

ORACLE 18C À 20C SAUVEGARDES ET RESTAURATIONS

— Public	Administrateurs Oracle
— Durée	4 jours - 28 heures
— Pré-requis	Aucun
— Objectifs	Connaître les techniques de sauvegarde et de restauration Savoir optimiser les performances et la durée d'une sauvegarde avec recovery manager (rman) Savoir utiliser flashback pour visualiser ou restaurer les données dans un état du passé Être capable d'importer et d'exporter des données avec DataPump
— 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.

SAUVEGARDES ET RESTAURATIONS : L'INDISPENSABLE

- Les types de bases gérées par l'instance (CDB : Container Database, PDB : Pluggable Database)
- Les fichiers associés aux bases
- Les modes d'archivage
- Les paramètres d'instance
- La zone de recovery

OUTIL RMAN - SANS BASE CATALOGUE

- Paramétrage
- Différents types de sauvegardes (copy, backupset)
- Sauvegardes incrémentielles
- Gestion de la destination des sauvegardes
- Gestion de la destination des restaurations
- Commandes de reporting
- Créations de scripts rman

OUTIL RMAN - AVEC BASE CATALOGUE

- Création de la base catalogue
- Gestion des bases cibles
- Apport du catalogue

OUTIL RMAN - SCÉNARIO DE CRASH

- Perte d'un ou de tous les "controlfile"
- Perte de spfile (instance démarrée ou arrêtée)
- Perte de fichiers "logfile" (un ou tous les membres d'un groupe)
- Perte de fichiers "datafile" (du tablespace SYSTEM, d'undo, etc.)
- Corruption de blocs

OUTIL RMAN - DUPLICATION DE BASES

- Duplication avec ou sans backup
- Duplication avec ou sans catalogue rman
- Options commande duplicate

TECHNOLOGIES FLASHBACK

- Types de flashback
- Flashback Query
- Flashback Version Query
- Flashback Database

SAUVEGARDES DES OBJETS : DATAPUMP

- Commandes impdp et expdp
- Paramètres associés
- Tablespaces transportables
- Jobs datapump

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.