**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA**

Logotipo

Descripción generada automáticamente

**CENTRO DE COMERCIO REGIONAL ANTIOQUIA**

**TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE - 2675805**

**Evidencia de desempeño: GA6-220501096-AA2-EV01 destrezas y conocimientos en el manejo de sentencias DDL y DML de SQL**

**DANIEL FELIPE ARIAS CORREDOR**

**2023**

*Introducción*

Este documento tiene como objetivo dar solución al taller propuesto acerca del manejo de sentencias SQL. Se presentará el desarrollo de cada paso del taller con la sentencia SQL correspondiente y una captura de pantalla del resultado en el programa MySQL Workbench.

1. Trabaje con la tabla libreta: Primero se crea una base de datos, en este caso se llamará ‘libreta\_db’. Una vez creada se inserta la sentencia ‘USE libreta\_db;’ para que el programa entienda la base de datos en la que se trabajará.





1. Cree una tabla llamada libreta, además de los campos: Para la creación de la tabla ‘libreta’ junto con sus campos se usará la sentencia:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente



1. Visualice las tablas existentes para verificar la creación de "libreta":



Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

1. Visualice la estructura de la tabla "libreta". (describe).



Tabla

Descripción generada automáticamente

1. Ingrese los siguientes registros:

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media



1. Seleccione y muestre todos los registros de la tabla:



Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Construya las sentencias que actualicen los datos que acaba de insertar:





1. Insertar 5 registros más:

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Cuente cuántos registros se ingresan:

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente