

Programme de formation

Dreamweaver – Créer un site dynamique PHP / MySQL

Créer un site administrant une base de données en ligne.

Durant un certain nombre d'années, le Web se limitait à des sites statiques, bien souvent des vitrines qui évoluaient peu. Le besoin s'est alors fait sentir d'un Web plus interactif où les sites s'adaptent à leurs utilisateurs et s'enrichissent, sans les Webmasters, autour de communautés plus ou moins vastes de contributeurs. L'arrivée des technologies de serveur telles que le PHP permet cette révolution. Le Web 2 était né.

Il permet aujourd'hui la conception de site dynamique. C'est-à-dire de site intégrant des fonctionnalités destinées à leur propre construction par les utilisateurs.

Cette formation vous permet de maîtriser la création d'un site Web dynamique via les comportements de serveur de Dreamweaver et la base de données MySQL.

Objectifs

Savoir créer une base de données MySQL.

Savoir intégrer les données de cette base dans un site Web.

Public

Webmaster, graphiste, responsable informatique souhaitant réaliser un site basé sur une base de données en ligne.

Prérequis

Savoir réaliser un site Web HTML CSS.

Durée

3 jours (21 heures)

Lieux

Dans nos locaux ou dans les vôtres.
L'efficacité pédagogique est renforcée, si les participants sont sortis de leur contexte de travail quotidien.

Support

Memento.

Le formateur

Expert expérimenté, son parcours, sa vision de la pédagogie sur www.biggio.fr

Plus d'infos ?

Par téléphone
06 58 24 95 14

Ou par mail

Franck@biggio.fr

Siret : 45319828500026

Organisme de formation

N° 93 13 13656 13

Maitriser la création de base de données MySQL

- Se connecter chez l'hébergeur
- Installer un serveur virtuel avec interpréteur PHP (type EasyPHP) pour travailler en local
- Découverte de PHPmyadmin
- Comprendre le schéma relationnel
- Construire les tables
- Maitriser les types de champs
- Comprendre les index
- Importer, exporter une base
- Sauvegarder une base
- Utiliser le requêteur de Dreamweaver.
- Maitriser les requêtes sélections
- Les critères et leur imbrication
- Les requêtes de synthèse et les fonctions de regroupement SQL
- Les variables d'URL, de formulaire, de session

Les comportements de serveur de Dreamweaver

- Jeu d'enregistrement
- Région répétée
- Afficher la région
- Afficher le nombre d'enregistrements
- Insérer un enregistrement
- Mettre à jour un enregistrement
- Supprimer un enregistrement
- Connecter l'utilisateur
- Déconnecter l'utilisateur
- Restreindre l'accès à la page
- Vérifier le nouveau nom d'utilisateur

Perfectionnement sur les formulaires

- Etude approfondie des balises HTML
- Stylage CSS approfondi
- Pseudo class avancées

Quelques bases de PHP pour améliorer l'ensemble

- Les fonctions de texte permettant de jouer sur la casse
- Indiquer la date du jour
- La fonction mail

Utilisation de la librairie JavaScript de Dreamweaver pour améliorer l'ergonomie

- Validation de formulaire

