

Formation : Drupal, créer et administrer un site de gestion de contenu

préparation à la certification webmaster Drupal (version courante)

Formation pratique - 3j - 21h00 - Réf. UPA

Prix : 2020 CHF H.T.

★★★★☆ 4,9 / 5

Drupal est un système de gestion de contenu libre et open-source. Vous apprendrez à créer, gérer et administrer le contenu d'un site réalisé avec Drupal version courante. Vous verrez comment organiser les contenus rédactionnels, alimenter le site, proposer des fonctionnalités supplémentaires au moyen d'extensions.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

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

Public concerné

Administrateurs, webmasters, développeurs, web designers et toute personne ayant en charge un site Drupal.

Prérequis

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

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

PARTICIPANTS

Administrateurs, webmasters, développeurs, web designers et toute personne ayant en charge un site Drupal.

PRÉREQUIS

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

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.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

1 Présentation de Drupal version courante

- 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 sur un serveur en local.

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

- 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...).

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 formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- 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 participant a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

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

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

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 contenus...).

Options

Certification : 320€ HT

À l'issue de cette formation, vous aurez la possibilité de passer, dans un délai d'un an, la certification Trained People Developer Drupal (version courante). Il est recommandé de se présenter à l'examen entre 3 et 6 mois après la formation. L'examen se déroule en ligne, dure 60 minutes et comprend un QCM de 40 questions.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 10 juin, 21 oct.