

## **CMS : mise en œuvre de Joomla**

**Durée:** 3 jours

1470 €

du 19 au 21 Mars  
du 11 au 13 Juin

du 3 au 5 Septembre  
du 19 au 21 Novembre

### **Public:**

Chefs de projets, développeurs web, administrateurs web

### **Objectifs:**

Comprendre le fonctionnement de Joomla, savoir l'installer et le configurer.

### **Connaissances préalables nécessaires:**

Connaissance des technologies Web.

### **Programme:**

- Introduction** : Les CMS : Content Management System, fonctionnalités, différents CMS disponibles.  
Présentation de Joomla.  
Historique du projet.  
Les apports et points forts.
- Installation et configuration** : Prérequis matériel et logiciel.  
OS supportés.  
Procédure d'installation et démarrage.
- Les utilisateurs** : Enregistrement des utilisateurs :  
différentes possibilités, restriction,  
formulaire d'enregistrement,  
création de groupe d'utilisateurs.
- Le site web** : interface administrateur,  
changement de style, moteur de recherche.  
Les templates : layout, couleurs, images, polices;  
templates installés par défaut, adaptation de templates,  
gestion avec le template-manager.  
Les composants et modules Joomla.  
Travaux pratiques :  
adaptation de templates, et création de composants simples.
- Les contenus** : Notions d'articles, de catégories, de sections.  
Restriction et ouverture des accès.  
Gestion des articles, menus, contacts, hyperliens, images,...  
Travaux pratiques :  
création d'un site par chaque participant sur la base d'un squelette commun.  
Modifications, gestion des versions des documents.

## **CMS : mise en œuvre de Joomla**

- Migration vers Joomla** : Démarche pour migrer un site existant vers le CMS Joomla.  
Les difficultés rencontrées, les limites.
- La sécurité** : Les risques inhérents à la publication web  
Quelques solutions :  
sauvegardes, mises à jour du produit, sécurisation du serveur