

Formation Django CMS : Gestion de contenu d'applications web

Durée :	5 jours
Public :	Intégrateurs, développeurs Python
Pré-requis :	Connaissances en HTML5/CSS3 et notions de développement Python
Objectifs :	Construire et administrer un site web avec Django CMS
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	PYT100591-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Découvrir Django CMS

- Fonctionnalités majeures de Django CMS
- Comparaison avec d'autres CMS
- Prérequis d'installation
- Procédure d'installation
- Arborescence de django CMS
- Gestion des mises à jour

Atelier : installation de django CMS et gestion des mises à jour

Gérer le contenu du site

- Présentation de l'interface d'administration
- Gestion des pages : création, édition, modification
- Apprendre à utiliser l'éditeur de texte
- Les commentaires
- Gestion des différents médias (Media Asset Manager) : Images, Audio, Vidéo...
- Importer du contenu depuis d'autres plateformes
- Gestion du Workflow de publication
- Gestion des pages statiques
- Gestion des utilisateurs et auteurs multiples
- Protection des articles
- Gestion des menus
- Les services Web
- Installer et utiliser des plugins supplémentaires

Atelier : publication et mise en forme de contenus

Personnaliser le template

Le thème par défaut
Utilisation des autres thèmes
Apprendre à modifier un thème par défaut
Créer son propre thème

Atelier pratique : création d'un template personnalisé

Maîtriser l'administration du site

Gestion des droits et permissions des différents utilisateurs
Gestion des types de page
Versioning des pages et restauration
Construction de pages flexibles
Optimisations pour le référencement
Multisites : administrer plusieurs sites
Multilingues : gestion de plusieurs langues
Applications spécifiques à chaque page du CMS
Création de sitemap
Gestion du cache

Atelier : multiples tâches d'administration et internationalisation du site

Créer de nouvelles fonctionnalités

Création de plugins
Création d'aphooks
Configurations complexes
Extension de la barre d'outils
Personnalisation des menus
Création de wizard pour la création de contenu
Extensions de pages et de modèles de titres
Test d'extensions

Atelier : implémentation d'un plugin et extension de pages