formatic
bureautique. informatique.
développement.délégation.

HTML & JavaScript

- **Niveau** : Utilisateur
- **Nombre de jours :** **3 jours**
- **Pré-requis :**

Connaître les concepts d'Internet, l'environnement WINDOWS et un langage de programmation.

- **Objectifs :**

Écrire et déboguer des programmes JavaScript fonctionnant avec plusieurs navigateurs
Ajouter de l'interactivité et des graphiques dynamiques à votre site Web
Créer des formulaires interactifs pour saisir et valider les informations entrées pour les utilisateurs
Créer des pages Web dynamiques

HTML

Structure et langage

Le format HTML et XHTML
Les modes de fonctionnement des balises
Présentation d'une page HTML
Utilisation d'un éditeur HTML

La mise en forme par le HTML

Attributs de caractères, de paragraphe
Barres horizontales, ruptures de lignes
Les listes numérotées et à puces
Les styles

Les liens hypertextes

Création de liens, Ancres
Liaisons entre documents : chemins absolus et relatifs

Cascading Style Sheets (CSS)

Ecrire et utiliser une feuille de style
Les différents modes de saisies

JAVA

Les applications Java

Côté client, Côté serveur
Écriture de JavaScript pour les navigateurs

Le modele de programmation

Déclaration des variables et des tableaux
États, opérateurs et expressions relationnelles
Les conditions avec IF et ELSE
Exécution de boucles avec WHILE et FOR

Utilisation d'objets integres

L'objet STRING et manipulations de chaînes
L'ensemble des objets mathématiques
L'objet DATE, l'objet DOCUMENT

Evenements, Formulaires

Traitement des événements des navigateurs
Utilisation des cookies pour la persistance
Sécurité de JavaScript
Validation des formulaires côté client
Ajout de l'interactivité aux formulaires

PHP

Connexion a une base de donnees

Création d'une base mysql ou autre
Se connecter à une base de données
Le jeu d'enregistrement
Faire des requêtes vers une page Web
Les différents modes d'insertion des champs
Ajout d'un enregistrement
Exemple de forum de discussion

19, Allée James Watt – Bat B • 33700 MERIGNAC
Tel. 05 57 19 07 60 • Fax 05 57 19 07 67
www.formatic-bordeaux.fr • E-mail : info@formatic-bordeaux.fr
SARL au capital de 7 622 ,45 € - RCS Bordeaux B 408 964 211