

Cognos 10 BI : administrer la solution

Lien : https://innov-maroc.com/formation/cognos-10-bi-administrer-la-solution

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
BSI350

CATÉGORIE
Outils Décisionnels : Essbase, Hyperion, Matlab, Jaspersoft, Talend, Qlik, Cognos,...

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l'architecture Cognos 10 BI
- Maitriser les tâches d'administration
- Implémenter la sécurité
- Gérer et déployer du contenu

POUR QUI ?

- Administrateurs



Programme détaillé

1 / Présentation d'IBM Cognos BI

- Le BI avec IBM Cognos
- Description des composants et les outils d'administration d'IBM Cognos BI
- Description de l'architecture de Cognos 10 BI
- Type de contenu à administrer

2 / Présentation d'IBM Cognos BI Administration

- Le rôle de l'administrateur en relation avec le process
- Description du rôle des composants de l'interface utilisateur d'IBM Cognos Administration et d'IBM Cognos Configuration
- Planification du rendement et options et configurations de l'installation

3 / Prise en main de l'architecture

- Comprendre l'architecture et ses fonctionnalités
- Examen des servlets et des services de Cognos BI
- Exemple de traitement d'une requête Cognos BI
- Optimiser l'installation distribuée

4 / Protection de l'environnement d'IBM Cognos BI

- Les stratégies de la sécurité Cognos et les options par défaut
- Détermination de l'authentification et de l'autorisation dans IBM Cognos BI

INNOV MAROC

- Définition des groupes et des rôles au sein d'IBM Cognos
- Affectation des droits d’accès utilisateurs
- Gestion des droits de définition des règles
- Gestion des droits de passage
- Contrôler l’accès aux modules
- Contrôler l’accès aux packs
- Mise en oeuvre de la sécurité dans IBM Cognos Framework Manager et IBM Cognos Transformer

5 / Gestion de l’environnement

- Les actions d’amélioration de l’administration courante
- Surveillance des mesures système
- Administration les dispatchers et les services
- Réglage du rendement du serveur
- Identification des problèmes lors du dépannage de l’environnement du serveur
- Formulation de la stratégie de sauvegarde d’IBM Cognos BI
- Gérer les activités récurrentes et les plannings

6 / Gestion des activités d’exécution

- Gestion des activités d’exécution actuelles, passées et à venir
- Gestion des calendriers

7 / Configuration avancée de l’environnement

- Ajout d’objets à l’onglet de la boîte à outils
- Création d’une option de modèle personnalisé
- Gestion de modules dans IBM Cognos Connection

8 / Administration système

- Le module d’administration Cognos
- Le suivi des performances système et des serveurs

INNOV MAROC

- Gestion de l’exécution de requêtes simultanées
- Mettre en place la sauvegarde des données
- Déploiement du système

9 / Administration système avancée

- Planification des entrées
- Configurer la journalisation
- Le suivi les indicateurs avec Metric Studio
- Mettre en place un système d’alertes

10 / Gestion du contenu dans IBM Cognos Administration

- Création et personnalisation des pages
- Gestion des activités et des vues personnalisées
- Ajout et gestion d’une source de données
- Déploiement du contenu d’IBM Cognos BI
- Entretien du conteneur de contenu d’IBM Cognos BI
- Personnalisation de l’aspect d’IBM Cognos BI

11 / IBM Cognos BI pour les clients

- Détermination de l’emplacement d’où les clients accèdent au contenu d’IBM Cognos BI
- Utilisation des rapports publiés
- Données connexes à l’accès au détail
- Exécution des rapports à l’aide des options
- Ajout de commentaires aux résultats enregistrés
- Personnalisation de l’aspect du contenu
- Gestion des tâches manuelles
- Définition des alertes et surveillance des règles

INNOV MAROC

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

10 au 13 Nov. 2026	Distanciel
05 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 25 Juin 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-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés