

IBM Planning Analytics

Données et modèles

2 jours - 14 h

OBJECTIFS

- ✓ **Concevoir et structurer un modèle multidimensionnel IBM Planning Analytics :** dimensions, hiérarchies, attributs et cubes.
- ✓ **Développer et automatiser les traitements de données :** règles, feeders, processus et tâches planifiées.
- ✓ **Administrer les applications Planning Analytics :** monitoring, sécurité et cycle de vie des environnements.



PUBLIC VISÉ

- Administrateurs fonctionnels d'applications
- Contrôleurs de gestion senior
- Chefs de projet Finance
- 5 personnes maximum



PRÉREQUIS

Expérience sur IBM Planning Analytics
Maîtrise de la notion de multi dimensionnalité (ex : tableau croisé dynamique).



ÉVALUATION

- Réalisation d'exercices pratiques
- Mise en situation
- Exercice final de validation des acquis



MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation animée par un consultant expert sous forme de présentation, de mise en situation et de travaux pratiques.



IBM Planning Analytics

Données et modèles

Contenu de la formation

JOURNÉE 1

Comprendre les concepts multidimensionnels

- Présentation de l'architecture IBM Planning Analytics
- Découverte des dimensions, hiérarchies, attributs et sous-ensembles
- Compréhension du fonctionnement des cubes
- Mise en pratique des concepts fondamentaux

Concevoir des cubes et des règles de calcul

- Création et paramétrage des cubes
- Développement des règles de calcul
- Utilisation des feeders pour optimiser les performances
- Mise en pratique sur des cas métiers

Développer des processus

- Structure et fonctionnement des processus
- Gestion des sources de données et des paramètres
- Mise à jour des dimensions
- Import et traitement des données
- Bonnes pratiques de développement

JOURNÉE 2

Superviser et automatiser les traitements

- Lecture et analyse des logs
- Utilisation des objets de contrôle
- Paramétrage des sources de données
- Mise en place des tâches planifiées

Administrer les applications et leur cycle de vie

- Gestion des environnements et du cycle de vie des applications
- Administration des déploiements
- Bonnes pratiques de maintenance

Gérer la sécurité des applications

- Mise en œuvre des droits d'accès
- Administration des groupes et des profils
- Sécurisation des données et des applications

Exercice final et bilan de la formation

- Mise en situation sur un cas complet
- Validation des acquis
- Synthèse des bonnes pratiques IBM Planning Analytics