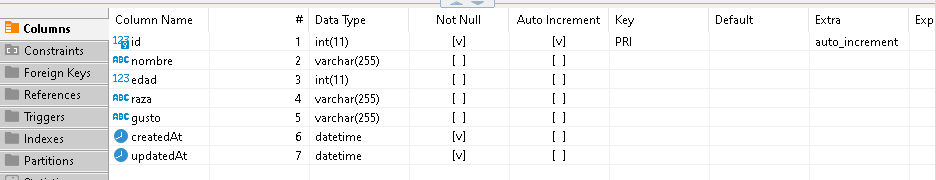
**TALLER UNIDAD 2 BACKEND**

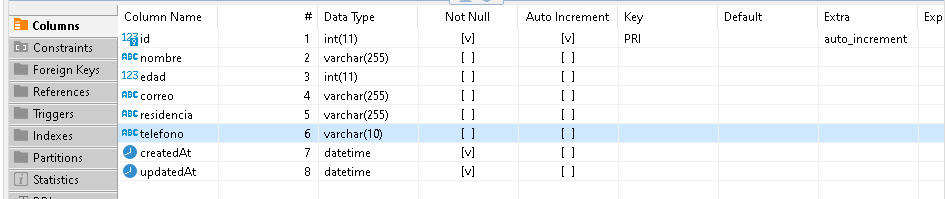
La creación de la base de datos, se le dio nombre a la base de datos: **mascotagp** dentro de esta sus tablas llevan como nombre: **mascotagps y adopcions**

TABLAS:

**mascotagps**: tiene columnas con atributos



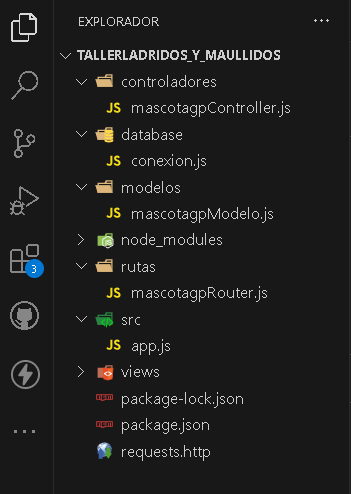
**adopcions**: tiene columnas con atributos



Para desarrollar el aplicativo en visual studio empecé creando una carpeta con nombre: **TallerLadridos\_y\_maullidos** ya abierta dentro de visual studio se abrió la terminal y se corrieron los siguientes comandos:

1. npm init -y
2. npm i nodemon -D o --dev
3. npm install express
4. npm install mysql2
5. npm install sequelize

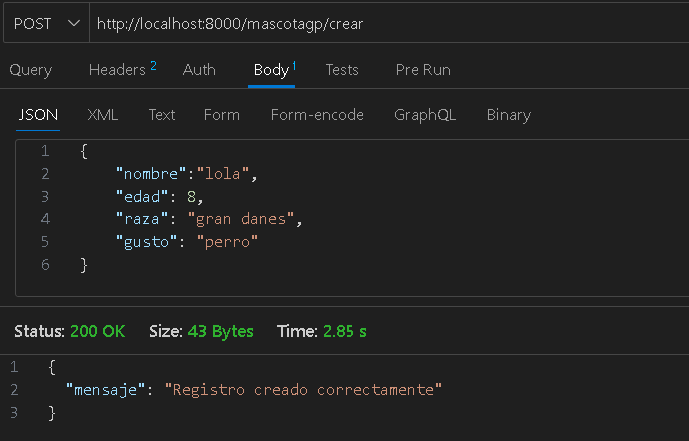
al terminar de correr cada comando se crearon diferentes carpetas y archivos dentro de estas para tener orden dentro del aplicativo.

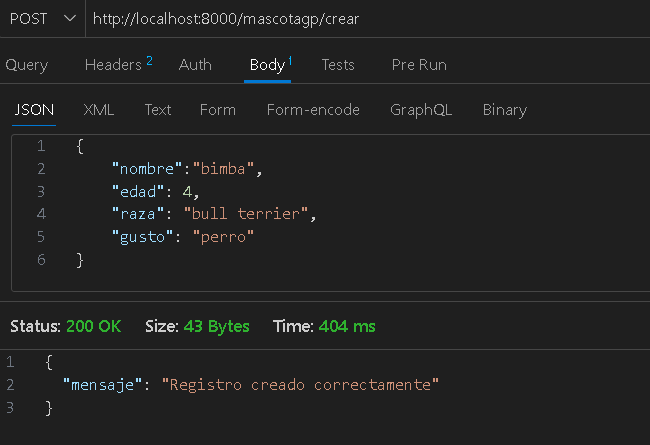


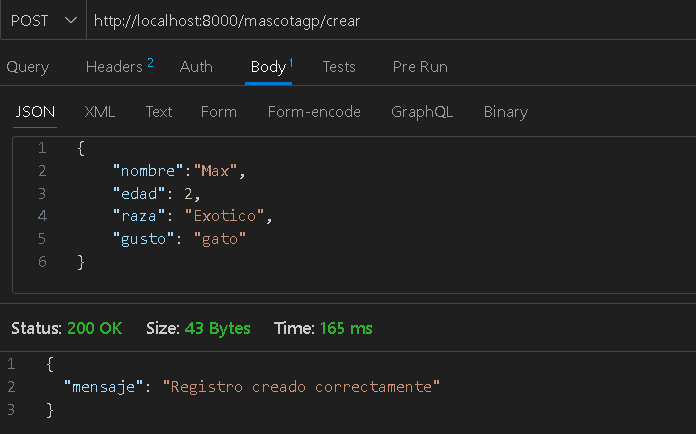
Dentro de estas se encuentran los diferentes codigos para que el aplicativo se conecte con la base de datos y a su ves las consultas de a través de http que son los utilizados por el aplicativo son **get, post, put, delete**

Demostrando que estas consultas están funcionando a continuación cada una de ellas.

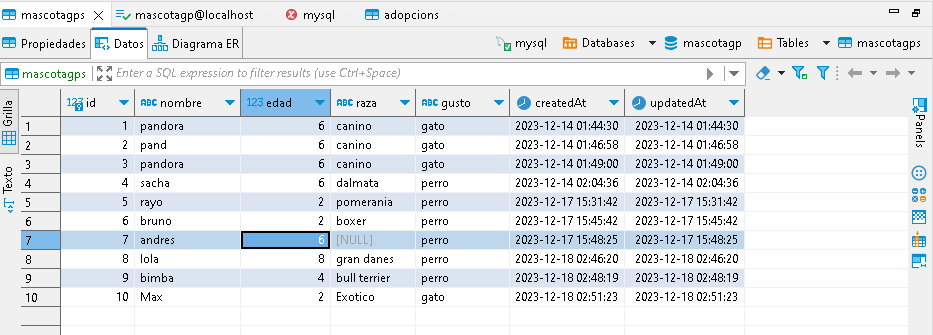
**POST para mascotagps**

****

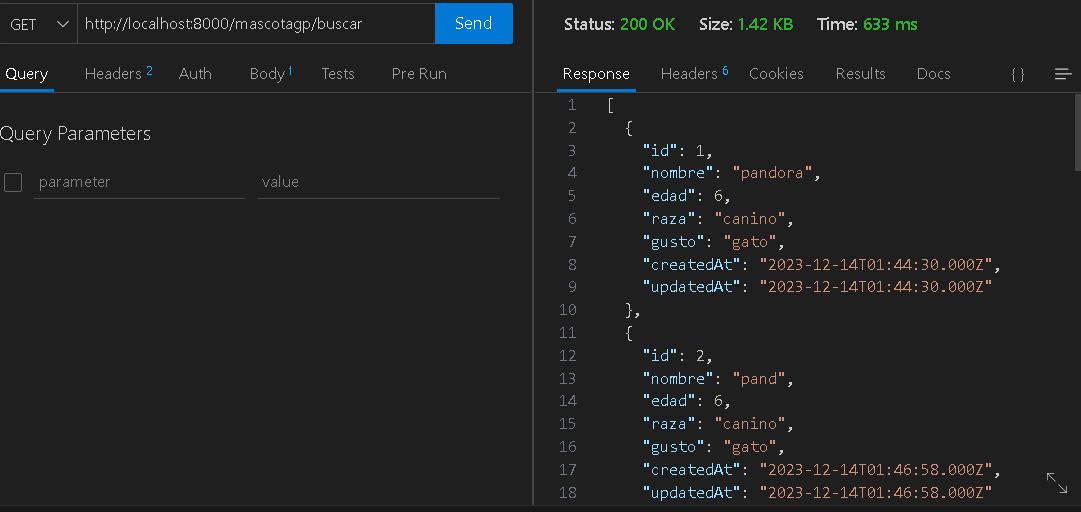
****

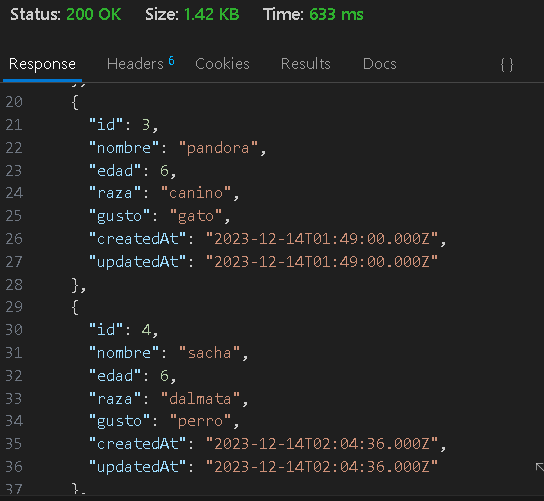
****

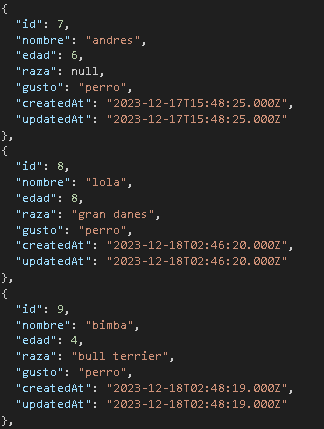
Dentro de la base de datos

****

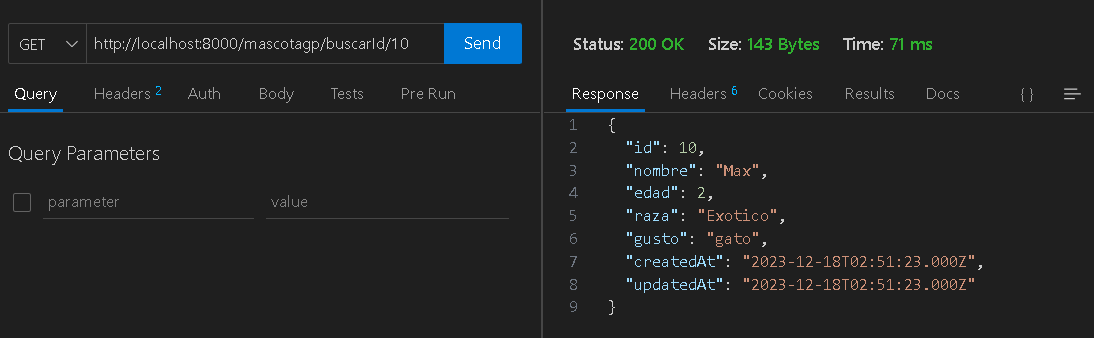
**GET buscar para mascotagps**

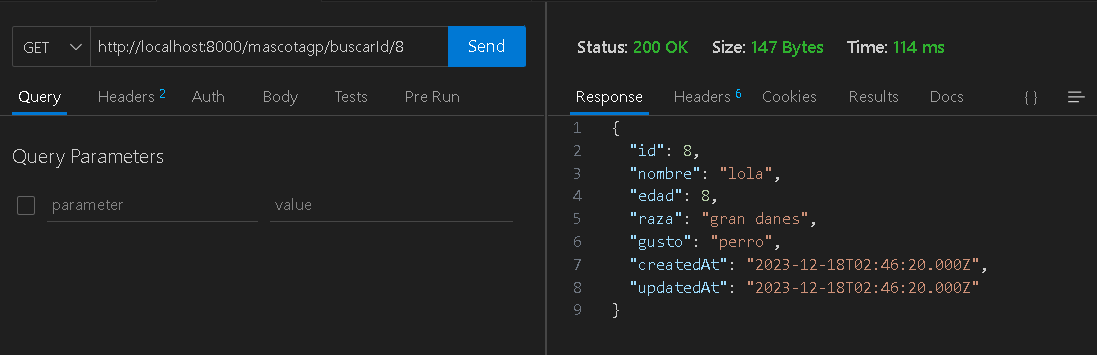
****

****

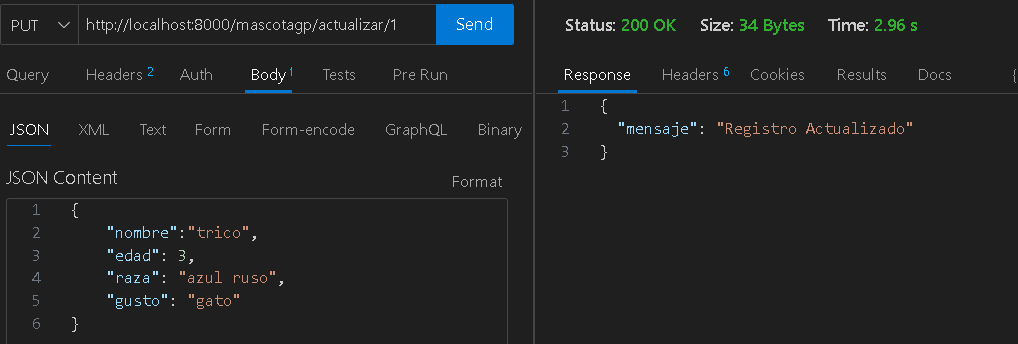
****

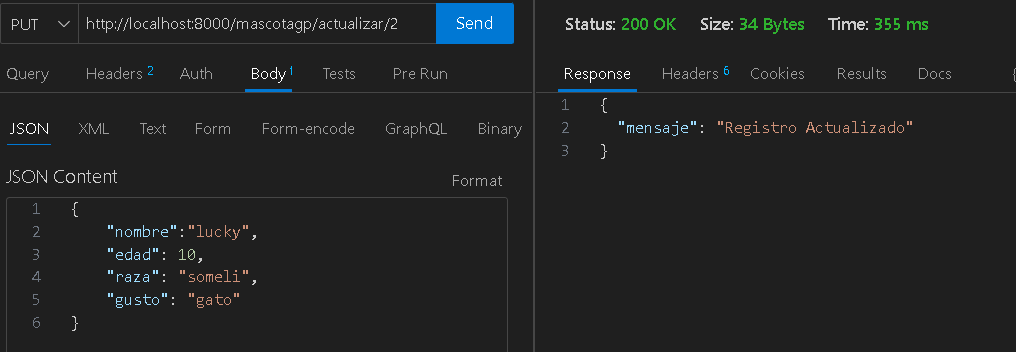
**GET buscar para mascotagps por id especifico**

****

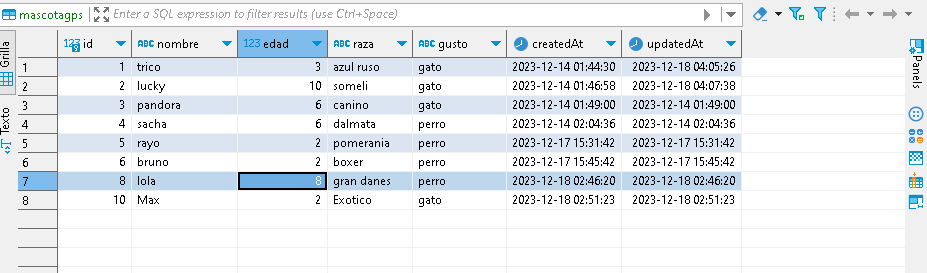
****

**PUT para mascotagps**

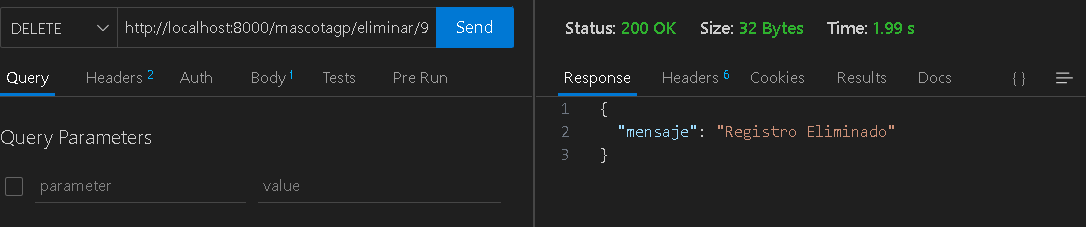
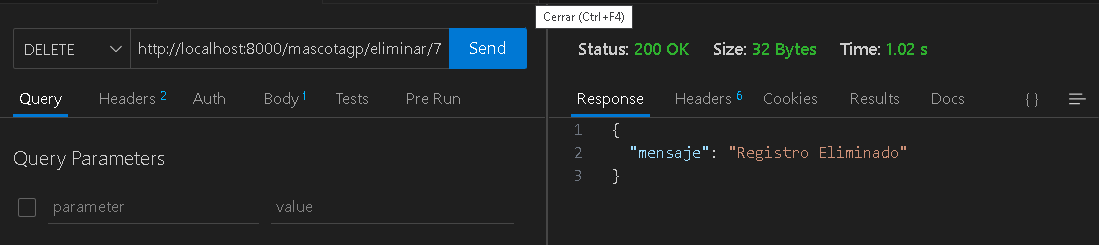
****

****

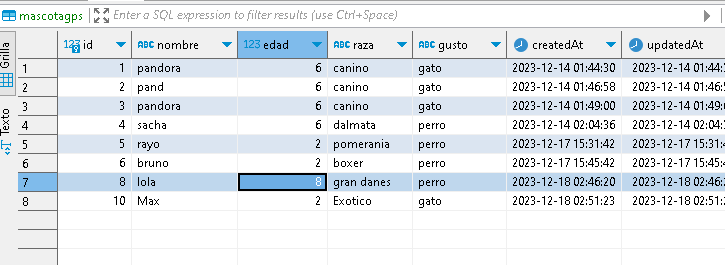
**Los cambios se ven reflejados en id 1 y 2**

****

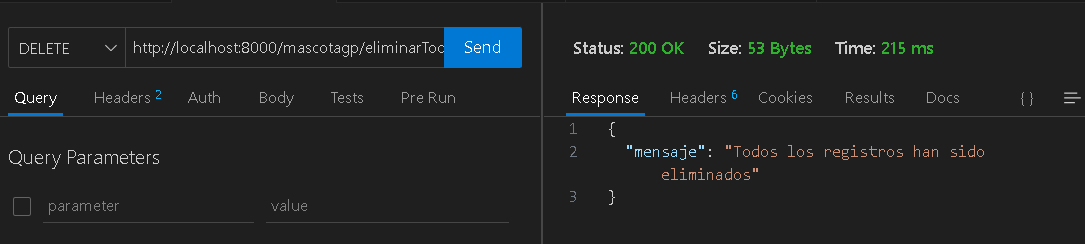
**DELETE para mascotagps** para eliminar por código

****

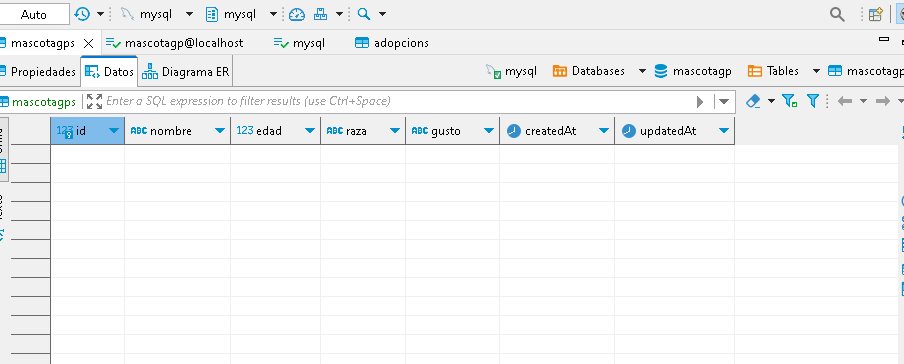
**Dentro de la base de datos podemos ver que el registro 7 y 9 fueron eliminados**

****

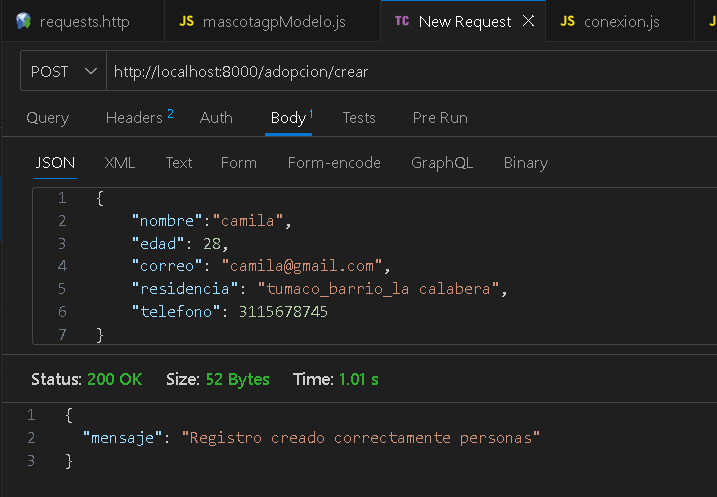
**DELETE para mascotagps para eliminar todos los registros de la base de datos**

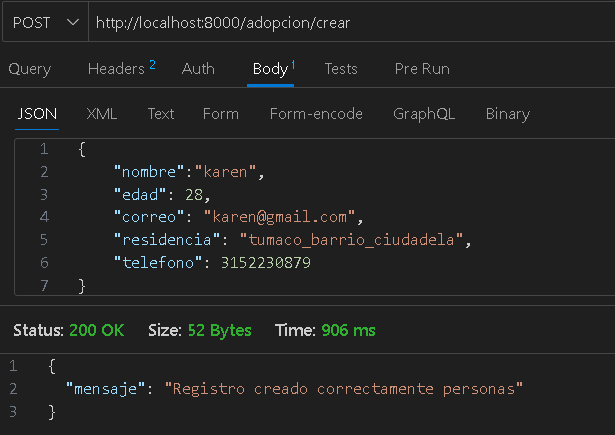
****

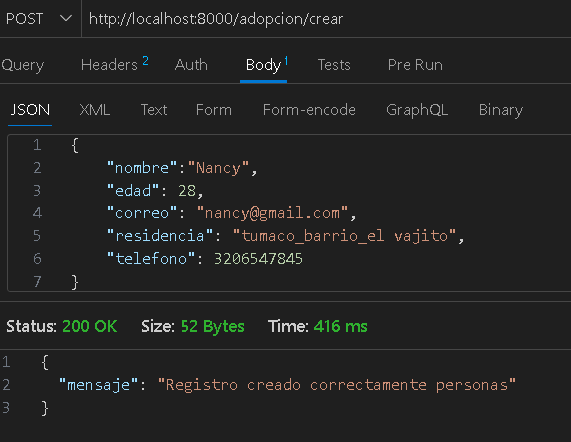
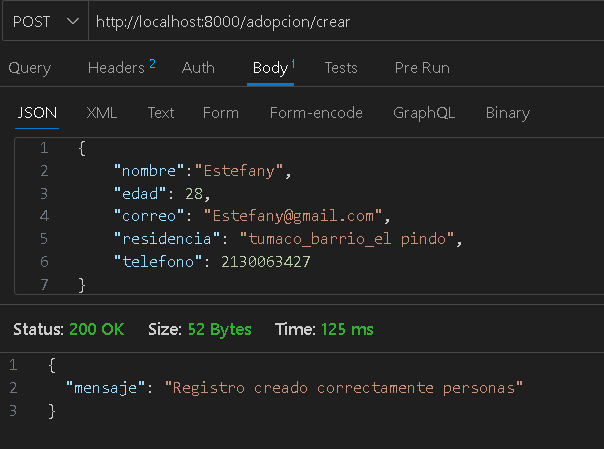
**Efectiva mente se eliminaron los registros de la base de datos**

****

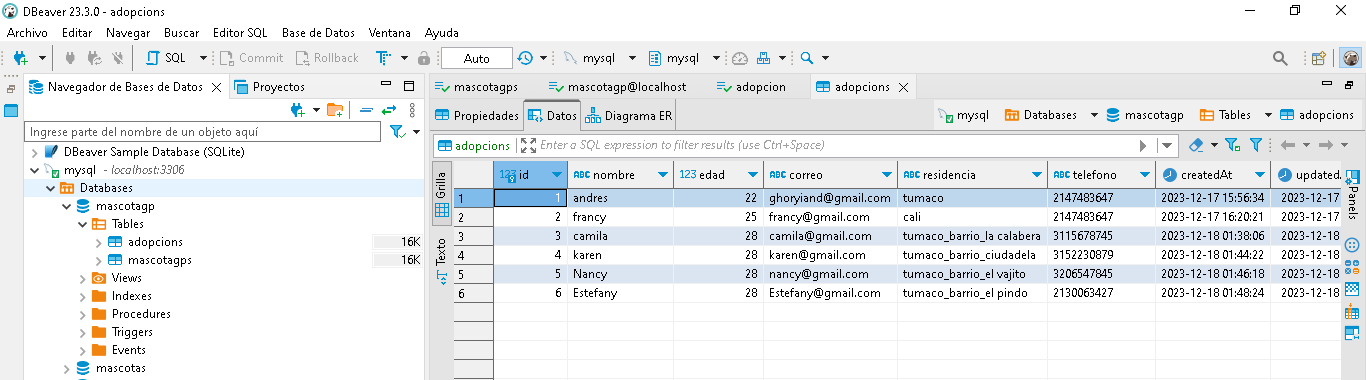
**POST para adopcions**

****

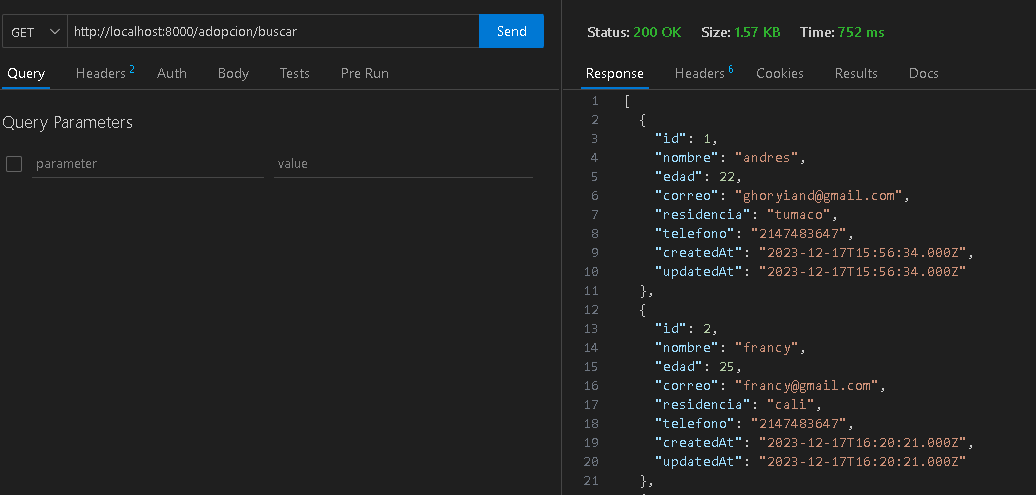


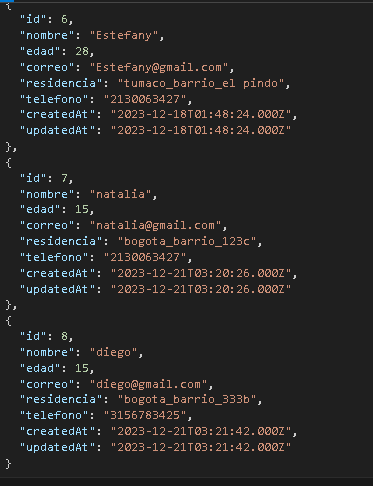


Dentro de la base de datos

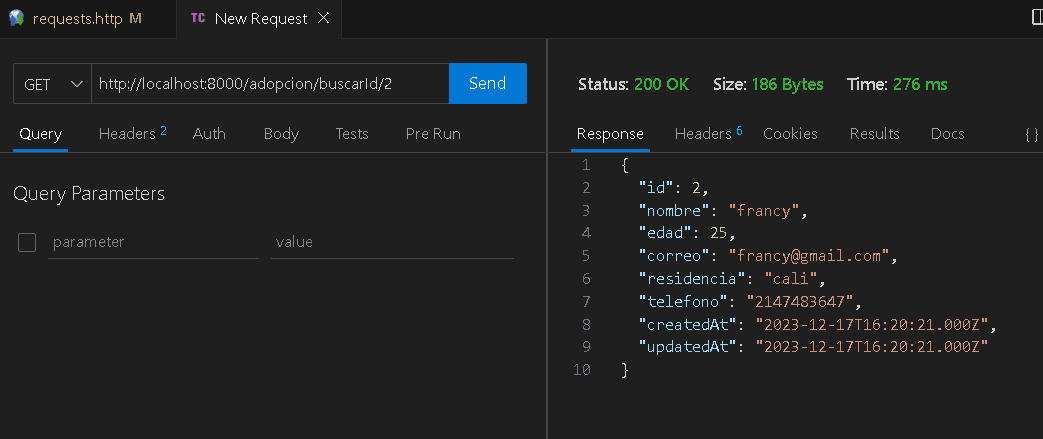


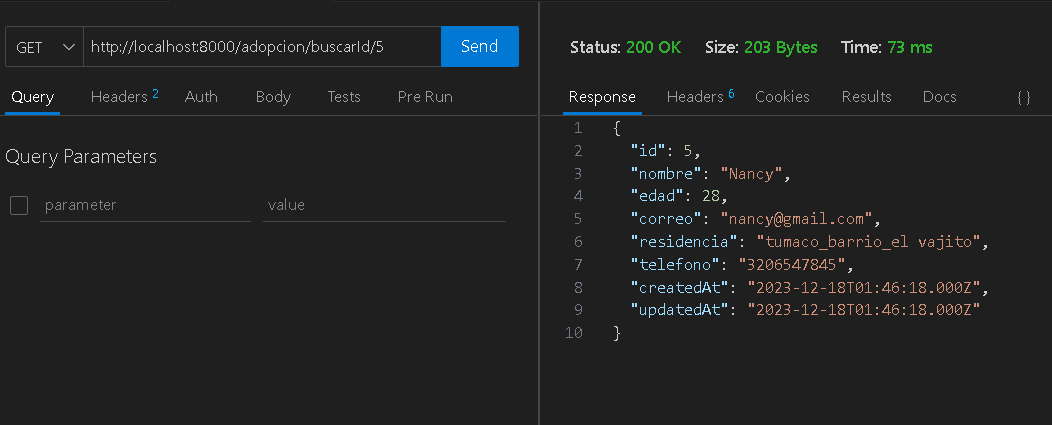
**GET buscar para adopcions**

****

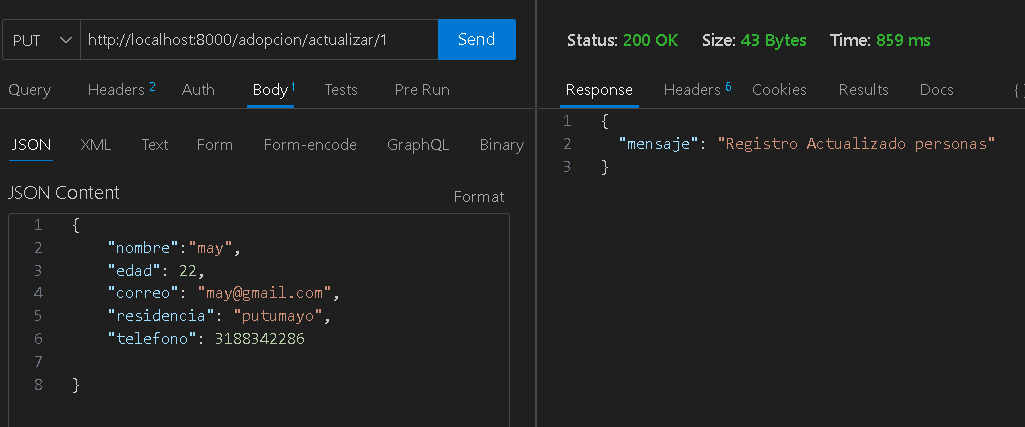
****

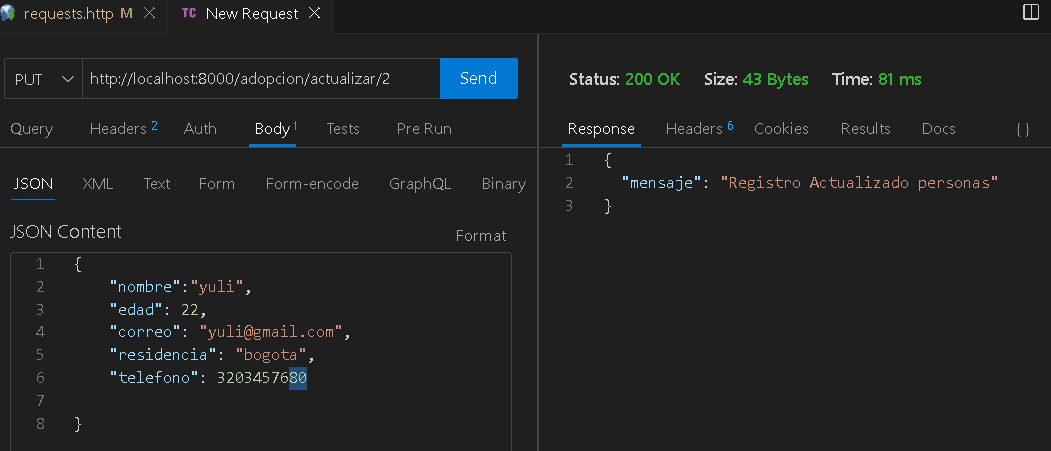
**GET buscar por id para adopcions**

****

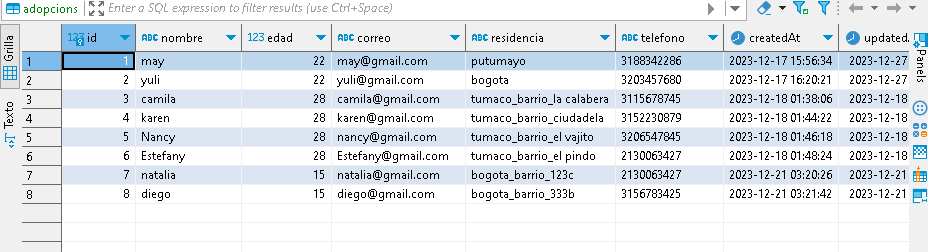
****

**PUT para adopcions**

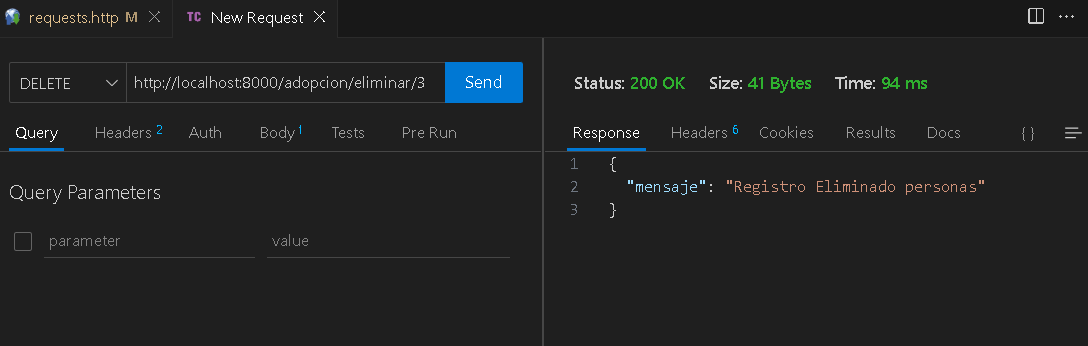
****

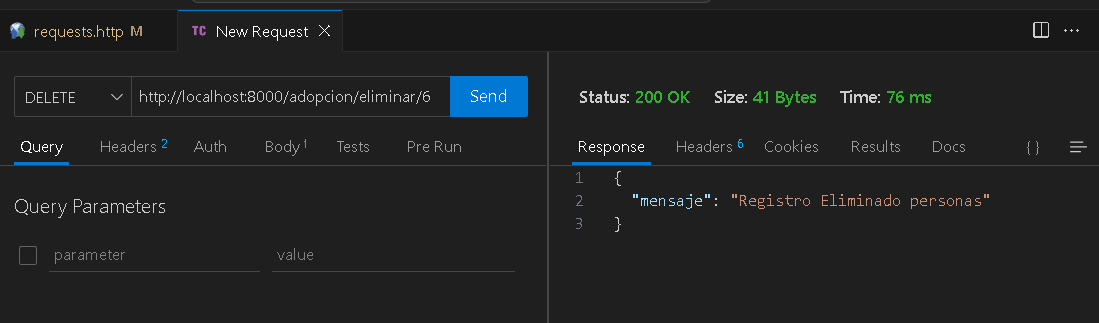
****

**Podemos ver que los datos 1 y 2 sean actualizado correctamente**

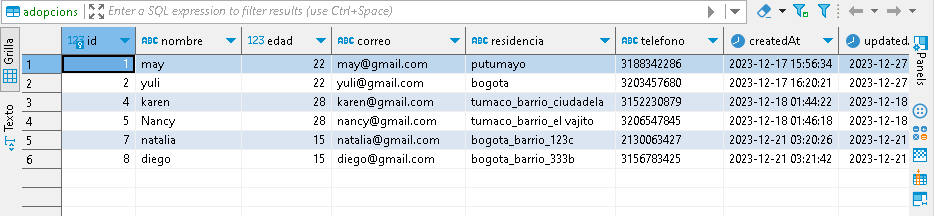
****

**DELETE por id para adopcions**

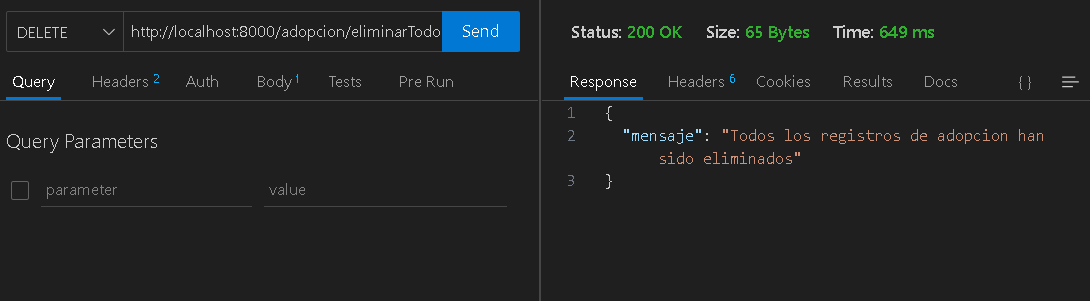
****

****

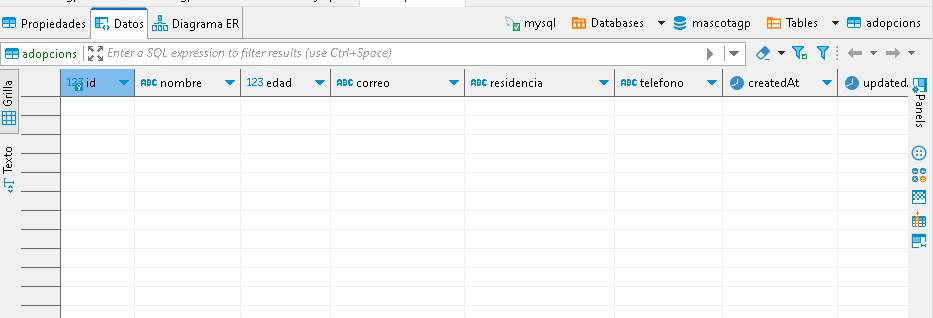
**Dentro de la base de datos podemos ver que el registro 3 y 6 fueron eliminados**

****

**DELETE para mascotagps para eliminar todos los registros de la base de datos**

****

**Efectiva mente se eliminaron los registros de la base de datos**

****