



## Formation

Durée: 5 jours

Objectif: Connaître les fondamentaux du langage PHP, créer des applications dynamiques avec PHP et MySQL, être à même d'exploiter une base de données avec PHP.

Public: Toute personne souhaitant utiliser PHP/MySQL, Web Master, graphiste multimédia.

Prérequis: Connaissances HTML/CSS, initiation à la programmation conseillée.

## Programme

### Présentation

Présentation générale de PHP

Historique de PHP

Installation

### Syntaxe

Les variables et leurs types

Les tableaux

Les constantes

Les globales

Les opérateurs arithmétiques

Les opérateurs logiques

### Structures

If / Else

Switch

While

For et Foreach

Try Catch

### Fonctions

Utilisation des fonctions

Fonctions intégrées

Retour

Arguments par valeur

Arguments par référence

### MySql

Présentation de phpMyAdmin

Création de bases

Création de tables

SELECT

INSERT

UPDATE

DELETE

ALTER

Jointures

Clefs étrangères

### Utilisation

Connexion à une base de données

Effectuer des enregistrements

Afficher des résultats

Supprimer des résultats

## **Application**

Introduction à la sécurité

Création de comptes utilisateurs

Authentification des utilisateurs

Stockage et confidentialité