

## Formation HTML et CSS

Une formation pour acquérir les bases nécessaires au développement Web. Savoir développer en utilisant HTML et CSS permettra aux apprenants de gérer le contenu d'une page ainsi que sa présentation à l'écran.

### Durée

2 jours

### Objectifs pédagogiques

- Créer des pages Web en utilisant les balises HTML et les feuilles de style CSS
- Analyser et modifier des pages existantes

### Public

Développeurs, chefs de projet...

### Prérequis

Aucun

### Programme de formation

Introduction et principes du développement web

Bref retour sur le fonctionnement et l'histoire du web

Principes fondamentaux du développement web

Qu'est-ce que le web sémantique ?

Présentation d'HTML et CSS

Structure d'un site internet, d'une page web

Le langage JavaScript

Les bases et balises d'HTML

Balises et attributs : comment cela fonctionne ?

Les principaux éléments d'HTML5

doctype, html, head, body, meta... : structure d'un document HTML

Les balises utiles au référencement

Mise en forme de texte

Liens hypertextes

Insérer des images

Listes ordonnées et non-ordonnées

Tableaux HTML : en-têtes, structure et propriétés

Introduction aux formulaires

Les balises audio et video

CSS : création et gestion des styles

Les feuilles de style en cascade, rôle et principe de fonctionnement

Boîtes et blocs, syntaxe et structure d'une règle CSS

Sélecteurs : balise, ID, classe

Propriétés et ordre des propriétés

Unités de mesure et couleurs Le flux CSS, positionnement dans et hors flux Marges, fonds,

bordures, tableaux... : créer une structure de page

## Moyens et méthodes pédagogiques

- La formation alterne entre présentations des concepts théoriques et mises en application à travers d'ateliers et exercices pratiques.
- Les participants bénéficient des retours d'expérience terrains du formateur ou de la formatrice
- Un support de cours numérique est fourni aux stagiaires

## Modalités d'évaluation

- **En amont de la session de formation**, un questionnaire d'auto-positionnement est remis aux participants, afin qu'ils situent leurs connaissances et compétences déjà acquises par rapport au thème de la formation.
- **En cours de formation**, l'évaluation se fait sous forme d'ateliers, exercices et travaux pratiques de validation, de retour d'observation et/ou de partage d'expérience.
- **En fin de session**, le formateur évalue les compétences et connaissances acquises par les apprenants grâce à un questionnaire reprenant les mêmes éléments que l'auto-positionnement, permettant ainsi une analyse détaillée de leur progression.