Cycle WordPress

Lien : https://innov-systems.com/formation/cycle-wordpress

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MSC72

CATÉGORIE
Wordpress, Joomla, Drupal et Alfresco

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Etre autonome dans l’administration de WordPress
- Comprendre le fonctionnement d‘un thème WordPress
- Créer un nouveau thème WordPress
- Enrichir un thème WordPress
- Mettre en place le référencement naturel
- Gérer les tâches de maintenance

POUR QUI ?

- Développeurs
- Webmasters
- Responsables de site WordPress

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation de WordPress

- Pourquoi un CMS ?
- Panorama des CMS concurrents
- Pourquoi choisir WordPress ?
- Fonctionnalités et caractéristiques techniques WordPress
- Les clés pour prendre en main l’interface
- Définition de l’arborescence et organisation du contenu
- Quels types de sites peut-on créer avec WP ?

2 / Installer et utiliser WordPress

- Environnement technique : le concept de client/serveur, langages, protocoles...
- Installation de WordPress (installation locale et distante)
- Hébergement, nom de domaine...

3 / Découvrir et appréhender le tableau de bord

- Découverte du backoffice de WordPress
- Paramétrer WordPress
- Différence entre articles et pages
- Importance des catégories
- La gestion des menus
- Les étiquettes. L'intérêt des étiquettes
- Les widgets

4 / Le thème WordPress

- Définition d'un thème WordPress

Innov Systems

- Importance du thème
- Choisir un thème
- Télécharger un thème
- La structure d'un thème WordPress
- Le thème enfant, les starters thèmes et les thèmes blank
- Les thèmes hybrides et les thèmes constructeurs de thèmes

5 / Présentation et installation des plugins

- Qu'est-ce qu'un plug-in WordPress ?
- Différents types de plug-ins
- Quelques plugins incontournables (podcast, vidéo/audio, référencement Google…)
- Chercher un plugin et l’installer
- Composition et validité d’un plugin
- Mises à jour

6 / Comprendre le fonctionnement d‘un thème WordPress

- Distinguer la hiérarchie des templates
- Identifier les conventions de nommage des fichiers
- Repérer les fichiers importants (styles.CSS, functions.php…)
- La boucle (loop)
- La requête de la boucle (WP_QUERY), requêtes multiples

7 / Créer un nouveau thème WordPress

- Créer le fichier de header et de footer
- Comprendre “la boucle” WordPress
- Créer le template principal de page
- Créer une page d‘accueil
- Créer un template de page d‘articles
- Créer des pages statiques (contact, 404…)

Inov Systems

8 / Enrichir un thème WordPress

- Comprendre les hooks et les filtres pour étendre ou modifier des fonctionnalités natives de WordPress
- Ajouter de nouvelles tailles de vignettes propres au thème
- Créer des types de contenus personnalisés
- configurer un nouveau type de contenu côté administrateur
- gérer l'affichage du nouveau type de contenu au sein du thème WordPress
- Manipuler les widgets
- déclarer des zones de widgets supplémentaires
- développer un widget supplémentaire

9 / Fonctionnalités avancées de WordPress

- Gestion des utilisateurs : rôles et droits
- Créer un panneau d'options personnalisé
- Ajouter et gérer l'affichage de champs personnalisés
- Notions de ping et de trackback
- Mise en cache pour optimiser les performances

10 / Développer de nouvelles fonctionnalités sur un site WordPress

- Analyser la structure d'une extension WordPress
- Développer une extension (plugin) WordPress pour ajouter une nouvelle fonctionnalité
- Créer et utiliser un shortcode

11 / WordPress et le référencement naturel

- Affiner la configuration standard de WordPress en faveur du référencement
- Les sitemaps et permalinks : approfondissement
- Les meilleurs plugins pour améliorer son référencement
- Ecrire du contenu pour optimiser le SEO
- Configurer Google Analytics

Inov Systems

- Réseaux affiliés et sites partenaires

12 / WordPress et les réseaux sociaux

- Les plugins pour bien intégrer les réseaux sociaux
- Intégrer Facebook, Twitter et LinkedIn dans WordPress
- Créer son propre réseau social dans WordPress avec le plugin BuddyPress
- Filtres personnalités pour l'enregistrement d'utilisateurs
- Modération des utilisateurs
- Réseaux privés et Walled Gardens
- Utiliser un flux RSS et FeedBurner pour diffuser son contenu

13 / Le panier d'achats WordPress

- Etat de l'art du e-commerce
- Les plugins PayPal
- Les plugins de paniers d'achat
- Installer et mettre en place des plugins e-commerce
- Le système d'administration en back-office

14 / WordPress et le contenu multimédia

- Intégrer des vidéos YouTube
- Les plugins YouTube pour WordPress
- Intégrer des vidéos provenant d'autres hébergeurs

15 / Sécurité

- Sécurité par les extensions
- Aperçu du fichier .htaccess. Sécurité par le .htaccess
- Sécurité par la gestion des utilisateurs

16 / Maintenance et Migration

Innov Systems

- Mise à jour
- Maintenance
- Transfert de WordPress

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

22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Innov Systems

Réservation & Renseignements

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

Innov Systems — Tous droits réservés