

<b>Public</b>	Informaticiens, chefs de projet et consultants désirant apprendre les bases de l'administration IBM Cognos Analytics 11.
<b>Durée</b>	3 jours - 21 heures
<b>Pré-requis</b>	Aucune
<b>Objectifs</b>	Produire toutes sortes de rapports et tableaux de bord, des plus simples aux plus complexes. Savoir faire un niveau de mise en page élevé.
<b>Méthodes pédagogiques</b>	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômés et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
<b>Moyens techniques</b>	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
<b>Modalité d'évaluation des acquis</b>	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
<b>Planning</b>	Du 16/09/2025 au 18/09/2025 Du 17/11/2025 au 19/11/2025
<b>Délai d'accès</b>	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
<b>Accessibilité handicapés</b>	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

## PORTAIL : NAVIGATION ET UTILISATION

- Se connecter au portail Cognos
- Naviguer dans le portail
- Consulter un rapport depuis le viewer
- Gérer les rapports
- Programmer l'exécution automatique d'un rapport ou d'un travail

## REPORT STUDIO, LES BASES

- Présentation de Report, rôle et particularités par rapport aux autres companions
- Accéder à Report et découverte de l'interface
- L'assistant de création de rapports
- L'interface : objets insérables, explorateur, propriétés

## REPORT, FONCTIONS ESSENTIELLES

- Création et Modification d'un rapport de type liste  
choix d'un modèle et d'un thème  
ajout de plusieurs source de données, fichiers Excel et autres packs  
découverte d'un pack  
exécution, affichage du résultat et enregistrement dans le portail  
savoir d'où proviennent les données (lignée)  
Affichage des propriétés et utilisation du sélecteur de parents
- Application à un tableau croisé
- Application à une visualisation
- Tri, groupement et section
- Calculs et récapitulatifs
- Mise en forme du tableau de bord
- Filtres et invites
- Les invites dans les filtres et les calculs
- Type d'invites, pages d'invite et affichage dans les titres

## REPORT, FONCTIONS AVANCÉES

- Approfondissement sur les calculs, l'agrégation et les filtres
- présentation des fonctions essentielles
- les expressions conditionnelles (If, case)
- les filtres de détail et de récapitulatif
- calculs de présentation
- Les visualisations, différences entre visualisations et graphiques

## REPORT, OPTIMISATIONS

- Mise en forme avancée des listes, graphiques  
Mise en forme conditionnelle  
Image variables et variables
- Rapports multi-objets, multi-pages et multi-requêtes
- outil Table, ajout de pages, sauts de pages et groupes de pages
- Tables des matières
- Voir le SQL généré
- Répéteurs et tables de répéteurs
- Styles et modèles de rapports
- Gérer des requêtes et le SQL (jointures, projections, unions, coalesce...)
- Accès au détail
- Drills coordonnés entre les objets d'un rapport (principal - détail)
- Drill dans un objet dimensionnel ou OLAP

## NOUS CONTACTER

### Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON  
38130 ÉCHIROLLES

### Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

### Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF\_Formation

Dernière mise à jour : 08/03/2024