

PHP - Initiation

Format :

Présentiel et/ou Distanciel

Durée :

3 jours / 21 h

Référence :

DEV-PHP-0332

Public :

Développeurs web souhaitant intégrer une base de données MySQL.

Personnes en situation de handicap :

Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?

Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

Objectifs de développement des compétences :

Accéder aux sources de données externes en PHP. Manipuler une base de données en PHP.

Pré-requis :

Maîtriser le développement web de base: (x)HTML, CSS et JavaScript Connaître le langage SQL.

Méthodes Pédagogiques mobilisées :

Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.

Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

Répartition du temps (environ) :

Théorique 45%, Pratique 55%

Modalités d'évaluation :

Questionnaire d'auto-positionnement:

Un questionnaire d'auto-positionnement est adressé aux stagiaires en amont de la formation afin de l'adapter aux besoins et attentes des participants.

Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

- Exercices, tests d'évaluations (QUIZZ ou QCM ...).

Moyens techniques mobilisés :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation (si besoin, ordinateur par stagiaire).

Modalité et délai d'accès à la formation :

Sur inscription.

UNIVERS FORMATION s'engage à prendre en charge votre demande sous un délai de 48h et à proposer des dates d'entrée en formation sous un délai de 15 jours, en fonction de vos disponibilités et de celles du formateur pressenti.

Votre rapidité de réponse sur toutes les questions administratives et questionnaires de positionnement permettra d'accélérer le démarrage de votre formation.

Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

Programme de la formation

1. Présentation du langage - (1h)

Voir les principes du client/serveur

Découvrir PHP

2. Installation - (1h)

Installer un serveur Apache/PHP/Mysql

Découvrir PhpMyAdmin

3. Les bases du langage PHP - (3h)

Déclarer et utiliser des variables

Voir les boucles et structures de contrôle

Créer de fonctions

Manipuler des chaînes de caractères

Créer et gérer des tableaux

Voir les fonctions de dates, mathématiques, ...

4. Manipuler des données complexes - (3h)

Tableaux, nombres, dates et chaînes de caractères

Fonctions

5. Gestion des formulaires - (2h)

Rappel sur les formulaires HTML

Voir les méthodes de transmission

6. PHP et les bases de données - (4h)

Se connecter à une base de données MYSQL

Voir les principales fonctions SQL

Exécuter des requêtes MYSQL

Traiter les résultats des requêtes

Sécuriser les requêtes SQL

7. Sessions et cookies - (4h)

Gérer des sessions

Gérer des cookies

8. Manipulations avancées - (3h)

Créer, lire et modifier des fichiers

Manipuler des répertoires

Envoyer des emails

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 21/03/2022