

## Formation Drupal 7 pour développeur

**Référence formation :** MO00077  
**Durée :** 3 jours (21 heures)  
**Prix conseillé :** 1 299 € HT (hors promotion ou remise particulière)

---

### Description

Drupal est un CMS (gestionnaire de contenu) offrant un grand nombre de fonctionnalités mais aussi et surtout un CMF (Content Management Framework) performant permettant de le personnaliser et de l'étendre. Ce stage de 3 jours vous permettra par la pratique de maîtriser les rouages de Drupal7.

Cette formation très complète vise à vous permettre de développer un site web avec Drupal 7, et à adapter les modules existants aux besoins fonctionnels de vos utilisateurs.

### Objectif pédagogique

A l'issue de cette formation, les participants seront en mesure de

- Installer l'environnement Drupal7,
- Assurer la conception technique d'un site sous Drupal7,
- Maîtriser le développement d'un site Drupal7,
- Déployer un site sous Drupal7.

### Pré-requis

Connaître les bases du webmastering Drupal, de HTML/CSS et PHP (indispensable).

### Public

Développeurs PHP,  
Webmaster souhaitant aller plus loin dans la gestion de leur site.

### Dates des prochaines sessions

 Du lundi 04/09 au mercredi 06/09 2017	<a href="#">Paris</a>	1 299 €
 Du lundi 09/10 au mercredi 11/10 2017	<a href="#">Paris</a>	1 299 €
 Du lundi 23/10 au mercredi 25/10 2017	<a href="#">Paris</a>	1 299 €
 Du lundi 04/12 au mercredi 06/12 2017	<a href="#">Paris</a>	1 299 €
 Du lundi 11/12 au mercredi 13/12 2017	<a href="#">Paris</a>	1 299 €

### Plan de cours

## **Programme de la 1ère journée de formation**

### **Introduction à Drupal 7**

Points forts  
Fonctionnalités  
Ressources

### **Structure interne et configuration de Drupal 7**

Architecture interne : les différents composants  
Installation et configuration  
Interface d'administration  
Architecture des répertoires de Drupal7

### **Gestion du contenu**

Principe des nodes  
Types de contenus, champs spécifiques  
Taxonomies : catégories, tags, taxonomie  
Relations entre des types de contenus  
Gestion de fichiers

### **Travaux pratiques**

## **Programme de la 2nde journée de formation**

### **Internationalisation**

Traductions des contenus  
Traduction de l'interface

### **Navigation et listing**

Créer des listes avec Views  
Gestion des menus

### **Design et apparence : thèmes**

Thèmes avec Drupal 7  
Structure des répertoires de thème  
Créer son propre thème  
Héritage de thème, personnalisation  
Étendre les templates des principaux composants (views, node)  
Intégration CSS et Javascript

### **Travaux pratiques**

### **Les contrôles d'accès**

Sécurité  
Utilisateurs  
Rôles et droits associés

### **Workflows**

Événements  
Déclencheurs

## **Programme de la 3ème journée de formation**

### **Développement de modules Drupal 7**

Norme de création d'un module en PHP  
Méthodologie : les hooks  
Développer des plugins : views, context, etc.

### **Mise en application de l'ensemble des notions abordées dans le cadre d'un projet complet avec Drupal**

## 7

Le cas pratique est généralement l'élaboration d'un site d'une agence immobilière, qui permet d'aborder les points techniques suivants :

- **installation drupal,**
- **configuration de base,**
- **création de types de contenus,**
- **création de listings paramétrés,**
- **gestion de layouts différents par page,**
- **création de thème,**
- **adaptation de thème existant,**
- **création de modules,**
- **création de plug-ins de modules,**
- **gestion des menus / breadcrumb,**
- **Etc.**

## Avant et après la formation

Parce que la formation est un moment privilégié de sa carrière professionnelle, la pédagogie ne s'arrête pas à un stage de quelques jours.

Ainsi en vous inscrivant à une formation Clever-Institut, vous bénéficiez de l'ouverture d'un compte sur notre site internet vous permettant de :

- **exprimer, en amont du stage, vos attentes quant à cette formation, afin de nous permettre de personnaliser chacune de nos sessions**
- **déjeuner avec le formateur et les autres stagiaires, afin de transformer ce moment en partage et retours d'expérience**
- **évaluer la formation sur son contenu et sa pédagogie, et en partager le contenu avec les futurs stagiaires**
- **échanger avec votre formateur pendant les 15 jours qui suivent votre stage, pour toute question ou interrogation en rapport avec formation**

## Comment s'inscrire ?

La demande d'inscription à une session de formation **se fait en ligne**.

Une fois votre inscription enregistrée, vous recevez dans les 48heures la Convention de Formation Professionnelle Continue simplifiée. Dès réception par nos services, de la convention signée, la convocation de stage est envoyée par mail aux stagiaires qui se voient ouvrir un compte sur notre site internet, leur permettant de préparer leur formation (accès, communication de leurs attentes, etc.).

**A noter**, que l'inscription est considérée comme définitive, à la signature de la convention de stage.

---

Clever Institut – L'institut de formation continue des professionnels du web  
Numéro agrément formation : 91 34 07449 34  
37, boulevard des Capucines – 75002 PARIS  
E-mail : info@clever-institut.com

---