Alfresco pour les Développeurs

Lien : https://innov-systems.com/formation/alfresco-pour-les-developpeurs

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

Innov Systems

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

Innov Systems

- 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 : évènements (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

Innov Systems

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

17 au 20 Nov. 2026	Distanciel
09 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Juil. 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-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés