

IBM Cognos TM1 : administrer l’environnement technique

Lien : https://innov-maroc.com/formation/ibm-cognos-tm1-administrer-lenvironnement-technique

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**OS281**	**Cognos**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender le rôle de Cognos TM1 dans IBM Cognos performance management (PM)
- Acquérir les compétences nécessaires à l'installation et à l'administration de l'environnement Cognos TM1
- Apprendre à surveiller les performances du système
- Pouvoir sécuriser les applications Cognos TM1

POUR QUI ?

- Administrateurs

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Cognos TM1 : Présentation de l'architecture

- Présentation du système de gestion des performances d'IBM Cognos
- Le rôle de TM1 dans la gestion des performances
- Vue d'ensemble des composants de l'architecture de Cognos TM1

2 / Installer et configurer Cognos TM1

- Installer les composants Cognos TM1
- Configurer les composants de Cognos TM1

3 / Administrer les serveurs Cognos TM1 à l'aide de la console d'exploitation

- Ajouter Cognos TM1 admin server et Cognos TM1 server à Cognos TM1 Operations Console
- Vérifier l'état de santé de ses serveurs
- Filtrer les statuts affichés
- Surveiller dynamiquement les threads du serveur Cognos TM1

4 / Surveiller les performances du système

- Utiliser les fichiers journaux de TM1
- Surveiller la performance à l'aide des cubes de contrôle
- Surveiller en temps réel la performance du serveur Cognos TM1

INNOV MAROC

5 / Gérer le serveur

- Diffuser les messages aux clients
- Connecter et déconnecter des utilisateurs à un serveur Cognos TM1
- Arrêter à distance un serveur Cognos TM1
- Utiliser un utilitaire de ligne de commande pour exécuter des opérations

6 / Mettre en oeuvre la sécurité de Cognos TM1

- Les options d'authentification TM1
- Créer des utilisateurs et des groupes
- Attribuer des droits de sécurité pour les objets
- Utiliser des règles pour maintenir les droits de sécurité

7 / Maintenir les applications

- Vue d'ensemble des méthodes de migration
- Documentation des objets d'une application Cognos TM1
- Gérer les métadonnées de l'application
- Transférer des données dans Cognos TM1 Performance Modeler
- Présentation des méthodes de sauvegarde
- Créer des processus permettant de sauvegarder des données
- Planifier la sauvegarde et la restauration des applications Cognos TM1

8 / Utiliser le connecteur de module IBM Cognos TM1

- Installer le connecteur de module IBM Cognos TM1
- Importer des dimensions et un cube depuis un module IBM Cognos

9 / Personnaliser les règles commerciales

- Description d'une règle
- Etude des règles générées automatiquement

INNOV MAROC

- Description et réorganisation de blocs de règles
- Désactiver et activer les règles générées automatiquement
- Revoir les règles manuelles

10 / Répliquer et synchroniser les serveurs

- Présentation du processus de réplication
- Identifier les liens de réplication
- Identifier les configurations de serveur possibles
- Répliquer des cubes
- Supprimer les réplications de cube
- Synchroniser des réplications

11 / Modèle de plan de reprise après sinistre

- Réaliser d'un plan de reprise après sinistre

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

INNOV MAROC

Prochaines dates programmées

10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 08 Oct. 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

INNOV MAROC