IBM Cognos Analytics V11 : maîtrisez le reporting et la modélisation BI avec Framework Manager

Lien : https://innov-systems.com/formation/ibm-cognos-analytics-v11-maitrisez-le-reporting-et-la-modelisation-bi-avec-framework-manager

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
IW04

CATÉGORIE
Cognos

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l’architecture de Cognos Analytics V11
- Maîtriser la création de rapports et dashboards BI
- Savoir modéliser les données avec Framework Manager
- Construire des modèles de données performants et sécurisés
- Publier et gérer des packages BI
- Optimiser les performances des rapports
- Mettre en place une gouvernance des données
- Développer des solutions décisionnelles complètes

POUR QUI ?

- Data analysts
- Business intelligence developers
- Développeurs Cognos
- Responsables reporting
- Data engineers
- Contrôleurs de gestion
- Toute personne impliquée dans la business intelligence avec IBM Cognos

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à IBM Cognos Analytics V11

- Présentation de la plateforme BI IBM Cognos
- Architecture et composants principaux
- Cas d’usage en business intelligence

2 / Prise en main de Cognos Analytics

- Interface utilisateur et navigation
- Accès aux données et explorations
- Création de rapports simples

3 / Connexion aux sources de données

- Bases relationnelles et multidimensionnelles
- Importation et connexion sécurisée
- Gestion des métadonnées

4 / Introduction à Framework Manager

- Rôle du Framework Manager dans Cognos
- Concepts de modèles de données
- Organisation des packages

5 / Modélisation des données dans Framework Manager

- Création de modèles relationnels
- Définition des relations et hiérarchies
- Optimisation du modèle de données

Innov Systems

6 / Publication des packages

- Création et publication des packages
- Gestion des accès utilisateurs
- Sécurisation des données

7 / Création de rapports avancés

- Rapports list, crosstab et charts
- Paramétrage dynamique des rapports
- Utilisation des filtres avancés

8 / Tableaux de bord et visualisations

- Construction de dashboards interactifs
- KPIs et indicateurs de performance
- Storytelling des données

9 / Administration et sécurité

- Gestion des utilisateurs et rôles
- Sécurité au niveau des données
- Gouvernance BI

10 / Optimisation et bonnes pratiques

- Performance des requêtes
- Structuration des modèles
- Maintenance des environnements Cognos

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

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 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