PHP - Programmation orientée Objet (POO)

Format :
Présentiel et/ou Distanciel

Durée :
2 jours / 14 h

Référence :
DEV-PHP-0331

Public :
Développeurs web.

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 :
Maîtriser les fonctions avancées de la Programmation Orientée Objets en PHP.

Pré-requis :
Connaître le développement web dynamique: (x)HTML, CSS, JavaScript, PHP.

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. Concepts relatifs au PHP

Rappels sur l'architecture PHP
Rappels de la syntaxe élémentaire du PHP
Définition de fonctions
Gestion d'erreurs et exceptions

2. Introduction à la programmation objet

Conventions de formatage et de codage
Déclaration et utilisation des classes
Instanciation de classes
Constructeur et destructeur
Imbrication de classes
Héritage, polymorphisme et surcharge
Interfaces
Attributs et méthodes de classe
Exceptions en POO

3. Mise en pratique

Développement d'un modèle d'application
Introduction d'une bibliothèque externe FPDF / FPDI

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 21/03/2022