

Utiliser les langages HTML/CSS et PHP/MySQL pour créer un site Web dynamique

🕒 70h 🌐 Tout public ✅ Prérequis : Aucun 📄 Document transmis : Aucun

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Rédiger et structurer une page HTML

Créer un site sous CSS

Analyser le langage MySQL et le langage PHP

CONTENU

HTML (2 jours)

Langage balisé. Architecture client/serveur. OpenSource. Hébergement

Rédiger une page HTML. Les balises DIV, section, navigation

Les formulaires, les appels de sous page, l'architecture du site

Intégrer des éléments externes au HTML (scripts, javascripts, onclick...)

CSS (2 jours)

Structuration du site, des pages et des éléments. Eléments de SEO

Principe et principaux attributs : Taille, couleur, alignement Structuration de la feuille de style, balises, classes, identifiants

Affichage du code source et inspecteur d'élément dans les navigateurs

PHP (4 jours)

Historique et définition. Le mode asynchrone. Les variables, les constantes, les variables serveur

L'affichage. L'intégration du PHP dans le HTML, dans les fichiers, dans les modules

Les structures du langage. Les types de chaînes, leur manipulation les dates

L'environnement de développement/ L'architecture du projet

Les fonctions et les paramètres/ Les tableaux

Interaction avec les pages HTML : Les variables POST et GET

La connexion aux bases de données, les instructions de lecture de base de données, la conversion table/tableaux

MySQL (2 jours)

L'interface de commande, les bases de données

Les tables, colonnes, index, A.I. L'instruction SELECT

Le langage SQL : DML, DDL, les requêtes, les vues

Les clés primaires, les relations, le modèle conceptuel de données

MODALITES PEDAGOGIQUES

Formation en présentiel ou en distanciel, en Visio avec un formateur

Suivi des actions à distance : les échanges et travaux réalisés seront en corrélation avec les objectifs pédagogiques, les séances seront notifiées auprès d'Elli'Up par le formateur, l'apprenant signera les attestations de présence correspondantes, Elli'Up est joignable par téléphone ou mail

Apports théoriques et pratiques

Travaux personnels

MATERIEL A PREVOIR

Support permettant la prise de note

MODALITE D'EVALUATION

Evaluation continue des acquis à l'oral

Formulaire d'évaluation de la formation