

100%

FORMATION

Découvrez les nouveautés
du dispositif 2018 - 2019

100 %

FORMATIONS

- ♦ PRÉSENTIELLES
- ♦ DIGITALES TUTORÉES
- ♦ CLASSES VIRTUELLES
- ♦ BLENDED LEARNING

FORMATS VARIÉS

- ♦ CONTINUS
DISCONTINUS
- ♦ EN CENTRE
DE FORMATION
- ♦ EN ENTREPRISE

FORMAT DE LA FORMATION

PHP Initiation

Développer un site web dynamique avec PHP

Modalité : 100% distanciel avec des phases de webinar individuel (partage d'écran) avec un formateur dédié.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Développer un site web dynamique avec PHP/MySQL

- Maîtriser la syntaxe PHP
- Automatisation d'une page Web
- Traiter des formulaires web (simples et complexes)
- Utiliser une base de données MySQL
- Gérer des sessions utilisateurs
- Créer des images et des graphismes

PRÉ REQUIS

Une bonne connaissance de l'HTML et des CSS est indispensable au suivi de cette formation + la connaissance du CMS WordPress si intervention sur ce type de site.

DURÉE

14 heures dont 3 heures de Webinars (distanciel synchrone individualisé)

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Partie 1 : e-learning

- Introduction à PHP
 - Présentation du langage
 - Fonctionnement des langages de script server-side
- Modes d'intégration du code PHP au sein de code HTML

Partie 2 : e-learning + Webinar

- Techniques de base et syntaxe
- Utilisation de variables
- Opérateurs PHP
- Expressions PHP
- Structures de contrôle
- Fonctions intégrées
- Fonctions personnalisées
- Variables tableaux et tableaux associatifs

• Webinar 1

Partie 3 : e-learning + Webinar

- Vérification de formulaires en PHP
- Rappels : balises HTML de formulaires et fonctionnement des formulaires
- Accès aux données saisies dans un formulaire
- Maintien de l'état dans les formulaires
- Principes de vérification des données saisies
- Redirection de l'utilisateur
- Quelques fonctions de vérification des données dates/textes/numériques

- Wordpress et le Codex
- Accéder au codex Wordpress et comprendre la documentation
- Comprendre l'architecture d'un thème WP

• Webinar 2

Partie 4 : e-learning + Webinar

- Maintien de l'état dans une application Web avec PHP
- Différentes techniques de maintien de l'état et utilité
- Utilisation de la chaîne de requête
- Utilisation de variables de session
- Utilisation de cookies

- Accès aux bases de données
- Types de bases de données accessibles
- Méthodologie d'accès aux bases de données en PHP
- Fonctions d'accès aux bases de données
- Capitalisation

- Ecriture de modules réutilisables
- Ecriture de fonctions

• Webinar 3

LIEU

Depuis n'importe quel poste de travail Mac ou PC équipé d'un navigateur Web (Chrome conseillé) et d'une connexion internet d'un débit minimum de 2Mb (idéal supérieur à 8Mb).

Pour participer aux sessions de Webinars :

- Micro/casque
- Eventuellement WebCam

Plateforme e-learning : Artoris utilise la solution LearnFactory qui vous permet d'accéder très facilement à vos ressources pédagogiques en ligne. Ces ressources sont essentiellement composées de capsules formatives de 10 à 20 mn chacune contenant des grains pédagogiques de type tutoriels vidéo, PDF, exercices... A la fin de chaque capsule un quizz vous est proposé afin d'évaluer la bonne compréhension du sujet traité.

Un formateur dédié assure votre suivi personnalisé et vérifie votre avancement. IL vous est possible à tout moment de lui envoyer une question relative à un sujet de votre formation.

C'est ce même formateur qui animera vos Webinars.

Webinar : via une application de web conférence (Gotomeeting), un formateur dédié partagera son écran avec vous afin de vous expliquer en direct un sujet particulier. Vous communiquez via votre micro et haut parleur de votre Mac ou PC (ou un casque micro) et éventuellement votre WebCam. A tout moment il vous est possible de donner la main à distance de votre poste de travail afin que le formateur puisse intervenir sur une problématique particulière. Vous recréez ainsi la même configuration « à distance » d'un cours particulier en présentiel avec un formateur dédié.

ÉVALUATION

- En amont de la formation un test de pré-positionnement et/ou un entretien / audit avec un formateur peut vous être proposé.
- Pendant toute la formation en ligne des Quizz très réguliers permettent de valider la bonne compréhension du sujet.
- A l'issue de la formation et si l'option a été demandée, passage d'un test TOSA Digital (éligible CPF).

CONTACTS

Laure Ecorce - laure@artoris.com - 05 32 11 00 63