WordPress pour les Développeurs

Lien : https://innov-systems.com/formation/wordpress-pour-les-developpeurs

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
DEV190

CATÉGORIE
Développement Web (HTML 5, CSS3, Javascript, Drupal, Wordpress, Backbone, Angular, Bootstrap, React

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser l'architecture de WordPress
- Maîtriser les bonnes pratiques de développement PHP liés au CMS WordPress
- Etre capable de créer un thème et un plugin

POUR QUI ?

- Développeurs PHP

Programme détaillé

1 / WordPress : Introduction générale

- Qu’est-ce que WordPress ?
- Sa communauté
- Ses avantages et ses inconvénients

2 / Installer WordPress sur un serveur local

- Installation de WordPress en local avec « Local »
- Configuration du fichier wp-config.php
- Découverte de l’architecture des fichiers et base de données

3 / Développer sous WordPress

- Bonnes pratiques de développement PHP et WordPress
- Les fonctions et constantes les plus utiles
- Retour sur le Template Hierarchy
- Les actions et filtres (hooks)
- Les marqueurs conditionnels

4 / Créer un plugin sous WordPress

- Utiliser les “mustuse” plugins
- Déclarer son premier plugin
- Créer des shortcodes, des widgets et des astuces

5 / Améliorer son premier plugin

- Utiliser les gadgets (Widgets)
- Utiliser les types des contenus personnalisés (Custom Post Types)

Inov Systems

- Utiliser les taxonomies
- Utiliser les champs personnalisés (Custom Fields)
- Utiliser les boites de données personnelles (Custom MetaBox)

6 / Intégrer Ajax

- Ajouter de scripts
- Utiliser jQuery
- Hook Ajax
- Script admin-ajax

7 / Sécurité

- Optimiser l'installation WordPress
- Sécurité par les extensions
- Sécurité par le .htaccess
- Règles de développement
- Vigilance aux injections SQL et XSS

8 / Aller plus loin

- Utiliser les crons web
- Utiliser la boucle (the loop)
- Utiliser les rôles et capacités
- Utiliser les requêtes AJAX de façon « WordPressienne »
- Utiliser l’existant et gagnez en performances
- Développer avec du cache et gagner en performances (API Transient et plugin de cache WP Rocket)
- Utiliser les fonctions relatives à la sécurité et gagner en crédibilité
- Rendre multilingue ses développements

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

09 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés