

Formation : Drupal, développement avancé

Certification Drupal Expert en option

Formation pratique - 1j - 7h00 - Réf. UPO

Prix : 740 € H.T.

Cette formation permet de maîtriser Composer pour gérer le code source, comprendre l'intérêt de Git, maîtriser ses commandes de base, mettre en place un workflow de travail, et utiliser les outils CLI comme Drush et Drupal Console.

Objectifs pédagogiques

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

- ✓ Savoir utiliser Composer pour gérer le code source d'un projet
- ✓ Comprendre l'intérêt d'un système de version de code comme Git
- ✓ Savoir utiliser Git en connaissant les commandes de base
- ✓ Mettre en place un workflow
- ✓ Savoir utiliser les outils d'administration en ligne de commande (CLI) : Drush et Drupal Console

Public concerné

Développeurs Drupal front et back end souhaitant optimiser leur métrologie de développement, chefs de projet technique souhaitant mettre en place une méthodologie de travail efficace.

Prérequis

Avoir suivi ou avoir les connaissances équivalentes à la formation "Drupal, développeur" (réf.UPD).

Méthodes et moyens pédagogiques

Exercice

Cette formation repose sur une pratique intensive de la philosophie générale Drupal.

Méthodes pédagogiques

Pédagogie inductive et interactive.

PARTICIPANTS

Développeurs Drupal front et back end souhaitant optimiser leur métrologie de développement, chefs de projet technique souhaitant mettre en place une méthodologie de travail efficace.

PRÉREQUIS

Avoir suivi ou avoir les connaissances équivalentes à la formation "Drupal, développeur" (réf.UPD).

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.

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

1 Utilisation de Composer

- Les rôles et principes de Composer
- Vue d'ensemble des bibliothèques gérées par Composer dans un projet Drupal
- Les fichiers composer.json, composer.lock et autoload.php
- Les commandes de base Composer
- Choisir l'extension de l'utilisation de Composer dans un projet Drupal

2 Utilisation de Git

- Qu'est-ce que l'outil Git ?
- Les commandes essentielles
- Gérer les branches
- Créer des patches avec Git
- Création de tags
- Workflow de travail : Git branch model
- Que faut-il versionner dans le dépôt des sources du projet ?

3 Utilisation des outils Drush et Console

- Que sont Drush et Console ?
- Les différentes commandes essentielles
- Cas d'utilisation pour le déploiement
- Génération de code en ligne de commande

Options

:

La certification repose sur les acquis de la formation et la mise en pratique intensive à 6 mois. L'examen de certification est un QCM de 60 questions qui se déroule sur 90 minutes. Il est à planifier après la fin de la formation, en ligne et à distance. Les formations "Drupal Déploiement et industrialisation" (réf.UPI) et "Drupal sécurité et performance" (réf.UPP) sont des compléments nécessaires pour optimiser le passage de la certification Drupal Expert.

Certification : 310€ HT

La certification repose sur les acquis de la formation et la mise en pratique intensive à 6 mois. L'examen de certification est un QCM de 60 questions qui se déroule sur 90 minutes. Il est à planifier après la fin de la formation, en ligne et à distance. Les formations "Drupal Déploiement et industrialisation" (réf.UPI) et "Drupal sécurité et performance" (réf.UPP) sont des compléments nécessaires pour optimiser le passage de la certification Drupal Expert.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 12 juin, 23 sep., 15 déc.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 5 juin, 16 sep., 8 déc.

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.