



## DÉVELOPPER UN SITE WEB DYNAMIQUE EN PHP - PROJET

2000 € HT (tarif inter) | REF : DÉV33  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Le langage PHP permet la création d'un site web dynamique. Projet de création d'un site web dynamique en PHP.

### PROGRAMME

#### Rappel

- Concepts de la POO (Programmation Orientée Objet).
- JSON ou XML ?.

#### Développement en MVC et REST

- Réalisation de la structure : Model.

#### Back-Office

- Création d'un système d'administration sécurisé pour (CRUD) : gestion des articles, prix, TVA.
- Les clients.

#### Front-Office

- Réalisation d'un panier dans la partie accessible par les clients.
- Stockage des articles sous forme d'objet via les cookies.
- Sérialisation et dé-sérialisation.
- Connexion des utilisateurs.
- Historique des commandes et des factures.

#### Paiement sécurisé

- Les différents modules de paiement (Atos, PayPal,...).
- Finalisation de l'application, par le paiement du panier, via les modules PayPal.
- View.
- Controller.
- Avantage de l'architecture REST (Representational State Transfer).

#### Base de données

- Utilisation de MySQL Work Bench.
- Création de la base de données relationnelle.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF : 208979

### OBJECTIFS

Savoir mettre en ligne un site « 2en1 » avec une interface Front (client) et Back (gestion) Rendre le client autonome dans le temps Créer un site Web (CRUD) orienté e-commerce Savoir développer des fonctionnalités

### PUBLIC | PRÉREQUIS

#### PUBLIC

Développeurs, webmasters, concepteurs développeurs

#### PRÉREQUIS

Connaissance du HTML/CSS  
Connaissance PHP orienté objet  
Connaissance MySQL

### INFOS PRATIQUES

#### HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

#### MÉTHODOLOGIE

#### PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

### DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte