



Aymeric Marion
Création d'applications Web & Multimédia
10, avenue de la croix rouge 84000 AVIGNON
contact@up6load.com / www.up6load.com

PROGRAMME DE FORMATION : PHP / MYSQL NIVEAU 1

PARTIE 1 : PHP 1 / PROGRAMMATION

Base et principe CGI

Variables, type et opérateurs, exemple de scripts simples

Constantes, mathématiques, expressions, booléen

Structures de contrôles (conditionnelles, boucles)

Dates et heures

Exercices : compteur de visite, conversion de dates, affichages divers, etc..

PARTIE 2 : MySQL

Principe des bases de données, structures

Connexion, extraction des données

Langages SQL et requêtes

Administration d'une base MySQL (PhpMyAdmin)

Exercices : création d'une base de données, connexion, affichage des données et traitements

PARTIE 3 : PHP 2 / AVANCE

Tableaux et tableaux associatifs

Fonctions

Variables d'environnement et variables de sessions

Inclusions

Envoi de mail

Chaînes de caractères

Passage de paramètres à un script (get et post)

Exercices divers : pages dynamiques, affichage paramétré, manipulations de chaînes et recherche, etc..

PARTIE 4 : PHP & MYSQL

Formulaires de soumission

Insertion bases, mise à jour, suppression

Téléchargement de fichiers

Exercices : gestion d'une base de news, d'une base d'utilisateurs avec inscription, etc..