

Curso especializado

# Oracle PL/SQL para developers

¡Bienvenidos al curso de Oracle PL/SQL! En este curso, exploraremos el poderoso lenguaje de programación PL/SQL (Procedural Language/Structured Query Language) que se utiliza ampliamente en el entorno de bases de datos Oracle.

## ¿Por qué aprender PL/SQL?

- **Automatización y eficiencia:** PL/SQL permite automatizar tareas repetitivas y complejas, mejorando la eficiencia y reduciendo errores.
- **Rendimiento:** Al ejecutar código directamente en la base de datos, se reduce el tráfico de red y se optimiza el rendimiento.
- **Seguridad:** PL/SQL permite implementar lógica de negocio y reglas de seguridad directamente en la base de datos.
- **Integración:** Es fundamental para trabajar con otros productos y herramientas de Oracle, facilitando una integración perfecta en el ecosistema Oracle.

## ¿Qué aprenderemos?

- **Infraestructura:** Prepararemos el entorno para trabajar en nuestro equipo.
- **Fundamentos de PL/SQL:** Sintaxis, estructuras de control, manejo de excepciones.
- **Procedimientos y funciones:** Cómo crear y utilizar subprogramas almacenados.
- **Triggers:** Automatización de acciones en respuesta a eventos de la base de datos.
- **Cursor y manejo de transacciones:** Gestión eficiente de consultas y transacciones.
- **Paquetes:** Organización y reutilización de código.

## Objetivo del curso

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de desarrollar y optimizar código PL/SQL para gestionar y manipular datos de manera efectiva, mejorar el rendimiento de aplicaciones y asegurar la integridad y seguridad de la información en bases de datos Oracle.

**Duración** : 24 horas | 12 sesiones de 2 horas

**Modalidad** : Clases en vivo (on live)

## Requisitos

- Conocimientos básicos de SQL
- Fundamentos de programación
- Conocimientos básicos de informática

## Certificación

Al aprobar el curso obtendrás un certificado en “**Oracle PL/SQL para developers**” a nombre del Centro de Aprendizaje Ejecutivo (CAPEX) de Nomberto Consultores.



¡Empecemos este viaje para dominar Oracle PL/SQL y aprovechar al máximo sus capacidades!

**Nomberto Consultores** | RUC 20600674197

(01)6825096 | 958519612 | 941969947

info@nomberto.com | www.nomberto.com