

Después de descomprimir el .ZIP, se mostrara el siguiente listado de carpetas dentro de la carpeta Prueba\_T.

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
BackEnd	18/11/2022 07:04 p. m.	Carpeta de archivos	
FrontEnd	18/11/2022 09:44 p. m.	Carpeta de archivos	
SQL	19/11/2022 07:25 p. m.	Carpeta de archivos	

- BackEnd: Contiene el back-end del aplicativo, desarrollado en .NET Core 5 con Visual Studio Community 2019. para su ejecución se debe tener los SDK del mismo en la versión 5.0.17
- FrontEnd : Contiene el front-end del aplicativo, desarrollado en Angular V.15.0.0.
- Información de entorno de desarrollo del FrontEnd:

```
Angular CLI

Angular CLI: 15.0.0
Node: 18.12.1
Package Manager: npm 9.1.2
OS: win32 x64

Angular: undefined
...

Package                                Version
-----
@angular-devkit/architect              0.1500.0
@angular-devkit/core                   15.0.0
@angular-devkit/schematics             15.0.0
@angular/cli                           15.0.0
@schematics/angular                    15.0.0
```

- SQL: Esta carpeta contiene los scripts de creación de la base de datos (Double\_V).
  - Double\_V: Script para crear la DB de forma automática.
  - Script\_DB: Estructuración de la base de datos



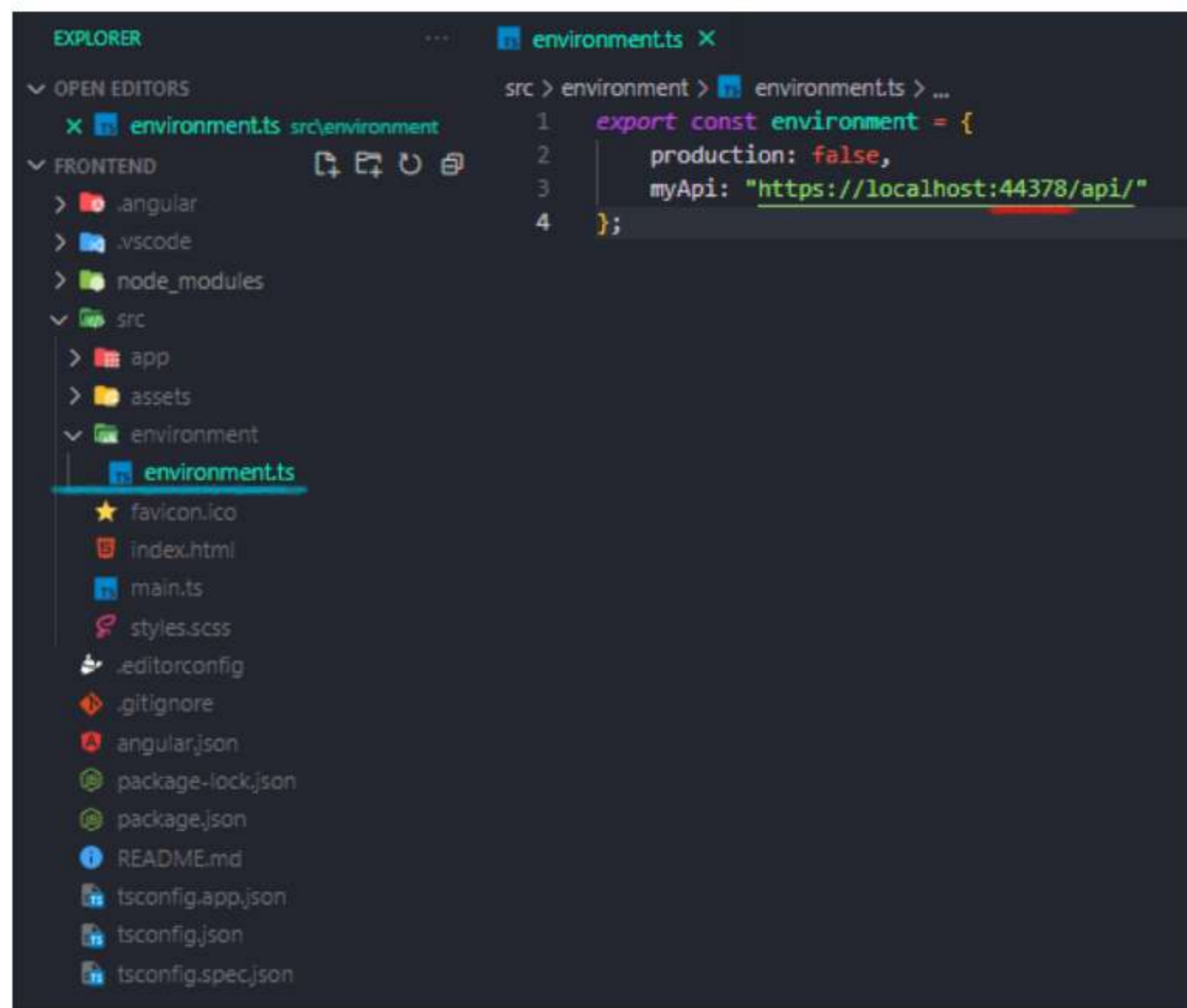
### 1. BackEnd.

Al abrir la solución dirigirse al appsettings.json y en el apartado de ConnectionStrings > Conexión > "Server=XXXXX\\SQLEXPRESS;.." configurar el Servidor en la cadena de conexión SQL.

```
{
  "AppSettings": {
    "Key": "23995865-8996/*/*-+9652-as4-01d6e-36e9-4278-a005-d927c471596d"
  },
  "Logging": {
    "LogLevel": {
      "Default": "Information",
      "Microsoft": "Warning",
      "Microsoft.Hosting.Lifetime": "Information"
    }
  },
  "ConnectionStrings": {
    "Conexion": "Server=XXXXXX\\SQLEXPRESS; Database=Double_V; Trusted_Connection=True;"
  },
  "AllowedHosts": "*"
}
```

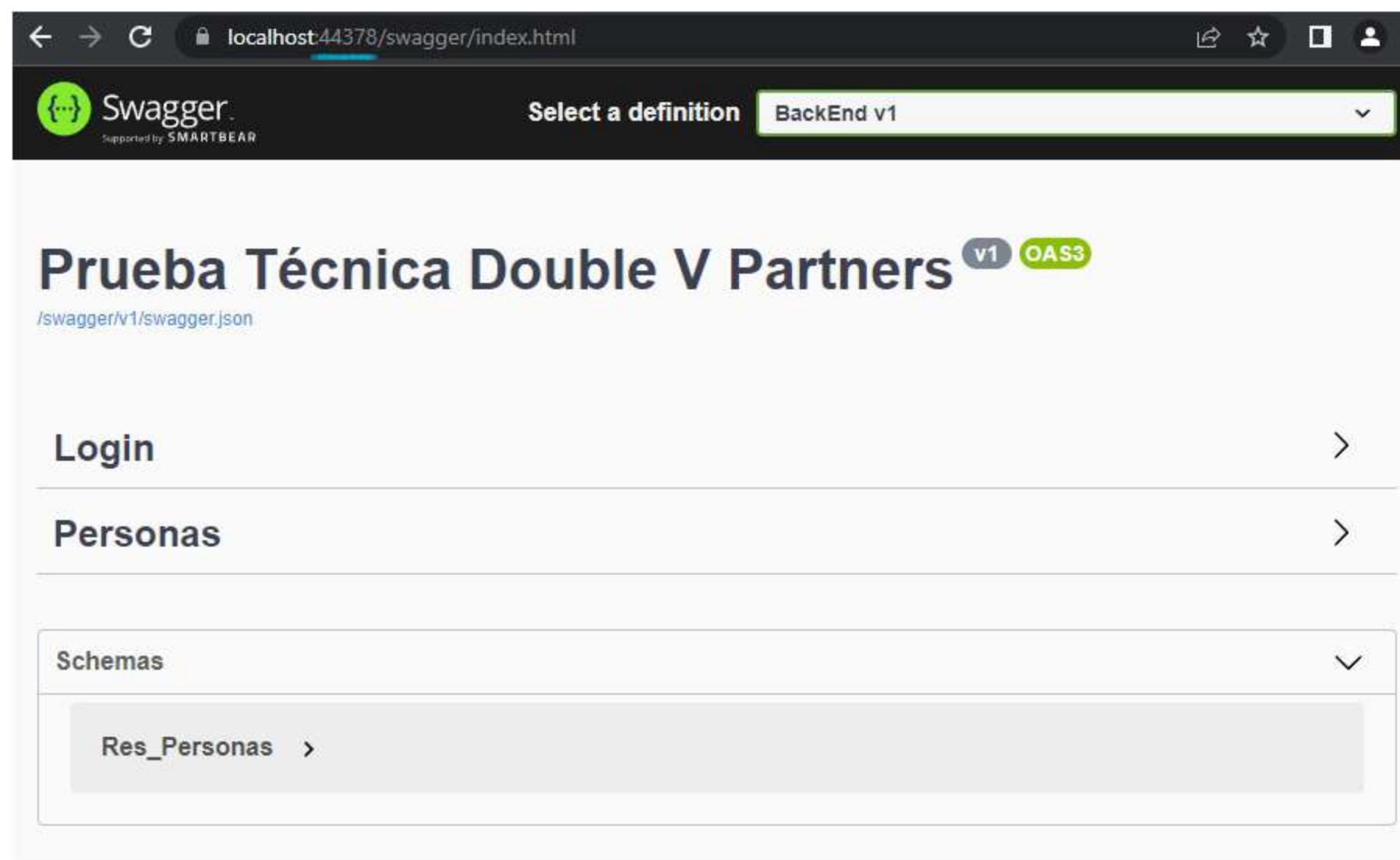
## 2. FrontEnd

Al abrir el proyecto se mostrara la siguiente estructura de carpetas.



Para configurar el puerto en el cual se estará ejecutando el BackEnd entrar a el siguiente archivo.

- Carpeta environment -> environment.ts y cambiar los puertos en donde se indica en la imagen anterior con color rojo.



Ya finalizadas las configuraciones, dentro del proyecto FrontEnd en la consola ejecutar el siguiente comando



Al ejecutar el comando saldrá la siguiente información

```
** Angular Live Development Server is listening on localhost:4200, open your browser on http://localhost:4200/ **

✓ Compiled successfully.
█
```

Acceder a la URL que suministra el mensaje y navegar a la ruta /Home

3. Vista previa de la prueba

PersonasIngreso

Datos Persona

Nombres\*

Apellidos\*

Numero Identificación\*

Tipo Identificación\*

E-Mail\*

Datos Usuario

Usuario\*

Clave\*

Limpiar

Guardar

Buscar

Nombre Completo	Identificación	E-Mail	Usuario	Clave
Juan Andres Pinzon Martinez	1005105966 Cédula de ciudadanía	thylert223@gmail.com	SD	SAFSD

Items per page: 51 - 1 of 1

PersonasIngreso

Login

Usuario\*

Clave\*

Ingresar