

## WordPress - Pour les développeurs

Code : DEV-WORDPRESS-100

Durée : 3 jours (21 heures)

### Public visé

Développeurs, architectes et chefs de projets.

### Prérequis

- Maîtrise du langage PHP

### Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Développer des plugins
- Ajouter des options d'administration
- Décrire le fonctionnement de WordPress
- Utiliser les hooks et la boucle WordPress
- Créer des templates WordPress
- Créer des types de données personnalisés
- Intégrer des appels Ajax dans WordPress

### Programme

#### Jour 1 - Matin : Fondations WordPress

- Dépendances, installation, définition de contenu
- Interface d'administration

#### Jour 1 - Après-midi : Thèmes et templates

- Modèles, templates de catégories
- Gestion images/CSS, boucles, tags conditionnels, sidebars

#### Jour 2 - Matin : Plugins

- Hooks, filtres, actions, activation/désactivation
- Setting API, Transient API, Options API, Meta Box

- Internationalisation

## **Jour 2 - Après-midi : Types de données personnalisés**

- Métadonnées personnalisées, post types, taxonomies
- Accès MySQL, utilisation PDO

## **Jour 3 - Matin : Intégration Ajax**

- Ajout de scripts, utilisation jQuery
- Hooks Ajax, admin-ajax, REST API

## **Jour 3 - Après-midi : Sécurité**

- Optimisation et plugins de sécurité
- Prévention injections SQL/XSS
- Validation de données, vérification des rôles

## **Modalités d'évaluation des acquis**

---

- En cours de formation, par des travaux pratiques
- Et, en fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation