

Formation IBM Cognos Analytics

Rapport niveau 2

1 jour - 7 h

OBJECTIFS

- ✓ **Concevoir des rapports avancés** : Créer des rapports avec des filtres, paramètres et calculs avancés.
- ✓ **Gérer des requêtes complexes** : Combiner plusieurs requêtes et exploiter les périodes.
- ✓ **Personnaliser et diffuser les rapports** : Adapter la présentation et organiser la diffusion des rapports.



PUBLIC VISÉ

- Utilisateurs avancés de rapports Cognos Analytics
- Profils techniques / IT
- 5 personnes maximum



PRÉREQUIS

Bonne connaissance de l'outil Rapport, idéalement acquise lors de la formation Rapport niveau 1.
Notions de bases de données et de SQL.



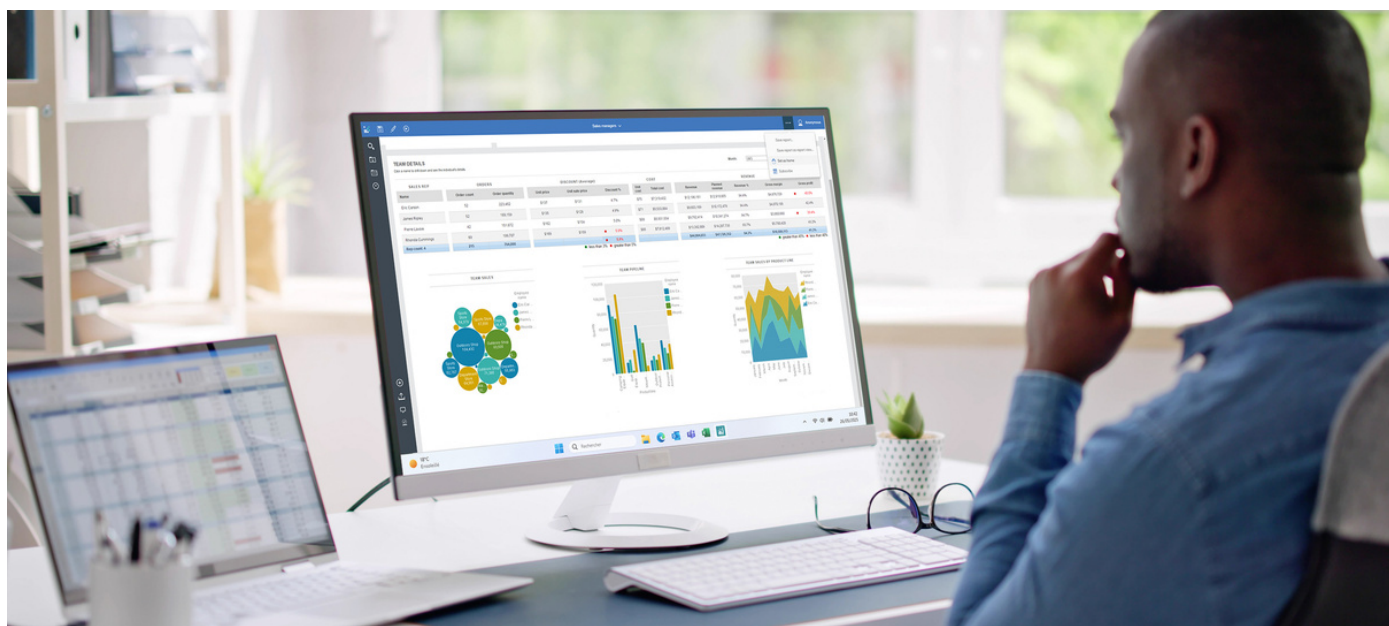
ÉVALUATION

- Exercices pratiques
- Exercice de création de rapports
- Quiz final



MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation alternant **présentations, mises en situation et exercices pratiques** afin d'appliquer les fonctionnalités avancées de Cognos Analytics.



Formation IBM Cognos Analytics

Rapport niveau 2

Contenu de la formation

JOURNÉE

Gestion des requêtes

- Combiner plusieurs filtres
- Créer des groupes personnalisés
- Utiliser des expressions et des calculs d'agrégats
- Gérer les paramètres

Gestion des périodes

- Rappeler les concepts liés aux bases de données et aux Data Warehouses
- Mettre en place des périodes relatives selon les mécanismes IBM
- Utiliser les membres dans un module de données

Gestion avancée du contenu

- Utiliser les variables de rendu et de style
- Gérer les classes de style
- Utiliser les composants de présentation
- Créer des tables des matières et des signets
- Utiliser les macros

Visualisations et tables de données

- Configurer l'interactivité
- Utiliser les fonctionnalités d'extra-data

Opérations sur les requêtes sources

- Créer des calculs avancés
- Combiner plusieurs requêtes
- Mettre en place des jointures et des unions
- Gérer les autres opérations entre requêtes

Accès aux détails

- Configurer un accès d'un rapport source vers un rapport cible
- Transmettre le contexte et les paramètres utiles

Diffusion en rafale

- Préparer un rapport pour une diffusion ciblée
- Distribuer des contenus adaptés aux différents destinataires

Quiz final et bilan de la formation