

LANGAGE PHP ET SGBD MYSQL

N° WEB002 - Durée : 5 jours - Prix : 1500 € HT (hors frais de déplacement)

NOTE :

Pour les formations de groupes - nous consulter pour obtenir un devis détaillé.

PUBLIC :

Toute personne ayant une très bonne connaissance de Windows et de son environnement et quelques notions des langages HTML et CSS.

OBJECTIFS :

Apprendre la fabrication d'un site Web et la gestion de base de données associée.

PÉDAGOGIE :

Exercices concrets issus de la vie des entreprises, s'inscrivant dans une progression pédagogique.

CONTENU :

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

- Installation et configuration de WAMP (serveur Apache local).
- Installation d'un éditeur HTML / CSS / PHP.

REVISIONS DES LANGAGES HTML ET CSS

LES BASES DU LANGAGE PHP

- Structure du langage.
- Types de variables et portée des variables.
- Les tests if..else., switch.
- Les boucles for, do, while, ...
- Les variables système.
- Les fonctions.
- Passages de paramètres entre les pages.
- Récupérer et gérer les informations en provenance d'un formulaire.
- Gérer les variables de session et les cookies.

L'INTERFACE MYSQL

- Préambule : Qu'est-ce qu'une base de données relationnelle - Méthode MERISE.
- Création d'une base de données.

- Création de tables.
- Sélectionner, trier, filtrer, insérer, mettre à jour et supprimer des données.
- Langage SQL : Sélectionner, trier, filtrer, insérer, mettre à jour et supprimer des données.
- Importer / Exporter une base de données.

MYSQL ET PHP

- Par programme : Création de tables.
- Par programme : Insérer, mettre à jour et supprimer des données + supprimer une table.
- Gestion d'un formulaire avec interrogation de la base de données avant l'envoi.
- Envoyer des e-mails – Gestion d'une page CONTACT.

HTACCESS - URL REWRITING