

Stage pratique de 3 jour(s)
Réf : UPA

Participants

Administrateurs, Webmasters, développeurs, Web designers et toute personne ayant en charge un site Drupal.

Pré-requis

Connaissances de base sur la création des sites Web et les langages HTML/CSS.

Prix 2019 : 2030€ HT

Dates des sessions

PARIS

11 juin 2019, 09 sep. 2019
02 déc. 2019

Modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers des multiples exercices à réaliser (50 à 70% du temps).

Compétences du formateur

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. 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 qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

Moyens pédagogiques et techniques

• Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.

• A l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.

Drupal 8, créer et administrer un site de gestion de contenu

préparation à la certification Webmaster Drupal 8

Vous apprendrez, dans ce cours, à créer, gérer et administrer le contenu d'un site réalisé avec Drupal 8. Vous verrez comment organiser les contenus rédactionnels, alimenter le site, proposer des fonctionnalités supplémentaires au moyen d'extensions.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Installer et configurer le CMS Drupal 8
Créer, organiser et naviguer dans les contenus
Installer, configurer et exploiter des modules
Administrer un site Drupal 8 au quotidien

[1\) Présentation de Drupal 8](#)

[2\) Créer et gérer les contenus](#)

[3\) Les taxonomies](#)

[4\) Le système de navigation](#)

[5\) Les blocs](#)

[6\) Les modules](#)

[7\) Administrer un site Drupal](#)

Certification

A l'issue de cette formation, il vous sera possible dans un délai de un an de passer la Certification Trained People Webmaster Drupal 8. Afin de faire sens, nous vous conseillons de passer cette certification 3 à 6 mois après votre formation.

1) Présentation de Drupal 8

- Positionnement de Drupal par rapport à d'autres CMS.
- Principales fonctionnalités et nouveautés.
- Composants d'un site Drupal : Nodes, Modules, Views...
- La gestion mobile.
- La gestion du multilinguisme.

Travaux pratiques

Installer Drupal 8 sur un serveur.

2) Créer et gérer les contenus

- Les types de contenu, leurs champs.
- Définir les options de publication d'un type de contenu.
- Créer, éditer, accéder, supprimer, rechercher un type de contenu. Définir de nouveaux champs.
- Formater le contenu avec un éditeur (CKEditor).
- Le système de filtres.
- Intégrer des contenus multimédias.
- Gérer le workflow de publication.

Travaux pratiques

Créer un contenu personnalisé.

3) Les taxonomies

- Créer des vocabulaires.
- Associer un vocabulaire à un type de contenu.
- Travailler avec plusieurs vocabulaires.

4) Le système de navigation

- Créer un menu principal, secondaire, un pied de page.
- 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.

5) Les blocs

- Positionner les blocs sur une page.
- Configurer les blocs.
- Créer des blocs personnalisés.
- La gestion des blocs et du layout.

6) Les modules

• Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

- Installer et configurer un module.
- Module Field : construire son propre type de contenu.
- Module Views : personnaliser l'affichage d'un contenu.
- Autres modules utiles (CKEditor, Entity référence, référencement...).

Travaux pratiques

Installer et utiliser un nouveau module (Field, Views...).

7) Administrer un site Drupal

- Les tâches de l'administrateur. Le tableau de bord.
- Gestion des accès : utilisateurs, rôles, permissions.
- Sauvegarder et restaurer le site.
- Mise en production, clonage et mise à jour d'un site.
- Automatisation de tâches (publication de contenu...).