Cycle Joomla

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

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MSC76

CATÉGORIE
Wordpress, Joomla, Drupal et Alfresco

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le fonctionnement du CMS Joomla!
- Savoir installer et configurer Joomla
- Gérer les utilisateurs d'un site Joomla
- Créer et maîtriser l’administration d’un site web
- Etre capable de déployer un site Joomla! sur un serveur distant

POUR QUI ?

- Administrateurs
- Webmasters
- Développeurs
- Web designers
- Toute personne en charge de créer et de mettre à jour ou d'administrer un site Web

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction

- Panorama des CMS disponibles
- Présentation du CMS Joomla!
- Les différentes versions
- Domaines d'application
- Les apports et points forts
- Structure et fonctionnalités d'un CMS
- L'architecture de Joomla

2 / Installer Joomla

- Prérequis matériel et logiciel
- Préparer l'environnement de travail local
- Procédure d'installation et démarrage
- Installer un outil de sauvegarde
- Sauvegarder et restaurer un site Joomla! avec Akeeba Backup

3 / Assimiler les bases de l'administration de Joomla!

- Présentation de la console d'administration
- Gérer les listes de contenu
- L'outil de recherche et de filtrage de contenu
- Les templates. Assigner un template à un lien de menu
- La notion d'instance de template
- Les modules. Assigner un module à une ou plusieurs pages

4 / Créer le contenu

Innov Systems

- Présentation de l'éditeur de contenu WYSIWYG TinyMCE
- Une alternative à TinyMCE : l'éditeur JCE
- Créer les catégories
- Créer un article son premier article
- Gérer le texte
- Gérer les composants de mise en page
- Insérer des liens
- Insérer des images
- Gérer les médias
- Intégrer le code HTML externe
- Intégrer un module dans un article
- Intégrer plusieurs articles dans un article unique

5 / Gérer les utilisateurs

- Gestion des groupes et des permissions
- Créer des comptes utilisateurs
- Mettre en place des liens cachés (extranet)
- Mettre en place des droits de contribution de contenu (rédacteurs)

6 / Les modèles (templates)

- Architecture d'un fichier de modèle. Le fichier templateDetails.xml
- Choisir et installer un modèle. Paramétrer des modèles Joomla!
- Sélectionner des modèles en fonction des besoins Responsive

7 / Les extensions de Joomla!

- Composants, modules et plug-ins
- Test de modules préinstallés
- Test de composants préinstallés
- Test de nouvelles extensions à installer

Innov Systems

8 / Créer un site multilingue

- Personnaliser les libellés Joomla!
- Mise en place d'un site multilingue : paramétrage du filtrage de langues
- Organiser le contenu d'un site multilingue
- Affecter du contenu à une langue spécifique : Articles, Modules, Templates
- Associer du contenu multilingue

9 / Administration du site

- Configuration avancée du site
- Déployer un site Joomla! sur un serveur distant
- Suivi du site, statistiques de visites

10 / Joomla avancé

- La sécurité dans Joomla
- Sauvegarde et restauration
- Le référencement
- Les ressources Joomla sur internet

1 / Personnaliser la présentation graphique du site

- Gérer et afficher les articles
- Assigner un template à un lien de menu
- Créer des layouts simples
- Télécharger et personnaliser un template
- Créer un template responsive avec l’API Joomla!
- Le module Chrome de Joomla!
- Créer un module d’affichage en HTML
- Le framework BluePrint

2 / Extensions front et back office

Inov Systems

- Plugins de contenu
- Plugins system
- GoogleFonts
- Insertion d’éléments de type Iframe, Embed
- Gestion avancée de l’éditeur de contenu JCE pour Joomla!
- Plugins JCE

3 / Créer un site multilingue

- Plugin de filtre de langue
- Module de changement de langue
- Éléments de contenu multilangue
- Surcharge de langue
- Traduction avec FaLang

4 / Optimiser la recherche et l’indexation

- Module Recherche
- Statistiques de recherche
- Indexer le contenu
- Activation et configuration d’une recherche avancée
- Inspection des contenus indexés et des plans de contenus
- Analyse des statistiques de recherche
- Filtres de recherche

5 / Administrer un site Joomla!

- Informations système
- Paramètres SEO et réécriture d’URL
- Gérer les droits et les utilisateurs
- Système de messagerie
- Activation des options de débogage

Innov Systems

- Déployer un site Joomla! sur un serveur distant
- Gérer le cache
- Le composant eXtplorer
- Sauvegarde, restauration et migration d’un site

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

18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
30 Août au 03 Sep. 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