

Plan de cours N° : 1081

Durée : 2 jours (14h)

# QLIK SENSE

## Designer

### PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

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

Connaître les principes de l'informatique bureautique (traitements de données avec un outil bureautique de type tableau).

Connaître les bases de l'informatique décisionnelle.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Appréhender les fonctionnalités principales et les avantages de QlikSense. Utiliser la visionneuse de table et les principes de l'interface de QlikSense Designer. Créer et dupliquer des feuilles, ainsi que de concevoir divers types de graphiques (histogrammes, courbes, KPI, etc.). Publier, exporter des données et utiliser les fonctionnalités supplémentaires. Utiliser le Set Analysis et l'agrégation des données pour des calculs avancés.

### MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,

Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,

Remise d'un support de cours,

Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée [formateurs@atp-formation.com](mailto:formateurs@atp-formation.com)

### MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,

Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,

Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,

Feuille de présence signée par demi-journée,

Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,

En option : passage certification possible selon les thématiques.

### MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs récents et performants, d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc.

### MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.

Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20.

### ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

### PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères: expertise, pédagogie et agilité.

### ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

### MISE A JOUR

16/07/2024

#### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

#### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

#### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 1081

Durée : 2 jours (14h)

# QLIK SENSE Designer

## Architecture et présentation de QlikSense

- Introduction à l'outil QlikSense
- Présentation et concept de QlikSense
- Les fonctionnalités principales
- Les avantages de QlikSense
- Dans quels cas utiliser QlikSense ?
- Architecture de QlikSense
- La plate-forme QlikSense
- Les concepts clés
- La méthodologie : les étapes à suivre

## Les généralités de QlikSense Designer

- L'interface de développement : principes et description
- La visionneuse de table

## Création/Modification d'une application

- Créer et dupliquer une feuille
- Faire une table
- Création des différents graphiques
- Réaliser un histogramme
- Créer une courbe
- Créer un graphique combiné
- Créer un secteur
- Créer un KPI
- Créer une jauge
- Concevoir un nuage de points
- Elaborer un tableau croisé dynamique
- Créer une zone de texte
- Réaliser un treemap
- Créer une carte
- Les bonnes pratiques
- Créer de récits
- Créer des favoris

## Les fonctionnalités supplémentaires de QlikSense

- La publication
- L'export de données

## Designer Avance

- Set Analysis
- L'agrégation des données
- Mise en place de nouveaux éléments principaux
  - Dimensions
  - Mesures
  - Graphiques
- Réaliser des calculs avancés