



HTML et CSS - Bien démarrer

Pour commencer dans la création de pages web simples, pour maintenir un site Web... venez apprendre les fondamentaux du langage HTML et feuilles de style CSS.

Durée: 100.00 heures (15.00 jours)

Profils des apprenants

- Toute personne souhaitant modifier des pages web existantes ou éditer et publier des contenus dans un CMS de type WordPress ou autre.

Prérequis

- Maîtrise de l'outil informatique et bonne connaissance de la navigation Web.

Accessibilité et délais d'accès

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mr SARHIRI, référente handicap, à l'adresse suivante hsbforma@gmail.com pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

2 semaines

Qualité et indicateurs de résultats

Taux de satisfaction, nombre de stagiaire

Objectifs pédagogiques

- Créer des pages web HTML/CSS basiques
- Analyser, comprendre et modifier des pages web existantes.

Contenu de la formation

- Fonctionnement d'un site web et rendu navigateur
- Création d'une page web en HTML
 - Bases du langage et syntaxe HTML
 - Structure d'une page
 - Insertion d'images, utilisation des listes ordonnées ou à puces
 - Liaison des pages entre elles
 - Insertion du son et de la vidéo en HTML
 - Travaux pratiques : Réalisation de pages complexes HTML, préparation de la page au référencement.
- Mise en forme du site web en CSS
 - Création et liaison d'un fichier CSS à une page web
 - Architecture d'un fichier CSS
 - Sélecteurs de base
 - Modification des styles de texte, d'arrière-plan, mise en forme des blocs, etc.
 - Travaux pratiques : Création de feuilles de style.
- Pages dynamiques
 - Différence entre serveur Web et serveur d'application.
 - Mode de fonctionnement, sécurité. Les méthodes GET et POST. Les variables serveur.
 - Les serveurs Web du marché.
 - Les langages de scripts serveur et leurs plateformes de développement : ASP, PHP, Ruby, Python.

HSB FORMA/CONSEIL

60 Rue de la république
83210 SOLLIES-PONT
Email : hsbforma@gmail.com
Tel : +33767136243



- Appel de services Web.
- Intégration de requêtes SQL dans la page pour insérer, supprimer, modifier des données de la base.
- Travaux pratiques : Développer des pages dynamiques, interrogation d'une base de données, de services Web.
- Conception graphique et multimédia
 - Créer une charte graphique. Intégrer une charte graphique.
 - Mise en œuvre d'outils graphiques pour concevoir une interface évoluée.
 - Développement d'animations avec JavaScript.
 - Les ressources graphiques GIF, JPEG, PNG, SVG Webp. Utiliser Photoshop ou Gimp.
 - Travaux pratiques : Conception d'un modèle de page HTML. Intégration de JavaScript.
- Utilisation de l'inspecteur web

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Des professionnels expérimentés et pédagogues pour vous accompagner dans votre montée en compétence.

Ressources pédagogiques et techniques

- 1 poste par participant
- Navigateurs Safari, Firefox ou Chrome
- Logiciel client FTP
- Éditeur de texte/code
- Inspecteur web
- Vidéoprojecteur

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques... Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Prix : 2400.00 HT / stagiaire