

Drupal 8 : sécurité et performance

Lien : https://innov-maroc.com/formation/drupal-8-securite-et-performance

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**TWC211**	**Ecommerce et CMS**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender les enjeux liés à la sécurité et aux performances
- Optimiser les performances de son site Drupal
- Etre capable d'identifier et corriger les failles de sécurité de son site

POUR QUI ?

- Développeurs Web
- Architecte technique

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction

- Pourquoi il y a des problèmes de performance et de sécurité avec Drupal 8 ?
- Comprendre pourquoi la sécurité est un enjeu majeur aujourd'hui

2 / Drupal 8 et la Performance

- Comprendre Drupal 8
- Performance front vs performance serveur
- Comment fonctionne le cache natif de Drupal 8 ?
- Comment sont stockées les données de cache en base ?
- Mesurer
- Quels sont les problèmes liés à l'utilisation du JS/AJAX ?
- Comment analyser les performances serveur et navigateur ?
- Optimiser
- Quels modules à activer ou désactiver pour améliorer les performances ?
- C'est quoi le module Big Pipe ?
- Quelles optimisations possibles pour les fichiers statiques (JS, CSS, images...) ?
- Mettre en cache le HTML avec Varnish
- Comment éviter le cache en base ?
- Savoir optimiser une vue (module Views)
- Coder sans pénaliser les performances
- Quelques améliorations simples côté serveur

INNOV MAROC

3 / Drupal 8 et la Sécurité

- La sécurité des modules de la communauté
- Comment se situe Drupal dans les problématiques de sécurité ?
- Quelles failles majeures et comment les éviter ?
- Quels modules utiliser pour limiter les risques liés à la sécurité ?
- Rôles Drupal et droits d'accès
- Quels sont les droits à vérifier sur le serveur ?
- Gestion des permissions et rôles
- Comment protéger les fichiers statiques ?
- Quels outils pour filtrer les données utilisateur ?
- Quels sont les standards de code à respecter
- Quels paramètres du fichier settings.php peut-on adapter ?
- Pourquoi utiliser Database API et Entity API plutôt que de faire des requêtes manuellement ?
- Comment sont gérés les mots de passe ?
- Comment sont gérés les sessions ?

4 / Autres bonnes pratiques dans Drupal 8

- Outils de recherche et sécurité
- Comment sécuriser une route ?
- Comment réagir lorsque son site a été hacké ?
- Désactivation des modules non nécessaires en production
- Modules additionnels relatifs à la sécurité
- Restreindre certaines sections du site (module Back-office Access restriction)

INNOV MAROC

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

09 au 11 Déc. 2026	Distanciel
10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés