

DEPENDENCIAS A INSTALAR:

body-parser

express

express-validator

mysql2

sequelize

PASOS:

1. crear una base de datos en mysql con el nombre de "agenda" (sin comillas)

usar algun sistema de servidor local para gestionar, ej: XAMMP.

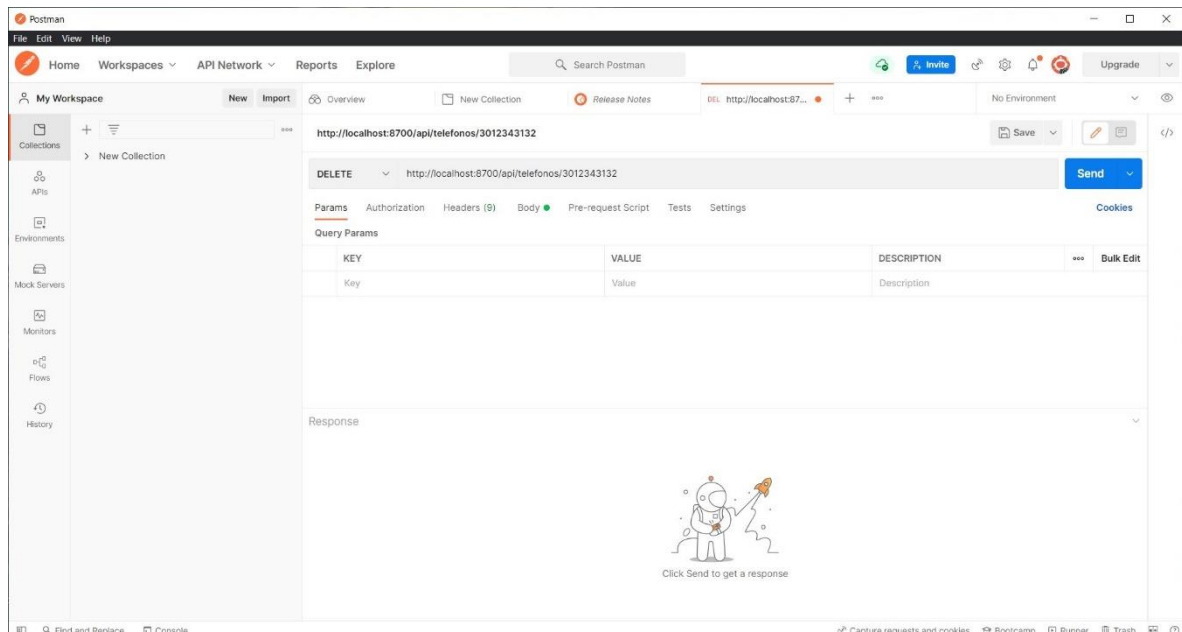
2. Iniciar el servidor desde el CMD en la carpeta raiz con el comando

(node index.js o nodemon si se tiene)

3. Usar postman para hacer las respectivas peticiones.

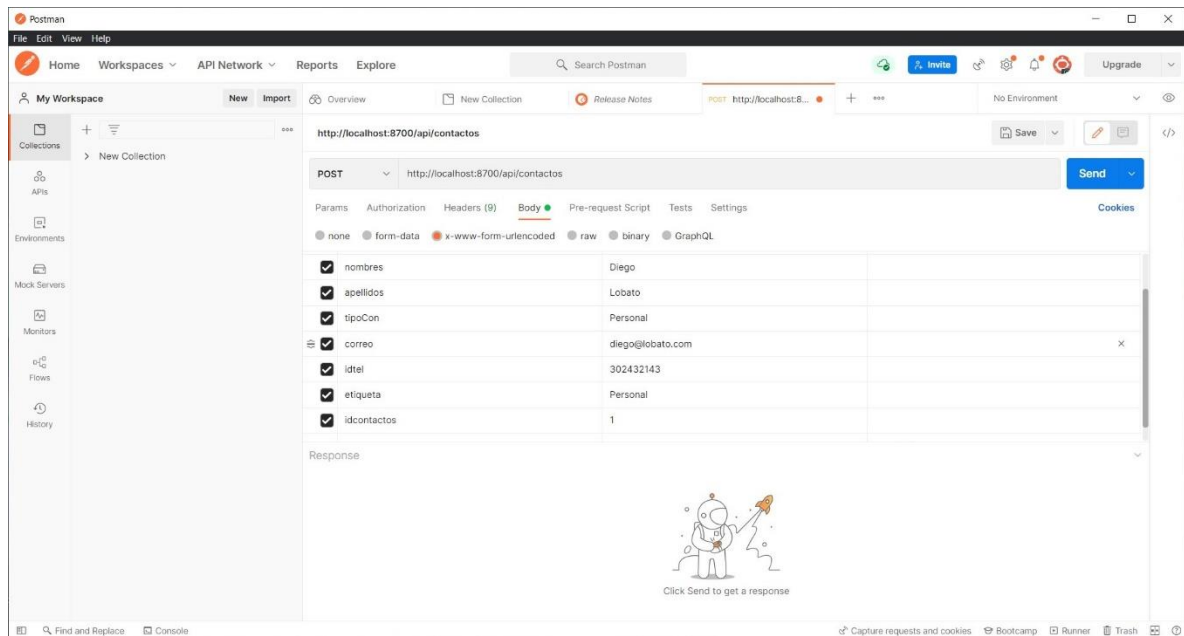
PETICIONES:

Los valores que aparecen como obligatorios en la base de datos se deben de enviar en el tipo de dato que se les fue asignado, de lo contrario saltara un aviso de error.



Las peticiones PUT y DELETE reciben como parámetro el id del contacto a editar, pero para el caso del PUT se envían los otros valores a editar por medio del BODY enviando esta petición a la dirección /contactos.

Para eliminar un teléfono en específico se debe de enviar el numero por parámetro a la dirección /teléfonos.



En todos los demás casos los valores se pasan por el BODY colocando como KEY en el postman el nombre de la propiedad en las tablas de la base de datos, en VALUE se coloca el valor de esa propiedad. De esta forma se pueden enviar parámetros adicionales de los obligatorios que se pide en cada acción.

Para crear mas de un numero de teléfono a un contacto es a traves de la dirección /teléfonos con el método post, agregando el id del usuario y el numero. Cada numero de teléfono debe de ser diferente, no pueden haber dos iguales. Esto mismo aplica para los contactos con nombres y apellidos idénticos.