

Le langage SQL

Pour interroger vos bases de données



A propos

A l'issue de ce stage, vous serez en mesure d'interroger n'importe quelle base de données (Mysql, Oracle, PostgesSQL, Access ...) en utilisant le langage SQL.

Equipe pédagogique

> Jérôme STEFFE
Maître de Conférences

Objectif de la formation

Etre capable d'interroger une base de données avec le langage SQL

Public cible

Ingénieurs manipulant des bases de données, gestionnaire de projet SIG, programmeurs, toute personne ayant besoin d'interroger une base de données



Contenu de la formation

• Jour 1 – Apprendre les bases du langage SQL

- I. Présentation de l'environnement de travail et de la méthodologie à employer pour écrire une requête
- II. Ecrire une jointure entre plusieurs tables
- III. Fonctions de calcul
- IV. Gestion des regroupements

• Jour 2 – Aller plus loin dans le langage SQL

- I. Gestion de la clause HAVING
- II. Gestion des requêtes imbriquées
- III. Gestion des requêtes de suppression, mise à jour et d'ajout de données.

Informations pratiques

Durée

1,5 jour (10h)

Modalités et Lieu

100% distanciel (mode hybride ou présentiel sur demande)

Pré-requis

Aucun

Modalités d'évaluation

Test de positionnement, quizz d'évaluation de l'atteinte des objectifs, questionnaire de satisfaction

Modalités pédagogiques

- Le cours se réalise sur un site internet développé pour l'apprentissage du langage SQL
- Il propose 9 leçons distinctes avec des exercices progressifs. Un algorithme interprète les erreurs commises pour proposer une correction personnalisée sur chaque requête erronée
- Une aide méthodologique pour chaque exercice ainsi qu'une vidéo détaillant la correction pas à pas
- Forum pour interagir avec le formateur

Nombre de participants par session

de 2 à 50

Dates et Tarifs

- > Consultez notre site internet, rubrique **Formation Continue**
- > **Modalités de financement** : plan de développement des compétences, OPCO, France Travail, financement personnel

Contact et inscriptions

Inscriptions et financements

formco@agro-bordeaux.fr
05 57 35 07 67



Suivez-nous sur notre page **LinkedIn**
«Executive - Bordeaux Sciences Agro»

www.agro-bordeaux.fr

