

● Découverte du langage PHP

- **Niveau :** Utilisateur
- **Nombre de jours :** 4 jours
- **Pré-requis :**
Posséder des connaissances informatiques et
bonnes notions sur HTML
- **Public :**
Toute personne ayant le souhait d'utiliser PHP
- **Objectifs :**
Comprendre les fondamentaux de PHP

● INTRODUCTIONS

Bref historique de PHP
Où se procurer PHP ?
Conventions d'écriture

● VUE D'ENSEMBLE DE PHP

Qu'est-ce que PHP ?
Structure de base d'une page PHP
Règles de nommage

● CONSTANTES, VARIABLES, TYPES ET TABLEAUX

Constantes
Variables
Types de données
Tableaux
Quelques fonctions utiles sur les chaînes de
caractères, les dates et les nombres

● OPERATEURS

L'opérateur d'affectation par valeur
L'opérateur d'affectation par référence
Les opérateurs arithmétiques
L'opérateur de chaîne
Les opérateurs de comparaison
Les opérateurs logiques

L'opérateur ternaire
Les opérateurs combinés
Précédence des opérateurs

● STRUCTURES DE CONTROLE

Les contrôles conditionnels
Les contrôles itératifs
Inclure un fichier
Sortir d'une structure de contrôle
Interrompre le script

● FONCTIONS ET CLASSES

Fonctions
Classes

● GESTION DES FORMULAIRES

Vue d'ensemble
Récupérer les données saisies dans le formulaire
Construire un formulaire dynamiquement
Contrôler les données saisies
Les problèmes sur les données saisies
Aller sur une autre page à la fin du traitement

● ACCEDER AUX BASES DE DONNEES

Introduction
Utilisation de MySQL
Utilisation d'Oracle
Utilisation de Microsoft SQL Serveur
« Magic quotes » : le retour

● GERER LES SESSIONS

Description du problème
Authentification
Crée un identifiant unique
Passer des informations par l'URL
Passer des informations par une zone de formulaire
cachée
Utiliser des cookies
Utiliser la gestion des sessions de PHP 5
Conservation des informations d'une visite à une autre
Petite synthèse sur les variables GPCS



