

# Joomla! 3.4, créer et administrer son site tutorat en option

Réf : 4TZ - Prix 2023 : 89CHF HT

Cette formation digitale a pour objectif de vous apprendre à créer et administrer un site web dynamique avec Joomla!. Elle est composée d'une combinaison de théorie, de démonstrations, de partages d'expérience et de bonnes pratiques. Elle s'adresse à toute personne souhaitant créer un site web dynamique avec Joomla!. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquentiel par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser. Une option de tutorat vient renforcer l'apprentissage (option non disponible actuellement).

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

- Identifier quels sont les types de site web pour lesquels Joomla! est adapté
- Installer Joomla! sur un hébergement distant (OVH) et en local avec les émulateurs serveur pour Mac ou PC
- Créer une base de données SQL, installer les fichiers de Joomla! et paramétrer son installation.
- Comprendre le fonctionnement de l'interface d'administration et configurer efficacement son site
- Régler les niveaux d'accès et les droits d'action des utilisateurs
- Installer, gérer et personnaliser un Template pour qu'il s'adapte à votre charte graphique
- Créer des contenus et les organiser
- Créer des menus et gérer la page d'accueil.
- Installer et exploiter les extensions de Joomla!.
- Protéger et sauvegarder

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2022

### 1) Pourquoi créer votre site avec Joomla! ?

- Comment fonctionne un CMS ?
- Les points forts de Joomla!.
- Quels types de sites créer avec Joomla! ?

### 2) Installation du site

- Prévoir les outils nécessaires.
- Créer la base de données sur un hébergement.
- Créer la base de données en local sur Mac.
- Créer la base de données en local sur PC.
- Télécharger les fichiers.
- Placer les fichiers à la racine du site.

## PARTICIPANTS

Toute personne qui souhaite créer un site web dynamique avec Joomla!.

## PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière.

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- Configurer l'installation étape par étape.

### 3) Configuration du site

- Comprendre l'interface d'administration.
- Fixer les paramètres et préparer le référencement.

### 4) Gestion des utilisateurs

- Comprendre les droits d'accès et d'édition.
- Créer des utilisateurs.
- Créer des groupes d'utilisateurs.
- Créer un niveau d'accès.
- Gérer les droits de création et de modification.
- Gérer les utilisateurs.

### 5) Graphisme du site

- Comprendre les templates.
- Gérer les templates.
- Bien choisir un template.
- Installer un template.
- Paramétrer un template.
- Utiliser un framework.

### 6) Catégories

- Organisation du contenu.
- Créer et gérer les catégories.

### 7) Articles

- Créer et gérer des articles.
- Mettre en forme les articles.
- Utiliser les éditeurs.
- Organiser les médias.
- Modifier un article depuis le front end.

### 8) Navigation

- Les menus et modules de menus.
- Créer un menu.
- Créer un lien de menu.
- Créer un module de menu.
- Gérer la page d'accueil.
- Le fil de navigation.

### 9) Extension, modules et composants

- Différences entre modules, composants et plug-ins. Catalogue des extensions.
- Installer une extension. Supprimer une extension. Mettre à jour les extensions.
- Gérer des modules : positions, création et personnalisation de l'apparence des modules.
- Connaître les composants du site : contact et messagerie privée.

### 10) Sécurité et administration

- Sécuriser le site : authentification, protection URL, injection SQL, mise à jour.
- Administrer le site : maintenance, mot de passe...