

ML14

PROGRAMME DE FORMATION

Formation HTML5 / CSS3

Target Formation
94, rue Notre-Dame
33000 Bordeaux

Tél. : 05 35 54 78 61
Mail : contact@target-formation.fr

Introduction

Maîtrisez les bases du web !

Cette formation vous permettra de débiter en programmation en apprenant à maîtriser les deux langages de base du web : HTML5 et CSS. Découvrez les différentes balises HTML, construisez une page et ajouter lui un design personnalité grâce aux capacités des feuilles de style du CSS.

Vous implémenterez le modèle d'organisation des contenus et utiliserez les éléments de structure proposés par HTML5. Vous utiliserez CSS3 afin de les rendre plus attractives et les rendre responsives.



Référence

ML14

Durée

3 jours (21h)

Niveau

Débutant et +

Dates de sessions

A la demande du client sous un délai de 3 semaines.

Lieu

Toute la France (présentiel / visio)

Type de formation

Collective (intra-entreprise)

Repas

Non inclus

Objectifs

- Maîtriser les différentes balises HTML et fonctions CSS
- Savoir intégrer une page depuis une maquette ou un zoning
- Connaître les standards W3C, les bonnes pratiques
- Se familiariser avec le responsive-design et savoir mettre en place une arborescence de page



Target Formation s'est doté d'une capacité à étudier, au cas par cas, les besoins spécifiques aux candidats qui voudront postuler à une formation afin de mobiliser les moyens nécessaires pour un accompagnement particulier.

Programme de formation

Partie 1 : Historique

- Historique du HTML et CSS
- Les évolutions des langages

Partie 2 : Environnement de travail

- Editeurs de texte
- Navigateurs
- Interprétation du code

Partie 3 : Structure du langage HTML

- Les bases
- Exercice : Création d'un fichier HTML
- Outils de développements

Partie 4 : Créer une page

- La structure d'une page : Titre, en-tête...
- Editions : paragraphes, listes à puces...
- Les divs
- Création de structure HTML adaptée au responsive-design
- Exercice : Intégrer une page avec tous les éléments

Partie 5 : Gestion des images, son, vidéo

- Les formats d'images du web : gif, jpg, png.
- Les nouveaux formats d'images
- Insérer un son, une vidéo.
- Exercice : Mise en pratique sur la page créée précédemment

Pour qui

Cette formation s'adresse aux particuliers et aux professionnels désireux de s'initier aux deux langages principaux du web : HTML5 et CSS3.

1 à 10 personnes maximum.

Partie 6 : Fonctionnalités évoluées

- Les liens hypertextes
- Les formulaires
- Exercice : Mise en pratique sur la page créée précédemment

Partie 7 : Découverte des propriétés du CSS

- Création d'une feuille de style
- Les propriétés du CSS : bordures, marges, etc.
- Agencement du contenu, positionnement (flexbox)
- Exercice : Intégration d'une page depuis une maquette

Partie 8 : Optimisation d'une feuille de style et fonctionnalités évoluées

- Les animations dynamiques
- Compatibilité sur les différents navigateurs
- Utilisation des média queries
- Mise en place d'un responsive-design
- Exercice : Intégration d'un bloc avec texte et image avec adaptabilité en mobile

Partie 9 : Evaluation finale

- Création d'un site CV reprenant l'ensemble des notions

Prérequis

- Vous connaissez l'environnement de l'informatique et les outils basiques de bureautique.

Support et moyens pédagogiques

Vous disposerez des éléments nécessaires ci-dessous pour le bon déroulement de votre formation en **présentiel ou visio** :

- Power Point
- Ordinateur/PC
- Vidéoprojecteur
- Paperboard
- Supports pédagogiques
- Livret de formation

Covid

En cette période il est nécessaire que chaque participant ait son propre matériel.

Les plus

- Aucune connaissance particulière en langages informatiques.
- Formation réalisée à proximité de chez vous.
- Travaux pratiques tout au long de la formation
- 50% théorie, 50% pratique.
- Pédagogie active basée sur des exemples, des démonstrations, des cas pratiques.
- Evaluation finale.



**Retrouvez toutes
nos formations sur
www.target-formation.fr**

Target Formation

94, rue Notre-Dame
33000 Bordeaux

Tél. : 05 35 54 78 61

Mail : contact@target-formation.fr