

Sommaire

1. Introduction au Web

- Internet et architecture client/serveur
- Notions de base du Web
- Présentation des technologies utilisées

2. HTML et création de pages Web

- Structure d'une page HTML
- Balises principales
- Mise en forme des pages

3. Introduction à PHP

- Syntaxe de base
- Variables et structures de contrôle
- Traitement des formulaires

4. Programmation côté serveur

- Interaction client/serveur
- Sessions et cookies
- Sécurité de base

5. Bases de données relationnelles

- Concepts de base des SGBD
- Modèle relationnel
- Création de tables

6. MySQL et SQL

- Requêtes SQL (SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE)
- Jointures simples
- Gestion des données

7. PHP et MySQL

- Connexion à la base de données
- Exécution de requêtes depuis PHP
- Affichage dynamique des résultats

8. Applications Web dynamiques

- Création de sites dynamiques
- Exemples complets de projets

- Étude de cas (application Web complète)

9. Exercices et projets

- Exercices corrigés
- Mini-projets guidés