

Cognos V11, les nouveautés data science, big data, visualisation BI

Cours Pratique de 1 jour - 7h
Réf : CGM - Prix 2026 : 870 HT

La version 11 de Cognos englobe la gestion de la data dans son ensemble, des données structurées aux données non structurées. Elle s'adresse au monde de la BI comme au monde de la data science. Cette journée, avec mise en pratique, vous présente l'essentiel des nouveautés de cette solution décisionnelle d'IBM.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

- Découvrir les nouvelles fonctionnalités de Cognos 11
- Appréhender les concepts de reporting dans IBM Cognos
- Utiliser le nouveau portail web

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 10/2025

1) Le portail Cognos Analytics

- Interface unifiée web et mobile.
- Recherche plus pertinente.
- Accès au contenu utilisé récemment.
- Contenu interactif avec les fonctionnalités "Trier" et "Filtrer".
- Abonnement à ses contenus.

Travaux pratiques : Cas pratiques de navigation au sein du nouveau portail IBM Cognos Analytics 11.

2) La simplification des composants IBM Cognos Analytics 11

- Rapport.
- Tableau de bord.
- Histoire.
- Exploration.
- Module de données.
- Accès aux anciens studios.

Travaux pratiques : Cas pratiques de création d'objets au sein de la suite IBM Cognos Analytics 11.

3) La modélisation des données

- Connexion à diverses sources.
- Nettoyage des données.
- Modélisation guidée.
- Data module et data set.
- Incorporation de Jupyter Notebook pour la data science (Python).

Travaux pratiques : Cas pratiques de création d'une source de données au sein de la suite IBM Cognos Analytics 11.

4) L'administration du portail

- La gestion des licences.

PARTICIPANTS

Utilisateurs, développeurs de rapports ou administrateurs du portail IBM Cognos Analytics.

PRÉREQUIS

Maîtriser la navigation dans Windows et l'utilisation d'un navigateur web. Utiliser régulièrement une version antérieure de Cognos Business Intelligence.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

- Les sauvegardes.
- La personnalisation.
- Les autres tâches d'administration.

Travaux pratiques : Cas pratiques de personnalisation d'une page au sein du portail.

LES DATES

CLASSE À DISTANCE

2026 : 20 mars, 15 juin, 28 oct.

PARIS

2026 : 13 mars, 08 juin, 21 oct.