

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