

Interacción con Bases de Datos (Parte 2)

Sesión 7

Objetivos de la Sesión

- Aprender las operaciones básicas de SQL (continuación).
- Ejercicio práctico guiado para crear un sistema de inventario.

Repaso: Tipos de Consultas SQL

- UPDATE: Actualización de registros existentes
- DELETE: Eliminación de registros

Consulta UPDATE

- Ejemplo: `UPDATE Productos SET Precio = 15 WHERE ID = 1;`

Consulta DELETE

- Ejemplo: `DELETE FROM Productos WHERE ID = 1;`

Python y SQL (Continuación)

- Ejemplos paso a paso para mostrar cómo ejecutar consultas SQL desde Python.

Ejercicio Guiado: Sistema de Inventario (Parte 2)

- Implementar funciones para añadir, modificar y consultar productos en una base de datos.

Buenas Prácticas

- Siempre hacer una copia de seguridad antes de realizar operaciones que modifiquen la base de datos.
- Utilizar transacciones para asegurar la integridad de los datos.

Preguntas y Respuestas

- ¿Hay alguna pregunta o algo que no esté claro?
- Este es un buen momento para hacer preguntas.