



Qlik Sense - Designer

Mise à jour nov. 2023

Durée 2 jours (14 heures)

« Délai d'accès maximum 1 mois »

OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- Réaliser des analyses et des rapports sur QlikSense.

PARTICIPANTS

- Toute personne souhaitant construire des tableaux de bord et analyses avec QlikSense.

PRE-REQUIS

- Connaître les bases de l'informatique décisionnelle.

MOYENS PEDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Remise d'un support de cours.

MODALITES D'EVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles,
- Sanction finale : Certificat de réalisation, certification éligible au RS selon l'obtention du résultat par le stagiaire

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard. Nous préconisons 8 personnes maximum par action de formation en présentiel

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES EN CAS DE FORMATION DISTANCIELLE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation uniquement synchrone en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré. Nous préconisons 4 personnes maximum par action de formation en classe à distance

ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.

A L'ATTENTION DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Programme de formation

Introduction et présentation générale de Qlik Sense

(01h00)

- Les éléments clés
- Architecture

Principes de fonctionnement (01h30)

- Que fait Qlik Sense ?
- Principe et concepts
- Structuration des données

Découvrir l'interface utilisateur (02h15)

- Hub, mode feuille et mode mise en récit
- Data Manager, Data Load Editor et Data Model Viewer
- Ouvrir une application existante
- Ajouter des favoris
- Qlik Sense Cloud et Qlik Sense Enterprise

Gestion des données (02h45)

- Ajouter des données à une application
- Se connecter à une source de données
- Préparer et manipuler les données
- Gérer les associations de données
- Comprendre la structure et la modélisation des données
- Créer une dimension et une mesure

Visualisations (04h15)

- Sélectionner un type de visualisation adéquat selon le but recherché
- Champs, dimensions et mesures
- Utiliser les expressions et les variables dans une visualisation
- Analyse d'ensembles (Set Analysis) et expressions d'ensemble
- Utiliser et gérer les éléments principaux
- Gérer les graphiques
- Réutiliser ou convertir une visualisation
- Visualisations géographiques : réaliser une analyse cartographique, créer une carte
- Bonnes pratiques pour la conception de visualisations

Exemples de cas pratiques : Création de plusieurs types

de visualisations, utilisation des variables et

expressions dans les visualisations (00h30)

Collaboration avec Qlik Sense (02h00)

- Qlik Sense Cloud
- Publier des visualisations
- Data storytelling : mise en récit des visualisations

- Exporter et imprimer des feuilles et visualisations