DOCUMENTO DE PROYECTO

1. <https://github.com/AinhoaAlonso/ainhoa_proyecto_final>
2. Enlaces de despliegue en heroku, la base de datos también la he subido:  
   Frontend: <https://tucasaorganizada-9ba7d5ba9e54.herokuapp.com/>

Backend con FastApi:

<https://tucasaorganizada-backend-6ca489a38407.herokuapp.com/docs>

1. Usuario para entrar en login:
   1. Usuario: [admin@admin.com](mailto:admin@admin.com)
   2. Password: admin
2. Para la base de datos postGreSQl, blog\_db
   1. Usuario: postgres
   2. Password: Ainhoa88
3. Herramientas Autodidactas: FastAPI y PostgreSQL

He decidido utilizar FastAPI y PostgreSQL como las herramientas autodidactas para mi proyecto

**FastAPI** es un framework para construir APIs en Python que me ha impresionado mucho. Lo elegí porque es super fácil de usar y me permite desarrollar rápidamente. Una de las cosas que más me gusta es que hace todo el trabajo pesado de validación de datos automáticamente, así que no tengo que preocuparme tanto por los errores. ¡Es como tener un asistente que se encarga de las tareas repetitivas!

Además, FastAPI es increíblemente rápido. Esto significa que mi aplicación puede manejar muchas peticiones al mismo tiempo sin volverse lenta. Y si eso no fuera suficiente, también genera automáticamente una documentación interactiva, así que es fácil para mí (y para otros) ver cómo usar la API sin tener que escribir una guía complicada.

**PostgreSQL**

Por otro lado, elegí PostgreSQL como mi base de datos. Es una de las bases de datos más potentes y confiables que existen. Me gusta porque me permite almacenar y gestionar todos los datos de mi proyecto de manera organizada. También ofrece características avanzadas, como transacciones y consultas complejas, que son súper útiles cuando necesito manejar muchos datos.

En resumen, usar FastAPI y PostgreSQL juntos me da una combinación perfecta: un backend rápido y eficiente con una base de datos robusta.