

Guía Ejecución de la API

1. Descarga del Repositorio

- Acceda al repositorio en GitHub: <https://github.com/fomoro/interrapidísimo>
- Clone el repositorio o descargue la solución en su equipo.

2. Configuración de la Base de Datos

- En el repositorio, localice el archivo `Doc/database.sql`.
- Ejecute este script en **SQL Server** para crear y poblar la base de datos.
- Verifique que la base de datos se haya generado correctamente.

3. Requisitos Previos

Para ejecutar la API, es necesario contar con los siguientes requisitos instalados:

- **.NET 8**
- **Visual Studio 2022**
- **SQL Server**
- **Postman** (opcional, para pruebas adicionales)

4. Ejecución de la API

- Dentro del repositorio, localice la carpeta `BackEnd`, que contiene la solución `jwolfan.interrapidísimo.sln`.
- Abra la solución en **Visual Studio 2022**.
- Restaure los paquetes NuGet si es necesario.
- Configure la cadena de conexión a la base de datos en `appsettings.json`.
- Compile y ejecute la API.

5. Pruebas de la API

- Puede realizar las pruebas de los endpoints utilizando **Swagger** (disponible al ejecutar la API).

- También puede usar **Postman**:
 - En el repositorio, encuentre el archivo `Doc/postman_collection.json` .
 - Importe este archivo en Postman para acceder a las configuraciones predefinidas de los endpoints.

6. Validación de Casos de Prueba

- En el repositorio, también encontrará el documento `Doc/Casos de Prueba.pdf` .
- Este documento describe los diferentes escenarios que deben verificarse.

Para cualquier consulta o inconveniente, no dude en contactarme.