PHP / MySQL

Créer un Site Web Dynamique avec PHP / MySQL

Intra sur site Intra et inter à distance

Programme standard : Réf : PHPMySQL | Durée : 3 jours / 21h (Programme sur mesure en intra, nous consulter)

Objectifs opérationnels

- Développer des pages Web dynamiques en PHP dans un environnement Internet / Intranet,
- Se connecter à une base de données MySQL.

Niveau requis

Connaître le langage HTML et savoir coder une page simple. Avoir des connaissances en bases de données est un plus.

Public

Concepteurs et développeurs de sites Web.

Inter à distance : 1 500€ Net de TVA / stagiaire

Méthode pédagogique

Toutes les formations sont animées par Michel RUER, Formateur Consultant depuis 1999. Alternance d'exposés théoriques, transfert d'expérience, exercices de synthèse en fin de module. Intra sur mesure : co-construction du programme, travail sur vos documents, accompagnement.

Suivi de l'action de formation

- Audit préformation : par téléphone, tests d'évaluation et grilles de positionnement.
- Tour de table : expression des attentes, besoins et objectifs visés. Bilan en fin de journée.
- Emargement par demi-journée par le stagiaire et le formateur.
- Attestation de fin de formation.
- Evaluation à chaud : tests d'évaluation, questionnaire de satisfaction. Compte rendu du formateur.
- Evaluation à froid : participant + manager, 1 mois après mise en application en entreprise.

Moyens pédagogiques

- Supports de cours et exercices : pdf ou papier.
- Assistance téléphonique et mail pendant 6 mois.

Modalités de la formation

- En présentiel : intra dans vos locaux.
- En classe à distance : intra ou inter-entreprise.
- En mode hybride : présentiel + distanciel. Exemple : formation + accompagnement.

Pour un groupe en intra, l'entreprise met à disposition une salle équipée d'un vidéoprojecteur ou TV.

Personne en Situation de Handicap : un entretien préalable avec la personne et le service RH statuera sur la faisabilité de la formation (matériel adapté, accessibilité de la salle, repas, rythme et compatibilité avec les autres participants)

Formation à distance : les participants vérifient avant la formation leur connexion internet, le son, la vidéo. Le logiciel sera installé avant la formation.

Maximum de 6 participants conseillé par session.

Délais d'accès à une session : 15 jours ouvrés.

Horaires: 9h00 - 12h30 / 13h30 - 17h00 (modifiables sur demande).

2 pauses de 15mn sont aménagées le matin et l'après-midi.

Toutes les modalités sont accessibles en ligne pour chaque programme : www.ruer-formation.fr



PHP / MySQL

Créer un Site Web Dynamique avec PHP / MySQL

Intra sur site Intra et inter à distance Programme standard : Réf : PHPMySQL | Durée : 3 jours / 21h (Programme sur mesure en intra, nous consulter)

Module 1 - Introduction à PHP 7

Les origines et versions de PHP HTML et PHP Notions de client / serveur

Module 2 - Les variables et les opérateurs

Types de données Variables et constantes Variables et tableaux

Module 3 - Tests et itérations

Tests If et Switch Boucles For et While Instructions de sortie

Module 4 - Fonctions

Fonctions PHP intégrées Arguments valeur et référence Retour de valeur

Module 5 - Classes et objets

Constructeurs et destructeurs Propriétés et constantes Méthodes Surcharges Exceptions Héritage simple

Module 6 - Gestion des formulaires

Syntaxe des formulaires HTML Méthodes GET et POST Utilisation des variables globales PHP

Module 7 - Gestion des fichiers en PHP

Ouvrir / créer un fichier Lire / écrire dans un fichier Instructions d'appel et d'inclusion

Module 8 - Accès aux données MySQL

Connexion entre PHP et MySQL Création d'une base MySQL Requêtes SQL en PHP

Module 9 - Compléments d'information pratiques

Ressources sur Internet Installation de WAMP Utilisation de PHPMyAdmin

Module 10 - Sessions

Fonctionnalité de base d'une session Utilisation et contrôle de la session Authentification

