

Drupal Masterclass – Gestion environnement Drupal

Objectifs : Apprendre les compétences techniques utiles pour développer et gérer des sites Drupal, apprendre comment gérer un codebase avec Git, Installer et utiliser Drush et les fonctions avancées de Drush Make et gestion d'Aegir avec Drush, les meilleures pratiques d'intégration continue et gestion des environnements de développement

Public visé : Développeur, thémeur, chef de projet

Durée : 1 jour (7 heures)

Prix : 500€ HT

Prérequis : Notions de PHP, connaissance de LAMP et de Drupal

Gestion GIT

- Création des répertoires
- Gestion locale
- Gestion des branches
- Gestion à distance
- Merge et rebase
- Undo

Gestion de Drush

- Installation et revue de Drush
- Fonctions avancées (sqpc, php-eval, make)
- Scripter avec Drush
- Commandes Aegir avec Drush

Gestion des modules

- Mise à jour des modules / upgrade
- Features
- Création de profil d'installation

Déploiement

- Testing automatisé
- Drush
- Tests unitaires / SimpleTest
- Notifications automatisées
- Métriques / statistiques

Intégration continue

- Capistrano
- Puppet
- Jenkins

Gestion d'environnement staging et production

- Workflow
- Stratégie de maintenance