



Oracle Database 19c: Administration Workshop



Objetivos:

Al finalizar el curso, usted será capaz de:

- Describir la arquitectura de la base de datos Oracle.
- Describir la arquitectura y las características de Oracle Database Cloud Service (DBCS).
- Crear y administrar implementaciones de bases de datos DBCS.
- Configurar la base de datos para admitir sus aplicaciones.
- Administrar la seguridad de la base de datos e implementar auditorías.
- Implementar procedimientos básicos de copia de seguridad y recuperación.
- Mover datos entre bases de datos y archivos.
- Emplear procedimientos de seguimiento básicos y gestionar el desempeño.

Requisitos:

No es necesario cumplir con requisitos previos para acceder a este curso

Material del curso:

Cada asistente contará con acceso a los manuales oficiales de Oracle en formato digital online y a los entornos remotos de prácticas necesarios para el correcto desarrollo de la formación.

Perfil del docente:

- Formador Certificado por Oracle
- Más de 5 años de experiencia profesional
- Más de 4 años de experiencia docente
- Profesional activo en empresas del sector IT

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.



Contenidos:

- Introducción.
- Arquitectura de base de datos Oracle.
- Introducción a Oracle Database Cloud Service.
- Creación de implementaciones de bases de datos DBCS.
- Acceder a una base de datos Oracle.
- Gestión de implementaciones de bases de datos DBCS.
- Administrar instancias de bases de datos.
- Comprensión de los servicios de Oracle Net.
- Administrar la seguridad del usuario.
- Creación de PDB.
- Creación de claves de cifrado maestras para PDB.
- Crear y administrar espacios de tabla.
- Administrar el espacio de almacenamiento.
- Gestión de datos de deshacer.
- Mover datos.
- Conceptos de copia de seguridad y recuperación.
- Configuración de respaldo y recuperación.
- Creación de copias de seguridad de la base de datos.
- Realización de la recuperación de la base de datos.
- Supervisión y ajuste del rendimiento de la base de datos.
- Ajuste de SQL.
- Diverso.



CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com

