



INTRODUCCIÓN A SQL ORACLE

El curso se desarrollará bajo la modalidad de un taller, desarrollando casos prácticos con los conocimientos obtenidos.

• Conocimientos Previos

Conocimientos básico de Modelamiento de Datos.

• El participante al final del curso sera capaz de :

Introducirse en la tecnología de la Base de Datos Oracle, adquiriendo los conocimientos esenciales de SQL relacionados con la consulta de la base de datos, los metadatos y la creación de objetos de base de datos.

■ Dirigido a:

Estudiantes, Profesionales
y Publico en General

Duración
del curso

24
HORAS.

■ Evaluación

Será totalmente práctica. Se realizarán entre 4 o 5 prácticas de las cuales se eliminará la nota más baja y se obtendrá un promedio (PP). Durante la última sesión se realizará un examen final (EF), el cual se promediará con la nota de prácticas y de esta manera se tendrá la calificación final

PROMEDIO DE PRÁCTICAS:

$$PP = (PR1 + PR2 + PR3 + PR4 - \text{MENOR (PR)})$$

NOTA FINAL:

$$NF = PP + EF$$

■ Modalidad Online

Requiere una PC con las siguientes características:

- Procesador - 1GHZ o más rapido / en un chip (SOC).
- RAM - 1GB para 32 Bits o 2GB para 64.
- Espacio Libre 16GB - SO de 32 bits / 32GB - SO de 64 bits.
- Una tarjeta gráfica - DirectX 9, posterior o controlador WDDM 1.0.
- Pantalla - 800x 600 resolución.
- Conexión a internet estable.

■ Conéctate a nuestras diferentes Plataformas Digitales:

Telf.: 200 - 9060 Opción 1

E-mail: sisuni.info@uni.edu.pe

www.sistemasuni.edu.pe



“Aumenta tus conocimientos, desarrolla nuevas habilidades y construye hoy tu futuro”.

CLASE #01

- Introducción
- Gestión Del Almacenamiento
- Uso De Sentencias DDL Para Crear Y Gestionar Tablas
- Uso De Sentencia Select En La Recuperacion De Datos
- Creacion De Tablas Particionadas
- Implementacion De Constraints En Tablas

CLASE #03

- Consultando data de multiples tablas.
- Informes de datos agregados mediante funciones de grupo.
- Subconsultas.

CLASE #02

- Creacion De Indices Y Mantenimiento.
- Uso De Sentencia Select En La Recuperación De Datos
- Filtros Y Ordenamiento.
- Funciones Para Personalizar Informes.

CLASE #04

- Manipulación de datos.
- Creación de otros objetos de base de datos.