



PROGRAMME DE FORMATION HTML5 ET CSS3

ML14

Target Formation

200 Cours Balguerie Stuttenberg
33300 Bordeaux
Tél. : 05 25 33 18 04
Mail : contact@target-formation.fr



processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au
titre de la catégorie d'action suivante :
ACTION DE FORMATION



Version 2. 0 du 10/12/2025

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 CSS3. 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

À la demande du client sous un délai de 2 semaines

Lieu

Toute la France (présentiel/visio)

Type de formation

Collective (intra/inter-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

Pour qui ?

- **Entreprises** : souhaitant former leurs collaborateurs pour créer, développer et styliser des sites web professionnels en respectant les standards HTML5 et CSS3, afin d'améliorer leur visibilité et leur présence en ligne.
- **Professionnels** : développeurs débutants, auto-entrepreneurs, webmasters ou salariés en reconversion désireux d'acquérir les compétences nécessaires pour concevoir et personnaliser des pages web modernes et attractives.

1 à 10 personnes maximum.



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.

Equipe pédagogique pour cette formation

Nos formateurs ont à la fois une expérience avérée de formation mais sont également des professionnels expérimentés dans leurs domaines respectifs. Pour cette formation, vous serez accompagné par un ou plusieurs formateurs experts, sélectionnés pour leur expérience et leur adéquation à vos objectifs

La composition de l'équipe pédagogique peut également être ajustée en fonction de vos besoins spécifiques.



PASCAL ROCHA

Consultant Formateur - Intégrateur Web
HTML- CSS

 [Voir profil LinkedIn](#)



SEBASTIEN MERIC

Intégrateur HTML CSS

 [Voir profil LinkedIn](#)

Programme de formation

Jour 1 : Introduction et Fondamentaux

Module 1 : Introduction à HTML5

- Présentation de HTML5 : histoire, évolution, et différences avec les versions précédentes.
- Structure de base d'une page HTML5 : Doctype, balises principales (<html>, <head>, <body>), et métadonnées (<title>, <meta>).
- **Modèle de Boîte (Box Model)** : présentation et explication de l'importance de cette notion.
- Balises HTML5 essentielles : titres (<h1> à <h6>), paragraphes (<p>), listes (, ,), liens (<a>), et images ().
- **Balises Block et Inline** : explication et exemples.
- **Les Tables** : création et gestion de tableaux simples.
- **La balise <video>** : intégration de vidéos avec HTML5 (options : contrôles, autoplay).
- Exercice pratique : création d'un fichier HTML intégrant tous ces éléments.

Module 2 : Introduction à CSS3

- Présentation de CSS3 : histoire, syntaxe, et sélecteurs (type, classe, id, pseudo-classes, pseudo-éléments).
- Propriétés CSS essentielles : texte (couleur, police, taille) et boîte (marges, padding, bordures).
- Introduction au **DOM (Document Object Model)** : compréhension de la structure hiérarchique d'une page web.
- Ateliers pratiques : création d'une feuille de style CSS et application des styles à la page HTML.

Jour 2 : Intégration et Standards

Module 3 : Intégration de maquette

- Lecture et compréhension d'une maquette : zoning et interprétation des éléments.
- Balises sémantiques avancées : <div>, <section>, <header>, <footer>.
- Formulaire : création et styles associés (<form>, <input>, <button>).
- Utilisation avancée de CSS3 : disposition avec Flexbox et Grid, alignement, et positionnement.
- Ateliers pratiques : intégration d'une maquette simple et mise en page CSS.

Module 4 : Standards et Bonnes Pratiques W3C

- Présentation des standards W3C : importance de l'accessibilité et de la sémantique HTML.
- Validation et optimisation du code avec des outils comme le W3C Validator.
- Exercice pratique : validation, correction, et optimisation des performances.

Jour 3 : Responsive Design et Avancés CSS

Module 5 : Responsive Design

- Introduction au Responsive Design : définition et importance.
- Media Queries et unités relatives (% , em, rem).
- Techniques avancées : Flexbox, Grid, et frameworks CSS (Bootstrap, Foundation).
- Ateliers pratiques : création d'une page responsive avec Flexbox et Grid.

Module 6 : CSS avancé et SASS

- **Transformations CSS3** : rotation, échelle, translation.
- **Transitions CSS3** : création de changements fluides entre deux états CSS.
- **Animations CSS3** : utilisation de keyframes pour des effets animés.
- Introduction à **SASS (SCSS)** : installation, variables, mixins, et nesting pour structurer le CSS.
- Ateliers pratiques :
 - Création d'une animation intégrée à une page.
 - Écriture et compilation de styles avec SCSS.

Module 7 : Arborescence de Page et Conclusion

- Mise en place d'une arborescence de page : structuration logique, navigation, et menus.
- Révision et synthèse : revue des concepts clés et bonnes pratiques.
- **Projet final** : intégration d'un projet complet avec HTML5, CSS3, responsive design, et SASS pour la création d'un site CV.
- Présentation du projet et feedback collectif.
- Conclusion et évaluation : synthèse des acquis et remise de certificats.

Conclusion et Évaluation

- Synthèse des points clés abordés pendant la formation.
- Questions/Réponses avec les participants.
- Évaluation des connaissances acquises et remise de certificats.

Ce programme peut faire l'objet de modification en fonction des besoins des participants.

Prérequis

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

Support et outils pédagogiques

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

- Power Point (exposé théorique)
- Ordinateur/PC
- Démonstration des bonnes pratiques par le formateur
- Cas pratique.

Moyens pédagogiques et techniques

- Formation en présentiel : Accueil des apprenants dans une salle de formation équipée / Documents et supports de formation projetés
- Formation à distance : utilisation de TrainerCentral pour la visioconférence avec la mise à disposition en ligne des enregistrements, des supports et de toute la documentation pédagogique.

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

- Un questionnaire est envoyé en amont de la formation pour adapter le contenu aux besoins des participants
- Des feuilles d'émargement physiques ou numériques sont utilisées pour certifier la présence des participants
- Un tour de table des stagiaires est réalisé au début de la formation
- Des exercices pratiques et des jeux en format questions / réponses sont réalisés durant la formation
- Un QCM est utilisé pour la validation des acquis
- Des questionnaires de satisfaction à chaud et à froid permettent d'évaluer la qualité de la formation.
- Un certificat de réalisation de l'action de formation est délivré aux participants méritants.

Organisation / Accessibilité de la formation

Julien PetitJean - Responsable administratif / référent handicap

- Email : contact@target-formation.fr
- Tel : 05 54 41 99 01
- Délai d'accès à la formation : A la demande du client sous un délai de trois semaines
- Formation à distance ou en présentiel, en inter ou intra-entreprise
- Locaux conformes à la réglementation sur l'accessibilité dans les ERP

Les plus

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

A rolled-up white document is shown, partially unrolled, with a black sleeve. A semi-transparent orange banner is overlaid across the middle of the document, containing the text "Retrouvez toutes nos formations sur www.target-formation.fr". The Target Formation logo is faintly visible on the document behind the banner.

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

Target Formation

200 Cours Balguerie Stuttenberg
33300 Bordeaux

Tél. : 05 25 33 18 04

Mail : contact@target-formation.fr