

Développement de sites - fonctions avancées

Objectifs du module pédagogique :

Perfectionnement dans la réalisation de sites Internet. Contenu modulable, fonction des besoins et des objectifs fixés par les stagiaires. La durée de la formation est adaptable.



informations

Pré-requis :

Bon niveau d'utilisation d'outils de création ou de gestion de sites Internet
La connaissance d'un langage de développement informatique est préconisée

Méthode pédagogique :

Développement des concepts (langages de programmation - SGBD)
Etudes de cas (exemples de réalisation de sites)
Apprentissage par la pratique de fonctions "évoluées" de mise en page Web

Moyens mis à disposition :

Un micro-ordinateur par stagiaire
Accès Internet et Mail
Serveur HTTP - IIS4
Serveur de fichiers NT4 ou AppleShare IP

programme

Adaptation au navigateur

Browsers utilisés - versions et problèmes de compatibilité
Techniques de détection du type de navigateur
Optimisation en fonction du navigateur

Feuilles de style

CSS (Cascadées)
Modèles - gabarits

Intégration de médias

Vidéo
Son - musique
Shockwave
Outils de traitement
Les formats optimisés pour le Web
Plug-in navigateur nécessaires

Intégration d'objets

Boutons
Messages contextuels
Commandes

Langages & Scripts

HTML
Javascript
VBscript
Applets
Cookies

Interfaces SGBD

Microsoft Access
ODBC
Requêtes SQL
CGI
ASP

Formulaires

Intégration et modification de formulaires
Méthodes Get et Post