

## Programme de formation

### Formation "Apprendre SQL avec SAS"

#### Les objectifs

- Ecrire des requêtes SQL : pour décrire, créer, modifier, compléter, supprimer ou trier ses tables et pour sélectionner, créer ou modifier ses données
- Maîtriser les différentes jointures des tables
- Apprécier les qualités de la procédure SQL et du langage SAS de base (étapes DATA et PROC) pour les exploiter avantageusement
- Comprendre les requêtes SQL écrites dans d'autres SGBD (systèmes de gestion de base de données)

#### Public :

Tout public

#### Pré-requis

Avoir suivi la formation "[S'initier au logiciel SAS](#)" ou niveau équivalent

#### Programme

- Les diverses instructions de la norme SQL :
  - leur fonction, leur ordre et leur implémentation dans la procédure SQL de SAS
  - mises en parallèle des commandes SAS de base
- Spécificités du langage SQL de SAS pour une programmation optimisée

#### Méthodes pédagogiques

- Exposés et échanges
- Manipulations et exercices pratiques sous SAS

#### Evaluation des acquis

Questionnaire

#### Autre formation sur le même thème

[Toutes les formations statistiques](#)

7 heures

Référence : SASQL