Maîtrise du HTML et du CSS pour le développement web moderne

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 25167281F — Mise à jour : 6 janvier 2026

Organisme responsable : **AJCONSULTING**

Présentation de la formation

Objectifs

Acquérir les bases fondamentales du HTML et du CSS

Maîtriser la syntaxe et les concepts clés de ces langages

Être capable de créer des pages web structurées et attrayantes

Apprendre à styliser et mettre en page du contenu web de manière efficace

Découvrir les meilleures pratiques et les outils indispensables

Développer des compétences pour la conception de sites web responsifs

Programme

Introduction au développement web et au HTML

Qu'est-ce que le web et comment il fonctionne ?

Introduction au développement web front-end.

Présentation du langage HTML

Structure de base d'un document HTML

Les balises essentielles

Exercices pratiques : création de pages web simples avec du contenu varié.

Approfondissement du HTML

Les balises de structuration de contenu : <article>, <section>, <aside>, <nav>, <footer>.

Les formulaires : balises <form>, <input>, <textarea>, <select>, <button>.

Les balises sémantiques : <header>, <figure>, <figcaption>, <time>.

Les attributs HTML : id, class, style, title, alt.

Les entités HTML : caractères spéciaux et symboles.

Exercices pratiques : création de formulaires interactifs et de pages web complexes.

Introduction au CSS

Présentation du langage CSS : son rôle et son fonctionnement.

Les différentes façons d'intégrer du CSS : inline, interne, externe.

La syntaxe CSS : sélecteurs, propriétés, valeurs.

Les sélecteurs CSS : balises, classes, identifiants, pseudo-classes, pseudo-éléments.

Les propriétés CSS de base : color, background-color, font-family, font-size, text-align, margin, padding.

Exercices pratiques : stylisation de pages web avec des règles CSS simples.

Maîtrise du CSS

Le modèle de boîte (box model) : width, height, border, margin, padding.

Les propriétés d'affichage : display, visibility, overflow.

Le positionnement des éléments : position, top, right, bottom, left, z-index.

Les propriétés de texte : font-weight, font-style, line-height, text-decoration.

Les propriétés de listes : list-style-type, list-style-image.

Les propriétés de tableaux : border-collapse, border-spacing, caption-side.

Exercices pratiques : mise en page de sites web complexes avec différentes techniques de positionnement.

Techniques avancées et outils

Les unités de mesure CSS : pixels, pourcentages, em, rem.

Les couleurs en CSS : notation hexadécimale, RGB, RGBA, HSL.

Les dégradés CSS : linéaires, radiaux.

Les ombres : box-shadow, text-shadow.

Les transitions et animations CSS : transition, animation.

Les frameworks CSS : Bootstrap, Tailwind CSS (introduction).

Les outils de développement : inspecteur web, éditeurs de code.

Les bonnes pratiques : optimisation du code, accessibilité, référencement.

Exercices pratiques : création de mises en page responsives et interactives.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Aucun prérequis	**Sans niveau spécifique**

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2164757S	Mixte	Pont-l'Abbé	01/01/2026	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #25167281F