



Formations Multimédia > Web et Mobile Design > Programmes libres / CMS

WordPress - Pour les développeurs

Référence WOR-DEV

Durée 3 jours (21 heures)

Certification Aucune

Appréciation des résultats Évaluation qualitative de fin de stage

Modalité et moyens pédagogique Exposés - Cas pratiques - Synthèse

À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Développer des plugins
- Ajouter des options d'administration
- Comprendre le fonctionnement de WordPress
- Utiliser les hooks et la Boucle de WordPress
- Créer un template WordPress
- Créer ses propres types de données
- Intégrer des appels Ajax dans WordPress.

Niveau requis

Connaître le langage PHP.

Public concerné

Développeurs, architectes, chefs de projets.

Cette formation :

- est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation ;
- bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

Programme

Bases de WordPress

- Dépendances
- Installation
- Définition de contenu
- Interface d'administration

Thèmes et templates

- Modèles
- Modèles de catégories
- Gestion des Images,
- Gestion des styles CSS
- La Boucle
- Conditional tag
- Sidebar

Plugins

- Notion de hook
- Les différents hook
- Filtres et actions
- Installation, activation et désactivation
- Setting API
- Transient API
- Options et administration
- Meta Box
- Internationalisation

Type de données

- Custom Meta data
- Custom Post Types
- Taxonomies
- Accès direct MySQL
- Utilisation de PDO

Intégration Ajax

- Ajout de scripts
- Utilisation de jQuery
- Hook Ajax
- Script admin-ajax

Sécurisation

- Optimisation d'une installation WordPress
- Plugins pour la sécurité
- Règles de développement
- Vigilance aux injections SQL et XSS