

Formation Joomla

Durée Totale

30h

Plan de cours

CHAPITRE 1 : Concepts fondamentaux de Joomla

- Présentation. Les différentes versions.
- Domaines d'application, références industrielles.
- Structure et fonctionnalités d'un CMS.
- L'architecture de Joomla
- Travaux pratiques Démonstrations de sites Web créés avec Joomla

CHAPITRE 2 : Premiers pas avec Joomla

- Installation et configuration de Joomla sur un serveur local. Paramétrer le site.
- Adapter langue et modèle. L'espace de travail.
- Travaux pratiques Prise en main de Joomla. Installation et configuration.

CHAPITRE 3 : Structure de l'interface d'administration Joomla

- Prise en main de l'interface d'administration.
- Gestion et administration des contenus.
- Gestion des extensions : les menus Composants et Extensions.
- Travaux pratiques Manipuler l'interface de Joomla

CHAPITRE 4 : Créer le contenu des pages Web avec Joomla

- Les catégories et articles.
- Définir les paramètres liés aux articles.
- Gestion des articles supprimés, des images et du texte.
- Créer un lien ou insérer une ancre.
- Le système de navigation. Insérer un tableau, un calque.
- Travaux pratiques Création et mise en forme de pages Web.

CHAPITRE 5 : Gérer les utilisateurs

- Rôles et permissions. Créer des comptes utilisateurs.
- Gérer les utilisateurs et un site collaboratif.
- Travaux pratiques Paramétrage, utilisateurs, sites.

CHAPITRE 6 : Les modèles (templates)

- Architecture d'un fichier de modèle. Le fichier templateDetails.xml.
- Choisir et installer un modèle. Concevoir des modèles Joomla
- Créer des modèles.
- Travaux pratiques Utilisation et création de modèles.

CHAPITRE 7 : Enrichir les pages Web avec des extensions

- Test de modules préinstallés.
- Test de composants préinstallés.
- Test de nouvelles extensions à installer.
- Travaux pratiques Amélioration des pages Web par ajout d'extensions (formulaire de contacts, messagerie interne, ...).



CHAPITRE 8 : Administration du site

- Configuration du site.
- Déployer un site Joomla! sur un serveur distant.
- Suivi du site, statistiques de visites.
- Travaux pratiques Déployer le site Web.