Pasos para levantar Backend

1. Instalar .NET Core 7 <https://dotnet.microsoft.com/en-us/download/dotnet/7.0>
2. Instalar VS <https://visualstudio.microsoft.com/es/vs/community/>
3. Instalar PostgreSQL <https://www.postgresql.org/download/>
4. Configurar PostgreSQL, cualquier usuario o password, importante anotar estos datos y el puerto. No es necesario crear una base de datos.
5. Abrir el proyecto <https://github.com/SoftwareenFacil/EIC-Back/> en Visual Studio
6. Se debe configurar el archivo appsettings.json con las credenciales correspondientes en el valor ConnectiongStrings.webApiDatabase:

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Una vez hecho esto, se debe crear el archivo de migración, para ello se debe abrir el package manager console:

Una captura de pantalla de una computadora

Descripción generada automáticamente

1. Dentro del mismo, instalar EF Tools:

dotnet tool update --global dotnet-ef --version 7.0.4

Despues de esto corer el comando para crear la migración, importante que el proyecto objetivo sea el DAL, como en la imagen:

Add-migration <nombre de la migración>

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Posterior a eso, generar la migración con el comando:

Update-Database

Texto

Descripción generada automáticamente

Si todos los comandos corrieron correctamente, bastaría con recompilar el proyecto y posteriormente correrlo, el mismo Visual Studio dirá cual es el puerto en el que está corriendo:

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Y el proyecto corriendo se vería de esta forma:

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente