

## Cognos - Développeur Framework Manager

Référence : **MICOG014**

Durée : **3 jours (21 heures)**

Certification : **Aucune**

### Connaissances préalables

- Nécessite une connaissance du langage SQL de la modélisation de données pratique et théorique fortement conseillée

### Profil des stagiaires

- Chef de projets
- Consultant
- Développeur
- Membre d'une équipe ou responsable de projets décisionnels

### Objectifs

- Comprendre et d'utiliser toutes les notions indispensables à la production de packages, nécessaires à l'utilisation des Studios
- Découvrir ou approfondir les connaissances de la modélisation BI

### Certification préparée

- Aucune

### Méthodes pédagogiques

- Mise à disposition d'un poste de travail par participant
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions

### Formateur·rice

- Consultant-Formateur expert Cognos

### Méthodes d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

### Contenu du cours

## 1. Introduction à Framework Manager

- Découvrir l'interface
- Découvrir les objets
- Les étapes de création d'un projet Framework

## 2. Créer un projet Framework

- Concevoir un projet
- Créer un projet
- Organiser et structurer un projet
- Manipuler les objets
- Importer des sources de données

## 3. Préparer les méta données

- Stratégie de traitement des requêtes
- Les Query Subjects
- Les jointures

## 4. Préparer les vue métier

- Faciliter la compréhension de l'utilisateur (le rôle des différentes couches d'un projet)
- Organiser les Query Subjects
- Filtres prédéfinis et Folders
- Les déterminants
- Les dimensions
- Les hiérarchies et les attributs

## 5. Préparer les packages

- Définition
- Les paramètres (governors)
- Contenu des packages
- Création d'un package
- Analyse d'impact

## 6. Implémenter la sécurité

- Rappel des principes de sécurité avec Cognos 10
- Administration des autorisations
- Sécurité d'accès aux données

## 7. Publier

- Publier un package
- Contrôle et vérification
- Model Advisor
- Gestion des versions
- Régénération d'un projet à partir de ses logs (script replay)
- Model Design Accelerator

## 8. Gestion des cartes (MAP Manager)

- Découvrir l'interface du module Map Manager
- Importer des cartes
- Modifier les meta données d'une carte
- Mise à disposition d'une carte

Notre référent handicap se tient à votre disposition au [01.71.19.70.30](tel:01.71.19.70.30) ou par mail à [referent.handicap@edugroupe.com](mailto:referent.handicap@edugroupe.com) pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.