



Administration d'une base de données Microsoft® SQL Server - Niveau avancé

2100 € HT (tarif inter) | REF : BAS113
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Microsoft SQL Server est un système de gestion de base de données (SGBD) en langage SQL incorporant entre autres un SGBDR (SGBD relationnel) développé et commercialisé par la société Microsoft.

OBJECTIFS

- Évaluer l'environnement d'entreprise existant Planifier et mettre en oeuvre la gestion basée sur les stratégies Planifier et mettre en oeuvre les solutions de hautes disponibilité Planifier et mettre en oeuvre les solutions de récupération d'urgence..

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC : Développeurs, exploitants de bases de données, administrateurs de bases de données, ingénieurs systèmes.

PRÉREQUIS : Posséder au moins deux ans d'expériences dans le travail avec les bases de données relationnelles.

LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

AUTRES INFORMATIONS

HORAIRES DE LA FORMATION de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

PROGRAMME

Gérer la configuration multi-serveurs

- Travailler avec des serveurs multiples.
- Virtualiser SQL Server.
- Déployer et mettre à jour les données d'applications tiers.

Travaux pratiques : Étude de cas

Consolider les charges de travail de la base de données

- Rôle de l'optimiseur. Code procédural.
- Requêtes complexes. influence de l'écriture des requêtes.
- Plan de requêtes et statistiques d'exécution.
- Défragmentation des index.
- Monitorer l'exécution des requêtes/Utilisation des DMV pour affiner l'optimisation.

Travaux pratiques : Étude de cas



35

HEURES

INFOS PRATIQUES

Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%
Taux d'abandon : 0%

DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)