



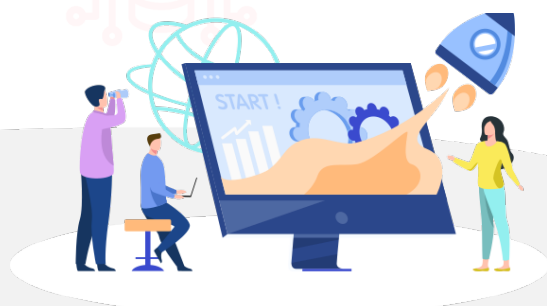
# FORMATION 2024

Developer



---

## Qlik Sense





### Objectifs de la formation

#### Qlik Sense Developer

Cette formation Qlik Sense Developer est dédiée à la connexion aux sources de données, l'optimisation, la manipulation et la transformation des données, les modélisations associatives, l'utilisation de fichiers QVD, la plateforme de développement...

- Effectuer des analyses avancées avec Qlik Sense
- Créer des modèles de données Qlik Sense
- Résoudre les problématiques de modélisation et corriger les scripts d'intégration
- Transformer les données
- Résoudre les clés synthétiques et les références circulaires
- Maîtriser les fonctions avancées de l'éditeur de scripts de chargement de données
- Ajouter des dimensions et des calculs d'indicateurs dans les librairies utilisateurs
- Ajouter des visualisations de base



### Publics concernés

- Architectes de Données
- Concepteurs d'applications décisionnelles Qlik Sense
- Développeurs et utilisateurs Qlik Sense



### Pré-requis

Pas de pré-requis nécessaire.



### Évaluation moyenne des personnes formées

4.8/5



**2 JOURS**



### Programme de la formation

## 1 Introduction

- Introduction à la formation et présentation des objectifs
- Présentation de Qlik
- Principe d'associativité

## 2 Concepts clés

- Description du hub
- Data préparation du script
- L'éditeur du script

## 3 Génération du script

- Introductions de base
- Connexion aux sources de données (dossier ou BDD)
- Création d'un modèle simple
- Ajout de nouvelles tables
- Chargement des données
- Analyse du modèle de données

## 4 Fonctions avancées

- Jointures
- Nettoyage des tables (Fonctions Exists, Left keep...)
- Les différents types de LOAD
- Table calendrier
- Variables de script

## 5 Amélioration des applications

- Éviter les tables synthétiques
- Supprimer les boucles
- Concaténation de tables
- Table creuse ou table de liens

## 6 Fichiers de données QVD

- Format
- Création
- Utilisation (chargement optimisé)
- Chargement incrémental



### Évaluation de la formation

- Interrogation personnalisée durant la session de formation (à l'oral en fonction du contexte)
- Ainsi qu'une évaluation en fin de formation sous forme de QMC via googleform



### Sanction de la formation

- Émargement, attestation de fin de formation ainsi qu'une enquête de satisfaction des stagiaires sur l'organisation, la pédagogie, les méthodes et supports utilisés



### Accessibilité

#### Agence de Lille

63 rue de l'abbé Bonpain  
59700 Marcq en Baroeul

#### Agence de Paris

6 place Jean-Zay  
92300, Levallois-Perret



### Quelques formateurs

- **Lille** : Emmanuel
- **Paris** : Hocine, Benjamin



### Délais d'accès

- Le délai de mise en place de la formation est habituellement de 2 à 3 semaines (en moyenne)
- La date de début de formation la plus appropriée est envisagée en fonction de vos besoins
- Des dates de session peuvent également être planifiées par avance dans notre calendrier de formation



Afin de nous assurer que les moyens de présentation de formation puissent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez contacter :

**Pour Lille** : Marine Brujan via notre mail [contact@decideom.fr](mailto:contact@decideom.fr) ou au +33 3 28 38 74 95

**Pour Paris** : Hédia Ben Harbi via notre mail [contact@decideom.fr](mailto:contact@decideom.fr) ou au +33 1 58 56 60 52



**Contactez-nous**



**Lille** : 03.28.38.74.95  
**Paris** : 01.58.56.60.51



**contact@decideom.fr**

**www.decideom.fr**  