

**OBJECTIFS & COMPÉTENCES
PROFESSIONNELLES VISÉES**

- Connaître les spécificités des différents langages de programmation au choix : HTML & CSS, JavaScript & jQuery, PHP, ...
- Savoir choisir un langage en fonction d'un projet web
- Créer des pages, des applications et des sites Web en codant et en utilisant le bon langage

WEB_PROG

de 2 à 13 jours - de 14 à 91 heures

INTER ou INTRA SUR-MESURE

de 800 € à 5200 € en inter*

*pour les tarifs INTRA et demandeurs d'emploi : merci de nous consulter.

Prérequis et accessibilité

Connaissances du monde du web et pratique courante de l'outil informatique.

Si vous êtes en situation de handicap, merci de nous contacter afin que nous puissions vous accompagner et vous orienter au mieux dans votre demande et vos démarches.

Moyens pédagogiques et encadrement

Formation dispensée en présentiel ou à distance (sur demande) par un formateur expert en programmation sur le langage choisi : apports théoriques, exercices de mise en situation professionnelle.



LIEU DE FORMATION

Modula Formation
(Bordeaux / Bayonne / Limoges / La
Rochelle) et/ou à distance



DÉLAIS D'ACCÈS

Variable en fonction de votre statut, du
financier et de notre planning inter



SUITE DE PARCOURS

Suggestion : Parcours Création de Site -
WebMarketing



Modalités d'évaluation :

Avant la formation : audit des besoins et du niveau

A la fin de la formation : évaluation de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur

Formation qualifiante : attestation de fin de formation (appelée « certificat de réalisation »)

www.modula-formation.com

Contactez-nous !

05 56 44 58 68

contact@modula-formation.com

7, avenue
Raymond Manaud
33520 BRUGES

HTML & CSS

3 JOURS - 21H

- Présentation du langage : notions de base
- Mise en forme simple
- Les listes
- Les tableaux
- Les liens hypertextes
- Images, sons et vidéos
- Mise en forme avancée
- Mise en page
- Les formulaires
- Les Metadatas
- Le transfert de données
- Introduction aux cadres de travail : CMS WordPress ; Bootstrap

ET / OU JAVASCRIPT & JQUERY

3 JOURS - 21H

- Introduction au langage
- L'environnement de travail
- Les bases du JavaScript
- Le DOM : Document Object Model
- Les événements et les effets
- Boucles et fonctions JavaScript
- Comprendre les usages de JavaScript
- Les facilités procurées par JavaScript
- POO JavaScript : Programmation Orientée Objet
- Introduction au Framework JavaScript : AngularJS

ET / OU PHP - INITIATION

3 JOURS - 21H

- Introduction au langage
- Bases du langage PHP
- Maîtriser la syntaxe PHP
- Réutiliser du code
- Premières applications Web en PHP
- Gestion des sessions utilisateurs
- PHP et la sécurité

ET / OU PHP - BASE DE DONNEES

2 JOURS - 14H

- Gérer les bases MySQL avec phpMyAdmin
- Publier le contenu d'une base de données
- PHP Data Object (PDO) et les bases de données
- Services Web et AJAX
- La programmation orientée objet PHP

ET / OU FRAMEWORKS (AU CHOIX) : BOOTSTRAP, SYMFONY, ANGULARJS

2 JOURS - 14H

Bootstrap

- Présentation du framework
- Les feuilles de style de Bootstrap
- Les grilles
- Les composants de base
- Les plug-ins jQuery de Bootstrap
- Analyse des modèles Bootstrap

Symfony

- La programmation orientée objet
- Les bases et la structure de Symfony
- Les différentes couches
- La création de formulaires
- Les tests unitaires et fonctionnels
- Le routage
- Utilisation de Doctrine

AngularJS

- Architecture d'une application AngularJs
- Les formulaires : définition des éléments, règles et mises à jour
- Les controllers et services : définition et présentation

