**DOCUMENTO INSTALACIÓN**

1. Tener en cuenta el repositorio <https://github.com/IrvingVzla/MECTRONICS_PRUEBA.git> se encuentran toda la lógica de la aplicación, por favor abrir “[MECTRONICS.sln](https://github.com/IrvingVzla/MECTRONICS_PRUEBA/blob/master/MECTRONICS.sln)” con VS2022 para correr los servicios web.

Dentro del archivo repositorio se encuentra el archivo “[FrontendReact](https://github.com/IrvingVzla/MECTRONICS_PRUEBA/tree/master/FrontendReact" \o "FrontendReact)” se trata del frontend de la aplicación, para esto simplemente bastara simplemente con correr npm run dev en dicha carpeta de la aplicación.

**NOTA: No olvidar correr npm install en FrontendReact.**

1. Tener en cuenta los archivos de bases de datos DDL.sql y DML.sql, se deberá correr en ese mismo orden. Con eso se crearan las bases de datos SQL SERVER y adicionalmente se agregara información a las tablas de MATERIAS Y PROFESORES.

**NOTA: Tener en cuenta que se debe crear cuenta por cada estudiante en el formulario de registro.**

1. Debemos configurar las variables de entorno en **appsettings.json** en el proyecto MECTRONICS (.NET 8)

**DefaultConnection**

* Sever: Servidor de SQL SERVER
* Database: Base de datos (MECTRONICS por defecto)
* User Id: Usuario de la base de datos
* Password: Contraseña de la base de datos.

**JWT**

* Issuer: Url del servidor local .NET 8
* Audience: Url del servidor FrontendReact

1. Debemos configurar las variables de entorno **.env** en el proyecto FrontendReact

**VITE\_URL\_API:** Debemos escribir la url del servicio a consumir, de esta forma.

<https://localhost:7243>

**NOTA:** En el proyecto aparecen 2 autores, ambas son mis cuentas (tuve inconvenientes al subir el repositorio)