

COGNOS ANALYTICS 11 REPORT (STUDIO) - NIVEAU I

— Public	Informaticiens, chefs de projet et consultants désirant apprendre les bases de l'administration IBM Cognos Analytics 11.
— Durée	3 jours - 21 heures
— Pré-requis	Aucune
— Objectifs	Produire toutes sortes de rapports et tableaux de bord, des plus simples aux plus complexes. Savoir faire un niveau de mise en page élevé.
— Méthodes pédagogiques	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 diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
— Moyens techniques	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
— Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
— Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
— Accessibilité handicapés	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

PROFIL Formateur : Les formateurs sont recrutés selon plusieurs critères :
Expérience, pédagogie, dynamisme et prévoyance.