

Qlik Sense - Designer



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Réaliser des analyses et des rapports sur QlikSense



PUBLIC CONCERNÉ

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



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- 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
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne 30 à 50%)
- Remise d'un support de cours.



PRÉREQUIS

- Connaître les bases de l'informatique décisionnelle



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Attestation de stage à chaque apprenant,
- 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



MOYENS TECHNIQUES EN PRÉSENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée à minima d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc et/ou paperboard.
- Pour les formations nécessitant un ordinateur, un PC est mis à disposition de chaque participant.



MOYENS TECHNIQUES EN DISTANCIEL

- A l'aide d'un logiciel (Teams, Zoom...), d'un micro et éventuellement d'une caméra les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Sessions organisées en inter comme en intra entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, assistance technique à disposition au 04 67 13 45 45.



ORGANISATION

- Délai d'accès : 5 jours ouvrés (délai variable en fonction du financeur)
- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h



ACCESSIBILITÉ

- Les personnes en situation d'handicap sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.
- Pour tout renseignement, notre référent handicap reste à votre disposition : mteyssedou@ait.fr



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.



CERTIFICATION POSSIBLE

- Pearson vue

Qlik Sense - Designer

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