

Durée : 1 jour(s)

## Objectifs

Appréhender la philosophie de construction d'un site Web  
Découvrir les outils et les différentes techniques mises en ?uvre

## Pré-requis

Utilisateurs désirant découvrir le métier de Webmaster en acquérant les fondements nécessaires à la création d'un site Web  
Une bonne connaissance d'utilisation d'Internet est nécessaire

## Plan de cours

Mesurer l'audience

### 1. Définition du métier

Du rédacteur en ligne à l'informaticien  
Un peu de théorie...  
Un site pour qui ?  
L'hébergement  
Nommer son site  
L'Internet et la législation

### 2. Architecture réseau

Les différents types de connexions  
Les notions essentielles de TCP/IP  
Résolution de noms avec DNS

### 3. Tour d'horizon des langages et des outils de développement

Les langages de base HTML, XHTML, XML, CSS  
Les scripts côté client (javascript, jscript, vbscript)  
Les scripts côté serveur (ASP, JSP, PHP, Perl...)  
Le langage Java Les outils du moment

### 4. Rendre un site interactif

Les images  
Les bannières Gif  
Le Flash  
Les formulaires

### 5. Tour d'horizon des serveurs web

Le type de machine  
Quel système d'exploitation ?  
Le choix du logiciel Serveur Web

### 6. Publier son site

Publier avec FTP  
Publier avec son outil de développement

### 7. Promouvoir son site

Le référencement  
Les outils de promotion