



Alfresco Développeurs

Lien : <https://innov-maroc.com/formation/alfresco-developpeurs>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
BPO259

 CATÉGORIE
**Gestion Electronique
Données, Stockage Et
Archivage**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Etre en mesure de développer des fonctionnalités spécifiques sous Alfresco GED

POUR QUI ?

- ✓ Développeurs



Programme détaillé

1 / Présentation d'Alfresco

- Architecture, composants
- Panorama des services, APIs et protocoles disponibles
- Structure d'un projet, compilation et modes de déploiement de composants

2 / Développement avec Alfresco

- L'architecture du composant
- Services natifs, APIs alternatives, protocoles d'accès
- Divers modes de déploiement
- Monter un environnement de développement
- Organiser le projet de développement
- Compiler et déployer
- Configuration avancée de modèles de données personnalisés
- Développer avec les services natifs de l'Entrepôt de documents
- Configuration et accès aux services, utilisation de Spring
- Gestion de l'authentification
- Services de manipulation du modèle des métadonnées et du contenu
- Service dédié au modèle des fichiers et dossiers

3 / Introduction à Java Content Repository (JCR)

- Présentation, fonctionnalités

- Vision d'ensemble des services JCR d'Alfresco
- Panorama et usage des services JCR

4 / Manipulation des contenus

- Développer avec les services Java Content Repository (JCR)
- Accès aux services Web disponibles
- Interopérabilité et accès distant
- Typage et langages de manipulation et de requête
- Usage avancé des services de recherche, de transaction, d'édition
- Processus

5 / Notions avancées

- Entrepôt de données : événements (politiques)
- Présentation du modèle programmatique
- Comportement spécifique, personnalisation d'un aspect
- Personnaliser le comportement d'un aspect
- Développement de comportements d'aspects
- Développement d'actions
- Mécanisme d'exécution d'une action
- Déploiement des actions
- Déploiement et exécution Transformations avancées

6 / Enrichir les fonctionnalités d'Explorer

- Les dialogues
- Les wizards

7 / Webservices, portlets, webscript

- Webservices
- Webservices REST : webscripts

- Portlets
- Packager une extension AMP

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 28 au 30 Oct. 2026

 Distanciel

 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>