**Manual mongo**

**Bases de datos masivas**

**NRC: 10-60747**

**Uniminuto Zipaquirá**

**Prof. William alexander Matallana Porras**

**Juan Manuel Moncada Félix**

**Id: 809397**

**11 de abril del 2025**

**Creación nuevo proyecto en visual Studio**

Creamos dos archivos llamados **db.js** y **index.js,** en los cuales aremos nuestras api y conexión respectivamente

**Interfaz de usuario gráfica, Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.**

* Abrimos una terminal de visual studio

Utilizamos el comando **npm install express** sirve para instalar el framework Express en tu proyecto,siendo express es una biblioteca que te permite crear servidores web y APIs de forma rápida y sencilla. Es uno de los frameworks más populares para desarrollar aplicaciones web con Node.js.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Usamos el comando **npm init -y,** el cual nos sirve para crear rápidamente un archivo package.json en tu proyecto con valores por defecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Usamos el comando **npm install express pg cors**  para instar tres paquetes esenciales para construir una API con Node.js, PostgreSQL y acceso otorgarnos permisos para acceder a postman.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Creación tablas en supabase**

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Ingreso de datos en tablas**

Pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**creacion de la conexión a supabase en el db.js**

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Creacion apis**

**Tabla persona**

Texto

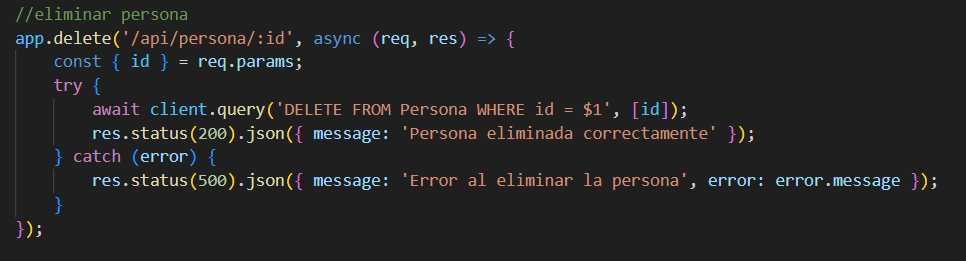
El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Pantalla de computadora con letras

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.



**Tabla Coche**

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Captura de pantalla de un celular

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.