



GPA
CLAUDIA POPPE

Guía de Instalación Aplicación de Backend de GPA



Manual de instalación aplicación de backend de GPA

Prerrequisitos:

Para poder instalar, ejecutar y desplegar este proyecto, su computadora debería tener instalado:

- **Node.js:** Provee el entorno de ejecución para el lenguaje JavaScript en la computadora.
- **Git:** Es el sistema de control de versiones que se está usando para este Proyecto.

Instalación y ejecución:

1. Clonar el repositorio de GitHub en un propio repositorio local, para ello ejecutar el comando en la consola:

```
git clone https://github.com/GPA-Espol/FindMeAPet_Backend.git
```

2. Desde la consola ingrese a la carpeta del proyecto clonado:

```
cd FindMeAPet_Backend
```

3. Luego para instalar todas las dependencias que el proyecto tiene, ejecute el siguiente comando:

```
npm install
```

4. Hasta aquí ya tendríamos el proyecto instalado, ahora para ejecutarlo lo podría ejecutar en dos ambientes:

- Para ejecutar en ambiente de producción ejecute:

```
npm run start
```

- Para ejecutar en ambiente de desarrollo ejecute:

```
npm run dev
```



Despliegue:

La aplicación está desplegada en Heroku, y conectada con el repositorio remoto en GitHub, así que para poder desplegar sus cambios debe:

1. hacer commit de sus cambios, y subirlos al repositorio remoto en la rama main:

```
git add .  
git commit -m "Aquí describe sus cambios"  
git push origin main
```

2. Espere unos minutos, y ya podrá ver sus cambios en <https://findmepet.herokuapp.com>