

Code stage : SSRV001

Initialisation à SQL Server

Objectifs

Créer une base de données avec SQL Server 2008, définir ses paramètres généraux.

Créer les tables de la base et les utilisateurs, importer et exporter des données.

Mettre en place des clés sur les tables et autres vérifications sur les données.

Manipuler les données de la base avec les fonctions du Transact-SQL.

Optimiser les performances en mettant en place des index sur la base de données.

Programmer des déclencheurs et procédures stockées.

Auditoire

Cette formation est destinée à des ingénieurs système et des développeurs qui doivent utiliser ou mettre en oeuvre SQL Server 2008.

Prérequis

Bonnes connaissances du langage SQL ou connaissances.

Compétences visées

Cette formation vous apportera toutes les connaissances nécessaires à la pleine utilisation de SQL Server 2008.

Programme

- Présentation de SQL Server 2008.
- Bases de données et schémas SQL.
- Tables et vues.
- Les contraintes.
- Chargement de données et exports.
- SQL avancé avec Transact SQL.
- Indexation et plans de requêtes.
- Codage procédural .
- Transactions et gestion des exceptions.
- Introduction aux techniques avancées.

Durée et date

La formation dure 2 jours. Elle est réalisée par un consultant sénior

Date : [Veillez nous consulter.](#)

Un support de cours au format Power Point™ est distribué à chaque participant en début de session

Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de cours magistral et de nombreux exercices sur pc.

Travaux pratiques :

L'apprentissage se fait en environnement SQLServer Management Studio, pour améliorer vos compétences.

Contact

Renseignement & Inscription

Au Téléphone : 05 22 77 53 76