



Alfresco pour les Développeurs

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
MSC90

 CATÉGORIE
**Wordpress, Joomla,
Drupal et Alfresco**

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
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

28 au 31 Juil. 2026

Casablanca

22 au 25 Sep. 2026



17 au 20 Nov. 2026



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

Réservation & Renseignements

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

Scannez pour accéder
à la fiche en ligne