

## Trabajo Práctico N°8

### Angular

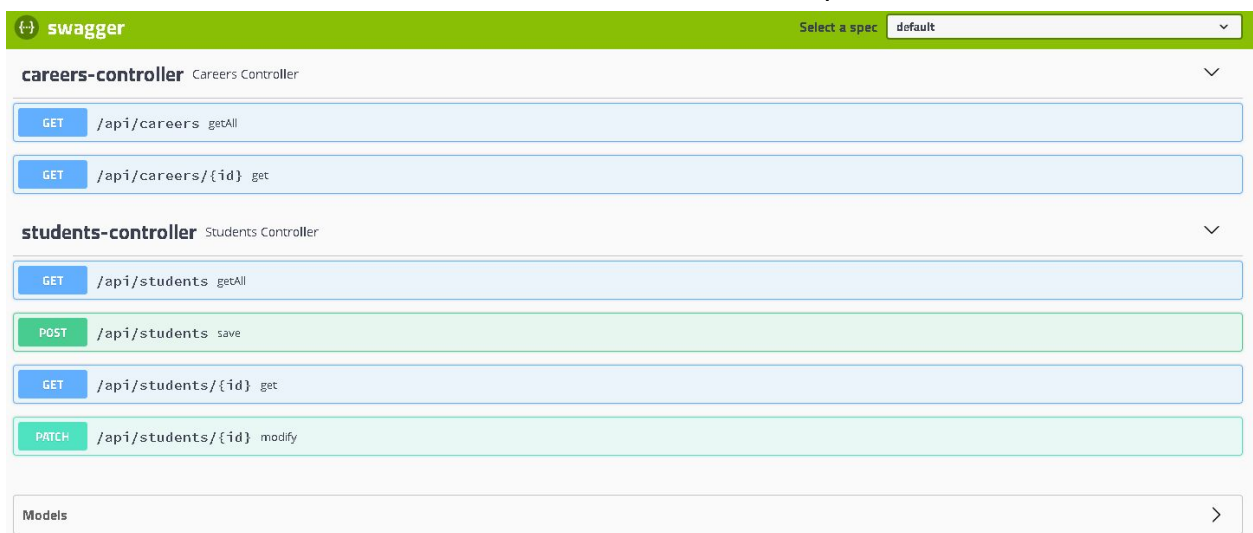
Crear una aplicación Angular que cumpla lo siguiente:

- Listar, agregar y modificar alumnos y carreras.
- Deberá crear los componentes necesarios para cada operación y administrar las rutas.
- Para todas las operaciones se deberá comunicar con la API provista.
- Implementar servicios para la comunicación asincrónica con la API.
- Usar formularios reactivos para la validación de los mismos.

### API

URL: <https://utn2019-avanzada2-tp8.herokuapp.com/>

- Si hacen un GET a la URL base serán redireccionados a la documentación de la misma donde se encuentran listadas todas las operaciones.



- Para crear un usuario
  - POST /sign-up
    - Payload:

```
{  
  "email": "mail@domain.com",  
  "password": "password"  
}
```
- Para loguearse
  - POST /login
    - Payload

```
{
```

```
"email": "mail@domain.com",  
"password": "password"
```

```
}
```

- Retorna el header con el JWT de autorización  
Ej: "Authorization": "Bearer xxxxx"