



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

Lien :

<https://innov-systems.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**

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 Systems



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

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

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
-

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@innov-systems.com

 **Web** : <https://www.innov-systems.com>

Document généré le 23/10/2026 — Réf : TWDC26

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems