

## IBM Certified Developer - Cognos BI OLAP Models

CATEGORIE : B

### Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Transverse et tout secteur d'activités**

Tout type d'entreprise ou association, et entreprises du secteur informatique à partir d'une personne

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1804**, **M1803**

Formacode : —

Date de création de la certification : **31/03/2011**

Mots clés : **Modélisation**, **Modèle OLAP**, **Cognos BI**, **Developer**

### Identification

Identifiant : **1021**

Version du : **26/06/2015**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- <https://www-304.ibm.com/services/learnin-g/ites.wss/fr/fr?pageType=page&c=Y74-1270E99584L45>
- **Détails sur les sites :** <http://www-01.ibm.com/software/fr/temoign-ages-clients/?lnk=mprL-O-tecl-frfr>

Non formalisé :

- **N/A**

Norme(s) associée(s) :

—

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Le Modélisateur OLAP qui détient la certification IBM Certified Developer - Cognos BI OLAP Models a la charge de concevoir, créer et maintenir des PowerCubes, encore appelées des cubes PowerPlay. Cette personne, nouveau venu dans le domaine de la modélisation OLAP, travaillera avec efficacité en tant que membre actif au sein de son équipe.

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 6255, 9874, 12050

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Les examens pour devenir Développeur IBM Cognos BI OLAP Models couvrent la connaissance des concepts-clés, des technologies, ainsi que des compétences sur les fonctionnalités des produits Cognos.

#### Modalités générales

En préparation de l'examen, il est conseillé de mêler à la fois formation et expérience pratique, et de revoir en détail la documentation produit.

### Public visé par la certification

- multiples : salariés, demandeurs d'emploi

Est proposée au candidat une formation de 4 jours délivrée soit en classe avec un formateur, incluant des exercices pratiques, soit en auto-formation (SPVC). De nombreuses ressources additionnelles sont également disponibles.

## *Liens avec le développement durable*

Aucun

## Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

### *Pour l'individu*

Le développeur certifié Cognos BI OLAP Models développe sa crédibilité en tant que Modélisateur OLAP en s'appuyant sur le logiciel IBM Cognos Transformer. Il valide à la fois des compétences techniques et une compréhension des enjeux business de l'entreprise.

Son titre lui assure des possibilités de carrière améliorée.

### *Pour l'entité utilisatrice*

La personne détentrice du titre de certification IBM Certified Developer - Cognos BI OLAP Models sera en mesure de participer à l'optimisation de la solution mise en œuvre au sein de l'entreprise en tant que membre d'équipe efficace, capable de concevoir et gérer des cubes performants assurant une analyse des données simplifiée par les utilisateurs finaux.

Pour les entités dont l'activité commerciale est de revendre ou de préconiser les solutions IBM, l'intégration d'un professionnel certifié leur permet de maintenir leur avantage concurrentiel et d'accroître la satisfaction client.

## Evaluation / certification

### *Pré-requis*

Les candidats, quel que soit leur âge ou leur niveau scolaire, doivent posséder préalablement à leur préparation à la certification, les connaissances et aptitudes suivantes :

Expérience dans la collecte des besoins et l'analyse des données

### *Compétences évaluées*

Ce titre recouvre les concepts-clés, les technologies et les fonctionnalités des produits Cognos BI.

Les compétences évaluées portent sur :

Les Bases du logiciel Transformer  
Les Sources de Données  
La Création de Modèles  
Les Mesures de la Performance d'un Modèle-Clé  
La Sécurité  
La Personnalisation du Contenu d'un PowerCube  
La Maintenance & les Techniques Avancées

*Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)*

### Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

N/A

La validité est Permanente

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Un Certificat électronique est envoyé par IBM aux candidats ayant réussi, ainsi qu'une carte professionnelle lors du 1er examen réussi. Le candidat accède à son transcript à tout moment sur un portail sécurisé dédié.

## Plus d'informations

### *Statistiques*

Le programme de certification professionnelle IBM existe depuis plus de 15 ans. En France, on compte entre 1000 et 2000 nouveaux certifiés par an.

### *Autres sources d'information*

<http://home.pearsonvue.com/IBM>

[http://www-03.ibm.com/certify/certs/ba\\_index.shtml](http://www-03.ibm.com/certify/certs/ba_index.shtml)