

## Créer un site Web : Perfectionnement

Référence : SITEWEBPERF

Durée : 2 jours

Certification : **NON**

### CONNAISSANCES PREALABLES

- Connaissance de base du HTML et de la création de site Web.

### PROFIL DES STAGIAIRES

- Webmasters.

### OBJECTIFS

- Découvrir PHP. • Comprendre ce qu'est un CMS et apprendre à l'installer. • Utiliser WordPress.

### CERTIFICATION PREPAREE

- Non

### METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

### FORMATEUR

Consultant-Formateur expert en développement Web.

### METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

### CONTENU DU COURS

#### Rappels

- Rappel bases HTML : principales balises...
- Principes des règles CSS
- Présentation et notions de base PHP
- Présentation des CMS : hiérarchie des templates

#### Bien organiser son site web

- Cohérence visuelle du site
- Inclusion PHP
- Organisation des fichiers ressources

#### Comprendre ce qu'est une base de données

- Présentation de MySQL
- Présentation de PHPmyAdmin
- Utilité d'une base de données pour un site Web

#### Découvrir les outils standards et libres pour les sites Web

- Les CMS : présentation

- Besoins pour l'installation, l'apprentissage, la manipulation, la maintenance d'un CMS typique
- Tableau de bord
- Autres outils : l'exemple du Blog

#### Créer un template graphique

- Présentation d'outils évolués pour la création graphique de site
- Web Définition de la structure : arrière-plan, zones de contenus, en-tête, pied

#### Référencer son site web

- Présentation des outils de recherche
- Soumission dans les moteurs de recherche

#### CHEF DE PROJET WEB : conduite de projet Web

- Standards du web : HTML5, CSS3, XML, Ajax...
- Hébergement d'un site web : serveur mutualisé vs serveur dédié...

- Critères de choix d'une technologie serveur
- Prototypage d'un site (zoning/wireframing), outils : balsamiq, Axure, Hotgloo, JustinMind...
- Rédiger le cahier de charges
- Tester et déployer un site web
- Maintenir le site au quotidien
- Gérer le renouvellement du serveur et nom de domaine
- Effectuer de nouvelles campagnes de promotion (SEO SEM SMO)
- Gérer les problèmes courants (problème de performance du site ou du serveur, Debriefing de fin de projet ,erreurs du chef de projet débutant)
- Cas concret : maintenance et suivi du site d'un client (WordPress)

## **Évaluation des connaissances acquises**