

ColdFusion Applications Web : développez des applications web dynamiques, sécurisées et performantes

Lien : https://innov-maroc.com/formation/coldfusion-applications-web-developpez-des-applications-web-dynamiques-securisees-et-performantes

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
TWDC26

CATÉGORIE
Serveurs d'Application Java EE

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre l’architecture des applications web ColdFusion
- ✔ Maîtriser le langage CFML
- ✔ Développer des interfaces web dynamiques
- ✔ Connecter une application à une base de données
- ✔ Gérer les utilisateurs et la sécurité des applications
- ✔ Structurer et optimiser les projets ColdFusion
- ✔ Déployer et maintenir des applications web performantes
- ✔ Appliquer les bonnes pratiques de développement sécurisé
- ✔ Réaliser des applications web professionnelles avec ColdFusion

👥 POUR QUI ?

- ✔ Développeurs web
- ✔ Développeurs Full Stack
- ✔ Administrateurs d’applications web
- ✔ Intégrateurs web
- ✔ Analystes programmeurs
- ✔ Responsables techniques web
- ✔ Toute personne souhaitant développer des applications avec ColdFusion

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à ColdFusion et aux applications web

- Présentation de ColdFusion
- Architecture des applications web
- Installation et environnement de développement

2 / Fondamentaux du langage CFML

- Syntaxe et structures de base
- Variables, fonctions et conditions
- Gestion des formulaires

3 / Création d’interfaces web dynamiques

- Intégration HTML/CSS avec CFML
- Génération de contenus dynamiques
- Gestion des templates et layouts

4 / Gestion des bases de données

- Connexion aux bases de données
- Requêtes SQL avec ColdFusion
- Manipulation et affichage des données

INNOV MAROC

5 / Gestion des sessions et utilisateurs

- Authentification et autorisation
- Gestion des sessions utilisateur
- Sécurisation des accès

6 / Développement avancé d’applications

- Composants CFC (ColdFusion Components)
- Réutilisation du code
- Structuration des projets web

7 / Sécurité des applications web

- Protection contre les attaques courantes
- Validation des données
- Gestion des erreurs et logs

8 / Déploiement et optimisation des performances

- Configuration serveur ColdFusion
- Optimisation des requêtes et performances
- Maintenance des applications

9 / Projet pratique et bonnes pratiques

- Développement d’une application complète
- Tests et débogage
- Bonnes pratiques de développement web

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

16 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
28 Sep. au 01 Oct. 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