

QLIK SENSE - DESIGNER

Durée

2 jours

Référence Formation

7-QV-MD

Objectifs

Réaliser des analyses et des rapports sur QlikSense.

Participants

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

Pré-requis

Connaître les bases de l'informatique décisionnelle.

PROGRAMME

· Introduction et présentation générale de Qlik Sense

Les éléments clés

Architecture

· Principes de fonctionnement

Que fait Qlik Sense

Principe et concepts

Structuration des données

· Découvrir l'interface utilisateur

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

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

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

· Collaboration avec Qlik Sense

Collaboration avec Qlik Sense

Qlik Sense Cloud



Publier des visualisations
Data storytelling : mise en récit des visualisations
Exporter et imprimer des feuilles et visualisations

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.

