique choisie, la formation peut se dérouler au domicile du stagiaire, dans les locaux de l'entreprise ou encore dans un lieu mis à disposition de l'entreprise.

Délai de réponse pédagogique :

Les formations sont mises en place dans un délai de 48 heures.

Lors de questions, recommandations les apprenants peuvent formuler leur demande par mail : planification@woospeak.com ou par téléphone : 01 83 80 23 00.

Les demandes d'assistance pédagogiques ou techniques sont traitées dans un délai de 24 à 48 heures.

Nature des travaux et temps estimé pour les réalisés :

Jeux de rôles, travail sur documents professionnels, exercices de grammaire, études de cas, le temps estimé pour réaliser ces travaux est de 30 min max en inter session.

Justificatifs permettant d'attester de la réalisation des travaux exigés :

La réalisation de l'action de formation est encadrée par une attestation de présence signée du formateur et de l'apprenant.

Certifications proposées :

TOSA, ENI, ICDL...

Accessibilité aux personnes handicapées

ACCESSIBILITÉ : Présentiel chez nos clients :

Les conditions d'accueil et d'accès à nos formations en présentiel chez nos clients sont facilitées pour les publics en situation de handicap permettant une certaine motricité. Pour les autres formes de handicap une étude personnalisée est réalisée afin de permettre le meilleur accueil possible du participant à la formation (adaptation des locaux, ainsi que des moyens et méthodes pédagogiques mis en œuvre).

ACCESSIBILITÉ : Formation à distance :

La Visioformation facilite l'accès de nos formations aux handicapés moteurs. Pour les autres formes de handicap une étude personnalisée est réalisée afin de permettre le meilleur accueil possible du participant à la formation (adaptation des locaux, ainsi que des moyens et méthodes pédagogiques mis en œuvre).

Programme de la formation HTML et CSS (développement de site internet)

Le programme présenté est général suivant les thèmes abordés. Chacune de nos formations est personnalisée en fonction de vos besoins.

Module 1 : Présentation de l'écosystème

- Qu'est-ce HTML5 ?
- Qu'est-ce CSS3 ?
- Le contenu : titrage et paragraphe
- Balises de titres et de paragraphes (<h1>, ... <h6>, <p>)
- Premières décorations CSS : color et background-color
- Alignements de contenus : text-align
- Formats de couleurs (hexadécimal, mots-clés)
- Familles de polices avec et sans empattements : font-family

Module 2 : Pratique du langage

- Les liens :
 - Créer un lien vers une autre page avec l'élément et son attribut href
 - Souligner (ou pas) un lien : text-decoration
- Appliquer des marges (internes et externes)
- Introduction au Modèle de Boîte en CSS
- Appliquer une marge sous ou sur un élément
- Les listes :
 - Créer une liste d'éléments : et
 - Les puces par défaut et personnalisées
- Vue d'ensemble des tags HTML

Module 3 : Anatomie d'une page web standard

- La page web standard
- Notion de "Doctype"
- Éléments de structure
- Première page web
- Arborescence des fichiers
- Comment appliquer les styles CSS ?
- Les éditeurs de code (dream, notepad++, web expression 4)
- Les images :
 - Afficher une image de contenu : et ses attributs
 - Afficher une image décorative : background-image et propriétés associées
 - Distinguer une image (HTML) d'une image de fond (CSS)

Module 4 : Mise en place des composants

- Les composants
- Qu'est-ce qu'un composant ?
- Deviner les composants d'après la maquette
- Mon premier composant : le bouton (avec bordures, notions de flux et pseudo-classes)
- Le composant navigation (avec notion d'héritage et les sélecteurs CSS)
- Les composants du pied de page
- Le bloc info (avec le modèle de boîte suite et fin, width, height, box-sizing)
- Le Composant « Card » (éléments HTML)
- Le Composant de formulaire de contact (éléments HTML du formulaire)
- Qu'est-ce que le Responsive Web Design ?
- Les points de rupture
- Le viewport
- Les CSS Media Queries
- Centrer le contenu dans la page
- Avec les propriétés CSS width et les marges automatiques
- Ajout d'éléments neutres (<div>)
- Les priorités en CSS

Module 5 : Partie responsive

- Le modèle Flexbox
- Comment fonctionne Flexbox ?
- Où a-t-on besoin d'appliquer Flexbox sur la maquette ?
- Application pratique : composants « Séjours », « nav » et « footer »
- Le modèle Flexbox
- Comment fonctionne Flexbox ?
- Où a-t-on besoin d'appliquer Flexbox sur la maquette ?
- Application pratique : composants « Séjours », « nav » et « footer »
- Positionnement flottant
- La propriété float
- Les tableaux de données
- Une grille d'éléments (composant "Destinations")
- Le futur de CSS avec Grid Layout
- Qu'est-ce-que Grid Layout ? (Principes, support, application)
- Composant "Destinations" en Grid Layout
- Les standards
- Votre code passera-t-il au validateur ?
- Notions d'entités HTML
- Les Framework html 5 et CSS
- BOOTSTRAP
- SKELETON
- KICKSTART
- KNACCSS 5(fr)

Travaux pratiques & Contrôle des acquis