

### Plan de cours N° : 200

**Durée :** 3 jours + 1 jour  
(développement  
template  
personnel)

#### Participants

Toute personne désireuse de créer et gérer un site web avec le CMS Joomla.

#### Pré-Requis

Très bonne utilisation web. Avoir une idée du cahier des charges pour le site web. Maîtrise du CSS et HTML pour des personnalisations complexes.

#### Objectifs

Etre à même de concevoir un site web dynamique avec Joomla en utilisant un design (template) "prêt à l'emploi".

#### Méthode pédagogique

Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques  
Support de cours fourni lors de la formation

#### Moyens d'encadrement mis en oeuvre

1 à 8 personnes maximum par session  
1 poste informatique par personne  
Une assistance post-formation, d'une durée d'un an, sur le contenu de la formation

#### Moyens permettant de suivre son exécution et d'en apprécier les résultats

Emergence par demi-journée  
Evaluation des acquis par mise en situation de travail  
Evaluation qualitative de fin de stage  
Remise d'une attestation individuelle de formation en fin de stage

#### Assistance

formateurs@atp-formation.com

### Structure du CMS Joomla

- Composants
- FrontEnd
  - Partie publique
- BackEnd
  - Administration
- Droits d'accès
- Contenus
- Extensions
- Templates
- Plugins
- Modules

### Installation de Joomla

- Environnement de test
- Environnement de production
- A la demande des stagiaires
  - Windows
  - Linux
  - Mac

### Le FrontEnd

- Menus
- Contenus
- Publicité
- Fonctions
- Eléments décoratifs

### Structure de l'administration Joomla

- Organisation de l'affichage
- Aide

### Le menu "Site"

- Panneau d'administration
- Gestionnaire des utilisateurs
- Gestion des medias
- Configuration globale

### Le menu "Menus"

- Gestion des menus
- Adaptation d'un menu existant
- Création d'un nouveau menu

### Le menu "Contenu"

- Gestion des articles
- Gestion des sections
- Gestion des catégories
- Gestion de la page d'accueil
- Edition directe sur le site

### Le menu "Composants"

- Bannières
- Contacts
- Fils d'actualité
  - RSS
- Sondages
  - Polls
- Liens Web
  - Weblinks

### Le menu "Extensions"

- Installer
- Désinstaller
- Modules du site
- Copie d'un module
- Modules de l'administration
- Gestion des plugins
- Gestions des modèles
  - Templates
- Gestion des langues
- Le menu Outils

### Extensions de Joomla

- Forum Fireboard
  - Gestion de documents
- Galerie basée sur le Flash
- Intégration dans l'infrastructure Joomla
- Composants tiers

### Conceptions de templates Joomla (fait l'objet d'une journée – et d'un pré requis développeur web – supplémentaire)

- Installateur de template
- Charte graphique
- XHTML
- CSS
- XML
- Rédaction en langage HTML
- Arborescence des dossiers du template
- Injection des données
- Paquetage de template