

Programme de formation

Administration d'un site Web avec Joomla !

Maitriser la création et l'administration d'un site Web avec le CMS Joomla!

Durée

3 jours / 21 heures

Description

Formation à la conception et l'administration d'un site web avec le CMS Joomla!, visant à maitriser le CMS Joomla! sur tous ses aspects. De l'installation à la mise en production, les participants apprendront à configurer et administrer chaque fonctionnalité de Joomla!, dans l'objectif d'exercer le rôle de Super-administrateur Joomla!. Toutes les fonctions de Joomla! sont expliquées et mises en pratique : la gestion des contenus, le paramétrage des menus et des utilisateurs, la conception d'un template et l'administration des extensions additionnelles

Objectifs pédagogiques

- Gérer l'installation et la configuration de Joomla
- Assurer les fonctions administratives de la gestion des utilisateurs et de l'administration des contenus
- Assurer l'ajout d'extensions des fonctionnalités
- Gérer la sauvegarde et la sécurité de vos sites

Public

Utilisateurs expérimentés d'internet et de services en ligne (webmail, blogs, projets et services web collaboratifs ...)

Pré-requis

Connaissance minimale des technologies XHTML et CSS

Méthodes pédagogiques

50 % théorie / 50 % pratique

Profil intervenant

L'ensemble de nos formations sont animées par des formateurs expérimentés possédant une expérience terrain éprouvée.

Modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers d'ateliers de mise en pratique des notions et concepts abordés pendant la formation.

Programme

Installation

- Installation d'un serveur Web local
- Installation de Joomla!
- Lancement du script d'installation
- Administration et paramétrage de Joomla!
- Transfert des sources Joomla! sur un serveur distant par FTP

Bases de l'administration

- Découverte de la console d'administration
- Gestion des contenus rédactionnels
- Gestion des langues
- Définir un éditeur WYSIWYG
- Gestion des utilisateurs et des droits d'accès

Gestion des templates

- Concevoir un template installable
- Comprendre les positions de template
- Implémenter les fonctions Joomla de Templating
- Modification du code HTML du template
- Modification de la feuille de style CSS du template
- Installer son propre template Joomla!

Création du contenu

- Gestion de la structure rédactionnelle
- Rédaction et paramétrage des articles
- Utilisation de l'éditeur WYSIWYG

Administration des menus

- La notion de groupe de menus
- Ajout/Suppression de liens de menus
- Publier/Dépublier un module de menu

Administrer les plugins

- Installer/Désinstaller un plugin
- Comprendre les interactions avec le système Joomla

Administrer les modules

- Gestion des modules
- Comprendre les règles d'affectation
- Installer/Désinstaller un module
- Chargement de modules dans un article

Configuration générale du site

- Comprendre le paramétrage général et ses implications

Gestionnaire de média

- Gérer les documents multi-média de votre site

Administration des utilisateurs

- Créer de nouveaux utilisateurs
- Maitriser les groupes utilisateurs et leurs droits
- Paramétrer l'inscription des utilisateurs
- Configurer les niveaux d'accès

Administrer les composants

- Installation / Desinstallation
- Administration des composants Backend et Frontend
- Configurer et mettre en place les composants natifs

Sauvegarde et restauration

- Appréhender les conséquences liées à l'absence de sauvegardes
- Spécificités d'une sauvegarde d'un site web Joomla!
- Solutions de Backup des données

Securité et SEF

- Appréhender les réflexes sécurité
- Configuration SEO et SEF