

# Cursus Développeur Web niveau 1

**Pré-requis:** Notions de programmation et de création de sites Web

**Durée totale du cursus:** 30 jours

**Objectifs:** Découvrir la programmation Web, développer des sites Web dynamiques, utiliser des CMS, créer des codes HTML, XHTML, CSS, Javascript, ActionScript ou PHP

## Formation HTML5/CSS3, Responsive Design, Javascript, XML, Ajax et jQuery (5 jours)

### Objectifs

: Découvrir le potentiel des nouvelles normes HTML5/CSS3 - Apprendre à faire des sites multiplateforme : smartphone, tablette,... - Générer un flux RSS - Découvrir XML, Ajax et jQuery

## Formation Wordpress Utilisateurs + Webmasters + Développeurs (5 jours)

### Objectifs

: Découvrir la publication de contenus sur Wordpress, apprendre à utiliser les concepts de base et avancée de l'administration - Apprendre à personnaliser un thème Wordpress. Installer, paramétrer des plugins Wordpress - Apprendre les bases de la création de plugin wordpress

## Formation PHP - MySQL Initiation + Approfondissement (5 jours)

### Objectifs

: Savoir développer avec PHP des sites et applications Web, notamment utilisant des bases de données MySQL - Comprendre les différentes méthodes de gestion du contexte et mettre en oeuvre les sessions et les cookies - Savoir manipuler des fichiers quelconques en PHP

## Formation PHP Intermédiaire : Programmation Orientée Objet, PDO + AJAX/JQuery (5 jours)

### Objectifs

: Maîtriser les fondamentaux de la programmation orientée objet en PHP - Savoir faire de l'AJAX avec PHP et JQuery

## Formation Git (2 jours)

### Objectifs

: Mettre en place une solution de configuration logicielle basée sur Git - Gérer les versions des projets du dépôt de données

## Formation Prestashop : Webmasters (3 jours)

**Objectifs :** Découvrir Prestashop - Savoir mettre en place et maintenir une boutique complète et

personnalisée

## **Formation PHP Avancé : Modélisation, Webservices, Librairies courantes + Déploiement, Tests, Frameworks (5 jours)**

### **Objectifs**

: Utiliser les design pattern - Développer des services web - Connaître la création de PDF en PHP - Sécuriser les applications - Tester son Application

**soit 210h de cours**

Peut être suivi en période de professionnalisation ou CIF de :

- 4 semaines de stage en entreprise (140h)

- 2 semaines d'examen / projet tutoré (70h)