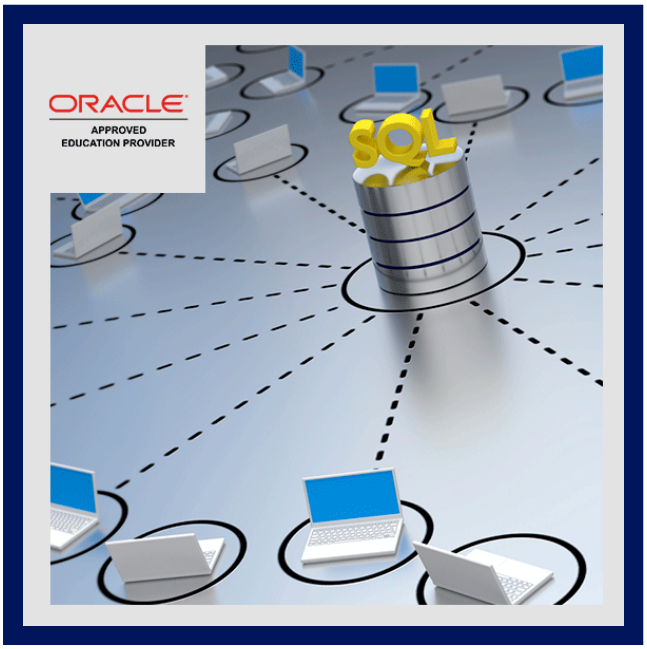
Oracle Database 12c: SQL y PL/SQL Fundamentos

Código: OCL-404

Propuesta de Valor: ORACLE

Duración: 40 Horas



Esta capacitación de Oracle Database: PL / SQL Fundamentals le presenta PL / SQL y explica los beneficios de este lenguaje de programación. Aprenderá a crear bloques PL / SQL de código de aplicación que pueden ser compartidos por múltiples formularios, informes y aplicaciones de administración de datos.

AUDIENCIA

- Consultor técnico.
- Analistas de sistemas.
- Desarrollador PL / SQL.
- Desarrollador de formularios.

PRE REQUISITOS

- Familiaridad con los conceptos y las técnicas de procesamiento de datos.
- Familiaridad con los conceptos de programación.

OBJETIVOS

- Manejar errores de tiempo de ejecución, describir funciones y procedimientos almacenados, usar cursores para procesar filas, diseñar bloques anónimos PL / SQL que se ejecutan de manera eficiente, describir las características y la sintaxis de PL / SQL, usar construcciones de programación PL / SQL y controlar condicionalmente el flujo de código (bucles, estructuras de control y cursores explícitos).

Cognos tiene un único cronograma virtual para todos los países de habla Hispana. Los cursos presenciales están disponibles a través de los centros franquiciados.
Copyright © Cognos 2020 Todos los derechos reservados.

CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Se otorgará certificado de aprobación del curso avalado por **ORACLE** y COGNOS Capacitaciones.
- Este curso se prepara para aprobar el examen: 1Z0-061.

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN

2. INTRODUCCIÓN A PL / SQL

3. IDENTIFICADORES PL / SQL

4. ESCRITURA DE DECLARACIONES EJECUTABLES

5. INTERACCIÓN CON ORACLE SERVER

6. ESTRUCTURAS DE CONTROL

7. TIPOS DE DATOS COMPUESTOS

8. CURSORES EXPLÍCITOS

9. MANEJO DE EXCEPCIONES

10. PROCEDIMIENTOS Y FUNCIONES ALMACENADOS

BENEFICIOS

- Los estudiantes de este curso aprenderán cómo extender la funcionalidad del lenguaje SQL con lenguaje PL / SQL para escribir código de aplicación. Entonces, su organización puede aprovechar todas las ventajas de utilizar las mejores prácticas de Oracle.

Copyright © Cognos 2020 Todos los derechos reservados.