

Formation Drupal 11 - Développeurs Front-End

Code : DEV-DRUPAL-210

Durée : 2 jours (14 heures)

Public visé

Développeurs, intégrateurs, webdesigners.

{{< formation-prerequis >}}

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Décrire le système de theming (habillage) de Drupal
- Contrôler le HTML/CSS généré par Drupal
- Intégrer n'importe quelle charte graphique en thème Drupal
- Créer un thème personnalisé
- Modifier l'apparence d'un module sans altérer son code

Programme

Jour 1 - Matin

Introduction

- Présentation de Drupal et son vocabulaire
- Installation des outils de développement
- Téléchargement et configuration de Drupal

Thème - Fondamentaux

- Principes de base et fichiers de thème
- Éléments natifs de Drupal
- Thème de base et héritage

Jour 1 - Après-midi

Système Twig

- Introduction au moteur de templating Twig
- Activation du debug Twig
- Syntaxe et fonctions Twig

Jour 2 - Matin

Gestion des templates Twig

- Surcharge de templates
- Suggestions personnalisées
- Hooks de preprocessing

Assets et bibliothèques

- Système de bibliothèques Drupal
- Architecture SMACSS
- Chargement conditionnel des bibliothèques

Jour 2 - Après-midi

Layouts et configuration

- Module Layout Plugin
- Configuration de thème
- Gestion JavaScript dans Drupal

Responsive Design

- Points de rupture (breakpoints)
- Images responsive
- Bonnes pratiques mobile-first

Modalités d'évaluation des acquis

En cours de formation, par des études de cas ou des travaux pratiques. En fin de formation, par un questionnaire d'auto-évaluation.

{{< formation-require >}}

{{< formation-seealso >}}