

# Drupal 7, créer et administrer un site de gestion de contenu

**THE BEST**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Objectifs</b>           | Vous apprendrez dans ce cours à créer, gérer et administrer le contenu d'un site réalisé avec Drupal. Vous verrez comment organiser les contenus rédactionnels, alimenter le site, proposer des fonctionnalités supplémentaires au moyen d'extensions, et comment personnaliser l'interface graphique en utilisant des thèmes. |
| <b>Participants</b>        | Administrateurs, Web masters, développeurs, Web designers et toute personne ayant en charge un site Drupal.  |
| <b>Prérequis</b>           | Connaissances de base sur la création des sites Web et les langages HTML/CSS.  |
| <b>Moyens pédagogiques</b> | 1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Formation présentielle   |
| <b>Durée</b>               | 3 jours  |

**Code : DRUPAL7-CREAMD**

## Programme.

### Présentation de Drupal

Le positionnement de Drupal par rapport à d'autres CMS.

Principales fonctionnalités.

Architecture : Nodes, Core, Modules, Thèmes.

La gestion multilingue.

Installer Drupal sur un serveur local, distant.

#### Travaux pratiques

Démonstration de sites conçus avec Drupal. Installer le site.

### Créer et gérer les contenus

Les types de contenu.

Définir les options de contenu.

Contenus : créer, éditer, accéder, supprimer, rechercher.

Configurer l'affichage d'un type de contenu.

#### Travaux pratiques

Créer un type de contenu personnalisé.

### Les taxonomies

Créer des vocabulaires.

Associer un vocabulaire à un type de contenu.

Travailler avec plusieurs vocabulaires.

### Le système de navigation

Créer un menu.

Ajouter un élément de menu.

#### Travaux pratiques

Ajout d'un système de navigation sous forme de menus permettant d'accéder aux contenus et aux services disponibles depuis la page d'accueil.

### Les blocs

Positionner les blocs sur une page.

Configurer les blocs.

Créer des blocs personnalisés.

### Les modules

Installer et configurer un module.

Les modules Views, Panels, Nicemenu, Nodequeues, Webform.

Le module Token.

Les modules SEO (Pathauto, Metatag, Google Analytics, RDF et Schema.org).

#### Travaux pratiques

Installer et configurer de nouveaux modules (Webform...).

### Les thèmes

Fonctionnement.

Installer, configurer un nouveau thème.

Personnaliser un thème.

#### Travaux pratiques

Installer et configurer un nouveau thème.

### Administrer un site Drupal

Les tâches de l'administrateur.

Utilisateurs, rôles, permissions.

Sauvegarder et restaurer le site.

Suivre l'activité du site.

Mise en production d'un site Drupal.