FORMATION EN PRESENTIEL ET/OU EN DISTANCIEL (SELON LE THEME)

MISE À JOUR DES COMPÉTENCES ORACLE V11G VERS V19C

Dernière mise à jour le 14/10/2024.

OBJECTIF

Appréhender les nouvelles fonctionnalités apportées par la version ORACLE 19C

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Appréhender la sauvegarde et la restauration de la V19C
- Appréhender le Patching Oracle 19C
- Savoir gérer l'instance de la V19C
- Appréhender les nouvelles fonctionnalités apportées par la version 19C concernant l'installation
- Comprendre l'architecture Multitenant
- Comprendre l'architecture de la V19C

Tarif	**2690** € HT par participant
Réf.	**BDOV11-19**
Contact	0465260114 contact@univlearn.fr https://univlearn.fr/

PUBLIC CONCERNÉ

Cette formation concerne tout dba expérimenté

PRÉ-REQUIS

- Maîtriser l'administration d'Oracle V11
- Maîtriser le langage SQL et PL/SQL

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Vous pouvez vous inscrire pour suivre une de nos formations jusqu'à la veille de la date de démarrage si la formation est financée directement par votre entreprise ET si le nombre maximum de participants n'est pas atteint. Si la formation est financée via un OPCO, vous devez au préalable avoir obtenu un accord de ce dernier

MÉTHODES ET MOYENS MOBILISÉS

Questionnaire de prérequis complété par chaque participant afin de s'assurer de leur niveau ou audit téléphonique effectué par le formateur ; Evaluation des acquis tout au long de la formation à travers des Tps, des Quizz ; Evaluation de satisfaction de fin de formation ; Attestation de fin de formation précisant les modules acquis et en cours d'acquisition ;

MODALITÉS DE DÉROULEMENT DE L'ACTION DE FORMATION

Formation distancielle dispensée par un formateur certifié Oracle. La formation alterne des exposés théoriques, des démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets.

Niveau	Modalité	Effectif par session	Durée
Autres formations professionnelles continues	**Présentiel**	**2 mini > 8 maxi**	**21 heures / 3 jour(s)**

univlearn.
COACHING & FORMATIONS IT

PROGRAMME

Module 1 - Installation Oracle 19C

Module 2 – Architecture Oracle 19C

Instance et Base de Données
Paramètres
Mémoire (SGA - PGA)
Background Process et services
Fichiers pfile - spfile
Fichiers controlfiles
Fichiers datafiles - tempfiles - logfiles
Fichiers d'alertes
Module 3 – Architecture Multitenant

Module 4 – Gestion de l’instance

Démarrage instance - Arrêt instance
Modification des paramètres
Gestion des fichiers de paramétrage
Module 5 - Sauvegarde et restauration

Les nouveaux privilèges.
L'utilisation du SQL dans RMAN.
Le transport entre plates-formes.
La sauvegarde et le flashback.
Dupliquer une base de données.
Module 6 – Optimisation SQL

Module 7 – Migration Oracle 11G vers 19C

Module 8 – Patching Oracle 19C

INTERVENANT(S)	ÉVALUATION	ATTRIBUTION FINALE
Consultant formateur ORACLE	Chaque module de cours est concrétisé par un TP afin de permettre l’acquisition d’un vrai savoir-faire sur tous les points abordés, Evaluation de fin de formation afin d'évaluer l'atteinte des objectifs, QCM pour valider les connaissances de l'apprenant en amont de la formation, Questions posées par le formateur tout au long de la formation à l'oral ou à travers un QCM	Mise à jour des compétences Oracle V11G vers V19C