SQL SERVER ARCHITECTURES TOLÉRANTES AUX PANNES

Public	Administrateurs Base de Données SQL.
Durée	1 journée - 7 heures
Pré-requis	Avoir suivi le cours optimisation et performance SQL Server.
Objectifs	Identifier les différentes technologies présentes dans SQL Server 2019 et leurs niveau respectif de tolérance aux pannes.
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

RAPPELS SUR LES MÉCANISMES NATIFS SQL SERVER

- Fichier base et journal des transactions

LES PRINCIPES DE LA RÉPLICATION

- Publications et Abonnements

SÉCURISATION SERVEURS V/S SÉCURISATION BASES DE DONNÉES

- Les apports de la virtualisation

LA MISE EN MIROIR DES BASES

- Serveur témoin

LA SYNCHRONISATION DES JOURNAUX DE TRANSACTIONS

- Limitations

L'ARCHITECTURE ALWAYS ON : CLUSTER À TOLÉRANCE DE PANNES

- Construction du cluster

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone
04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !

ACF Audit Conseil Formation

@ACF_Formation

Dernière mise à jour : 29/09/2023

PROFIL Formateur : Les formateurs sont recrutés selon plusieurs critères : Expérience, pédagogie, dynamisme et prévoyance.