

## Formation Webmaster Technique



Devenir un bon webmaster technique nécessite un travail de fond sur les technologies rentrant en jeu lors de la création d'une application Web (une application web va du site simple au logiciel basé sur une architecture web). Cette formation s'adresse à ceux qui souhaitent acquérir des bases techniques solides propres à les faire évoluer dans la réalisation d'applications web

### Objectifs

---

- Comprendre l'architecture technique d'Internet
- Maîtriser HTML
- Maîtriser Javascript
- Maîtriser PHP
- Maîtriser MySQL
- Installer/ Utiliser les principaux outils Open Sources PHP
- Créer un logiciel de gestion

### Public concerné

---

- Demandeur d'emploi
- Nous consulter

### Pré requis

---

- Connaître le langage HTML (imperatif)
- Bonne connaissance du Web

### Une formation de 22 jours

---

#### Caractéristiques

**Tarif : 20 € HT par personne**

**Numéro de formateur : 11753687675**

**Nombre d'heures : 154**

**Référence : IDF01**

**Contact : Loic LE FUR**

**Telephone : 01.41.16.83.70**

**Email : [formation@alterway.fr](mailto:formation@alterway.fr)**

## Description des modules

num	Module
<b>1</b>	<b>Couche de présentation</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Les principes fondamentaux d'Internet ( intro, web, news, irc, ?)</li><li>- Les bases du langage HTML</li><li>- Les formulaires</li><li>- Développer avec DreamWeaver</li><li>- Le Javascript</li><li>- Le montage graphique</li></ul>
<b>2</b>	<b>Moteur dynamique : PHP</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Les bases du langage PHP</li><li>- Les cookies et les sessions</li><li>- Création d'un espace sécurisé</li><li>- Les outils Open Sources</li></ul>
<b>3</b>	<b>Stockage des données pour le web : MySQL et PostGreSQL</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Utiliser et penser une base de données adaptée au web</li><li>- Principales commandes SQL</li><li>- Installation, configuration et utilisation de MySQL et PostGreSQL</li></ul>
<b>4</b>	<b>Techniques avancées</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Générer des graphiques à la volée</li><li>- Optimiser sa base de données</li><li>- Installation et utilisation d'outils de gestion de sites de e-commerce, de consultation de mail, ...</li><li>- Interactions poussées entre PHP et Javascript</li><li>- Réalisation d'un logiciel de gestion</li></ul>