

Oracle Database 19c : Performance Management and Tuning

COURS OFFICIEL : SUPPORT NUMERIQUE

ACCESSIBLE UNIQUEMENT PENDANT 90 JOURS

Cours Pratique de 5 jours - 35h
Réf : ODE - Prix 2024 : nous consulter

Avec cette formation, vous découvrirez les tâches de réglage attendues d'un administrateur de bases de données : réglage réactif d'instructions SQL, maintenance des instructions SQL et des performances opérationnelles, et réglage des composants d'instance de base de données Oracle.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Utiliser la méthodologie de réglage de la base de données Oracle adaptée aux outils disponibles

Utiliser des conseillers de bases de données pour régler de manière proactive une instance de base de données Oracle

Utiliser les outils basés sur Automatic Workload Repository pour optimiser la base de données

Diagnostiquer et régler les problèmes de performances courants liés à SQL

Diagnostiquer et régler les problèmes de performances courants liés à l'instance

Utiliser les pages liées aux performances d'Enterprise Manager pour surveiller une base de données Oracle

LES DATES

Nous contacter

PARTICIPANTS

Administrateurs de bases de données.

PRÉREQUIS

Avoir suivi le cours Oracle Database 19c : Administration Workshop ou disposer de connaissances et de compétences équivalentes. Connaissances de base du système d'exploitation Linux.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.

Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.

Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...

À l'issue de chaque stage, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur. Une feuille d'embarquement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.