

— Public	Administrateurs Oracle
— Durée	4 jours - 28 heures
— Pré-requis	Aucun
— Objectifs	<p>Connaître les techniques de sauvegarde et de restauration</p> <p>Savoir optimiser les performances et la durée d'une sauvegarde avec recovery manager (rman)</p> <p>Savoir utiliser flashback pour visualiser ou restaurer les données dans un état du passé</p> <p>Être capable d'importer et d'exporter des données avec DataPump</p>
— Méthodes pédagogiques	<p>Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
— Moyens techniques	<p>1 poste de travail complet par personne</p> <p>De nombreux exercices d'application</p> <p>Mise en place d'ateliers pratiques</p> <p>Remise d'un support de cours</p> <p>Passage de certification(s) dans le cadre du CPF</p> <p>Remise d'une attestation de stage</p>
— Modalité d'évaluation des acquis	<p>Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation</p> <p>Evaluation technique des connaissances en pré et post formation</p> <p>Evaluation générale du stage</p>
— Planning	Du 17/11/2025 au 20/11/2025
— 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