

IBM Cognos Analytics : création de rapports

Lien : https://innov-maroc.com/formation/ibm-cognos-analytics-creation-de-rapports

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
OS272

CATÉGORIE
Cognos

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Découvrir le processus de création de rapports à l'aide de Cognos Analytics
- Acquérir les compétences nécessaires à l'amélioration, à la personnalisation et à la gestion des rapports

POUR QUI ?

- Créateurs de rapports professionnels

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Présentation de IBM Cognos Analytics - Reporting

- La page d'accueil
- Consommer le contenu du rapport
- Filtrage interactif
- Travailler avec des rapports

2 / Données relationnelles modélisées dimensionnellement

3 / Utilisation des sources de données personnelles et des modules de données

- Téléchargement des données personnelles
- Téléchargement des images personnalisées
- Utilisation de chemins de navigation dans un module de données

4 / Examen des rapports de liste

- Grouper des données
- Formatage des colonnes
- Inclusion des en-têtes et les pieds de page

5 / Données factuelles agrégées

- Identification des différences d’agrégation

INNOV MAROC

6 / Faits multiples et informations répétées

- Utilisation des dimensions partagées pour créer des requêtes à faits multiples
- Présentation des informations répétées

7 / Ajout des informations répétées aux rapports

- Création d'un rapport de liste de diffusion

8 / Création de rapports de type tableau croisé

- Ajout des mesures à un tableau croisé
- Sources de données pour un tableau croisé

9 / Création des rapports de type tableau croisé complexes

- Ajout des articles en tant que pairs
- Création des noeuds de tableau croisé et des membres de tableau croisé

10 / Travail avec les données d'analyse croisée

- Mise en forme d'un tableau croisé
- Tri et agrégation d'un tableau croisé

11 / Création des rapports de type tableau croisé discontinu

12 / Création des rapports de visualisation

- Catégories de visualisation
- Personnalisation des visualisations
- Visualisations côté client
- Visualisations de carte améliorées

13 / Rapports détaillés à l'aide de filtres

INNOV MAROC

- Création des filtres pour affiner le focus
- Utilisation des filtres de détail avancés
- Application d'un filtre avec agrégation
- Utilisation des filtres récapitulatifs

14 / Rapports détaillés en utilisant les invites

- Examen des paramètres et des invites
- Création d'un paramètre pour un élément de rapport
- Ajout d'une page d'invite
- Ajout d'un élément d'invite à un rapport
- Identification d'un type d'invite
- Création d'une invite en cascade

15 / Utilisation des calculs

- Que sont les calculs ?
- Ajout des fonctions de date et heure
- Ajout des fonctions de chaîne
- Affichage des sélections d'invite dans les titres de rapport

16 / Personnalisation des rapports avec mise en forme conditionnelle

- Trois étapes pour la mise en forme conditionnelle
- Création d'une variable
- Attribution de la variable à un objet de rapport
- Format basé sur la valeur conditionnelle
- Rendu conditionnel des objets de rapport

17 / Définitions d'accès au détail

- Accès aux données associées

INNOV MAROC

18 / Amélioration de la mise en page du rapport

- Voir la structure d'un rapport
- Utilisation de la présentation de rapport guidée
- Forçage des sauts de page
- Création d'une pagination horizontale
- Modification de la structure du rapport
- Mise en forme des objets dans les rapports

19 / Utilisation des techniques de création de rapports supplémentaires

- Amélioration de la conception d'un rapport
- Ajout des objets aux rapports
- Conversion d'une liste en tableau croisé
- Exploration de la réutilisation

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

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
24 au 27 Août 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