

EJERCICIO PRÁCTICO

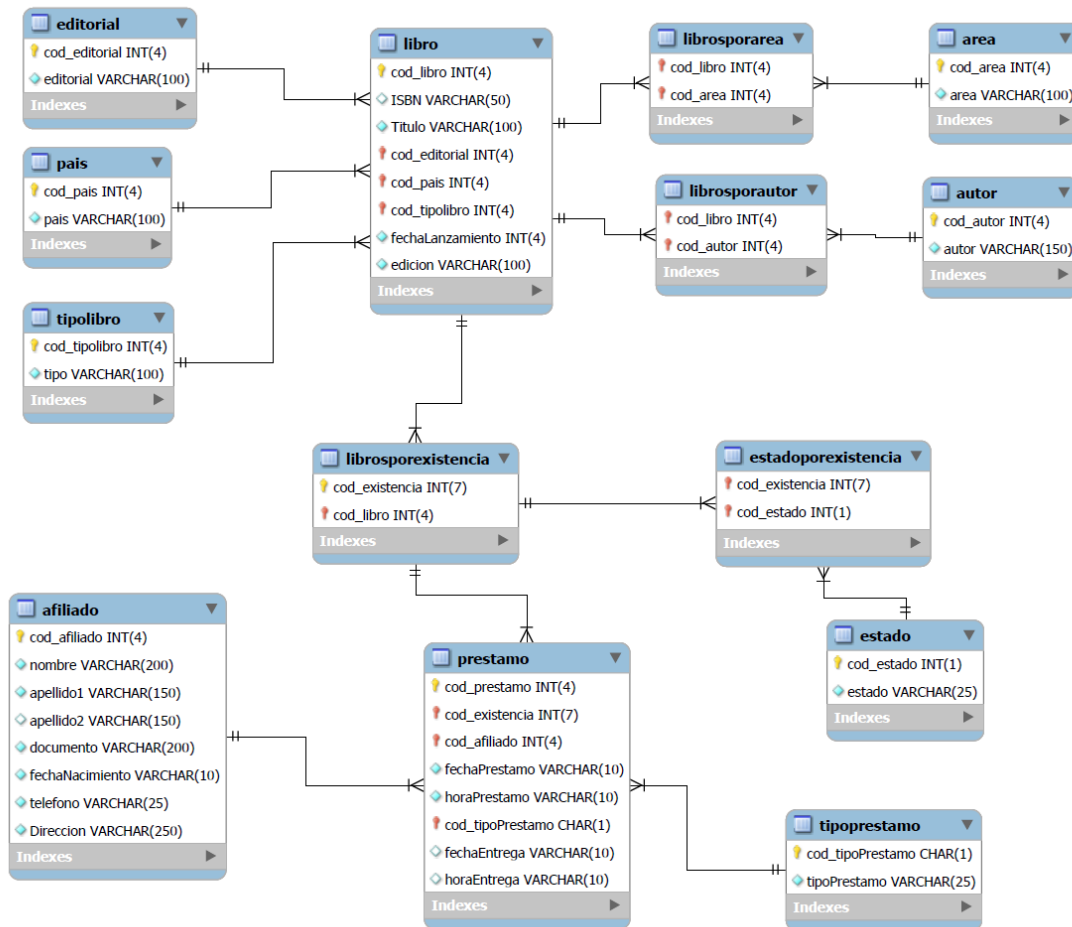
CREACION DE BASES DE DATOS CON COMANDOS BASICOS SQL

Teniendo en cuenta lo aprendido en clase realiza este ejercicio donde pondrás a prueba tus conocimientos sobre bases de datos.

1. Crea una base de datos llamada "ejercicio_crud".
2. Selecciona la base de datos que acabas de crear.
3. Crea una tabla llamada "clientes" con los siguientes campos:
 - id (clave primaria, autoincremental)
 - nombre (cadena de texto)
 - apellido (cadena de texto)
 - email (cadena de texto)
 - teléfono (cadena de texto)
4. Inserta 15 registros en la tabla "clientes".
5. Lee todos los registros de la tabla "clientes", ahora solo muestra los 2 últimos registros.
6. Actualiza o modifica un registro de la tabla "clientes". En este caso, actualizaremos el teléfono del cliente con id 1.
7. Elimina los registros de la tabla "clientes". En este caso, eliminaremos el cliente con id 3, 5, 10.
8. Lee nuevamente todos los registros de la tabla "clientes" para verificar que los cambios se hayan aplicado.

EJERCICIO #2

Dada la siguiente imagen crea todas las tablas en MySQL Workbench a cada tabla le harás lo siguiente:



1. Crear el esquema de la tabla
2. Llenar cada atributo con información ficticia a tu elección
3. Mostrar con el comando SELECT la información de las tablas afiliado, préstamo y libro
4. Una vez mostrada la información de cada tabla de la tabla afiliado muestra el atributo asignado con el id 4
5. De la tabla libro vas a modificar cualquier atributo
6. Eliminar la tabla area