**Proyecto Individual Soy Henry, DOGS**

*Primeros Pasos:*

* Crear un repositorio nuevo en github.
* Descomprimir el archivo Zip que contiene el PI.
* Hacerle git Bash a la carpeta  
  insertar comandos:
* git Init, git add Readme.md, git commit –m “first commit”, git branch –M main, git remote add origin “https://github.com/Mati69lbt/PI-Dogs-Ft16a.git”, git push -u origin main.

Creamos una cuenta en la página de Dogs y vamos a buscar la ApIKey en nuestro correo electrónico.

Instalamos las dependencias q vamos a necesitar: npm i nodemon express morgan sequelize pg dotenv

En SQL, creamos la base datos: CREATE DATABASE dogs.

Creamos en la carpeta API, el archivo .env, donde ponemos nuestras credenciales para ingresar a la Base de Datos, este archivo lo va importar db.js y va a hacer dicha conexión.

Creamos la Base de datos: CREATE DATABASE dogs;  
Creamos los modelos como lo pide el README, en la ruta api\src\models\Dog, además creamos otro archivo ahí, lo llamaremos Temperament, en el archivo Dog, definiremos la tabla dog con id, nombre, altura, peso, años de vida, además le crearemos un atributo q nos ayudara para saber si esta creado por nosotros o viene de la api, yo lo llame madeInBD, cada atributo tiene su tipo seteado en string, excepto el ultimo q es un booleano, además cada uno tiene su característica por si es o no requerido obligatoriamente. Al segundo modelo, Temperament, solo la armamos con el name, el id no, porque lo crea solo.

En api\src\db, importamos los archivos de los modelos y vamos hacer la relaciones muchos a muchos, y la tabla intermedia entre los dos modelos creados.