



# Qlikview Developer

---

## Référence et durée

QLIKDV

3 jours, 21 heures

## Objectifs

Le cours *QlikView Developer* présente la manière de développer des applications QlikView. La structure du cours est un composé de démonstrations et d'exercices pratiques sur de nombreux composants QlikView. Apprendre le script, les bonnes pratiques, le chargement des données et comment déployer des applications QlikView. Ce cours couvre aussi la modélisation de données et des questions telles que l'accès aux bases de données.

## Public

Développeurs, Designers et Utilisateurs avancés.

## Prérequis

Connaissance du langage SQL.

## Programme

- L'environnement QlikView.
- Introduction au chargement des données et au scripting : base de données relationnelles et autres structures de données, connexion à des sources de données via ODBC et aussi OLEDB.
- Introduction au langage de scripting de données et bonnes pratiques pour l'utiliser, incluant l'utilisation des fonctions temps et la création des variables.
- Vue d'ensemble de la préparation de données nécessaire avant de démarrer le développement d'une application QlikView, d'un modèle de données et compréhension de la visionneuse de données.
- Comment résoudre des anomalies dans la structure de données (tables synthétiques, références circulaires)
- Les fichiers QVD QlikView : comment les créer et les utiliser
- Gérer le debugger et les erreurs.
- Comment ajouter des données texte, et comment générer des données dans le script
- Mettre en relation des tables et rendre un modèle propre.
- Comment charger des données provenant d'un tableau croisé.
- Le langage de script et comment agréger les données
- Optimisation des modèles de données et tuning des performances
- Comment créer des chargements incrémentaux ?
- Vue d'ensemble de la sécurité dans une application.
- Comment créer des commentaires et des tags, utilisation avancées de l'éditeur de script
- Les bonnes pratiques de modélisation
- Cas pratique d'un mini projet Qlikview

**Ce cours a lieu à Neuilly sur Seine.**