Documentación pryAngular

**Componentes**

app.component

* Component principal en el que se renderiza la Home.

character.component

* El componente contiene un servicio para consultar los datos a la api.
* Recibe como parámetro la selección de la casa para la consulta de personajes.
* Se envía la respuesta de la api a un componente común.

teacher.component

* El componente contiene un servicio para consultar los datos a la api.
* Se envía la respuesta de la api a un componente común.

student.component

* El componente contiene un servicio para consultar los datos a la api.
* Se envía la respuesta de la api a un componente común.

student-data-form.component

* El componente contiene el formulario para registrar las solicitudes de nuevos estudiantes
* Almacena la información registrada por el usuario en local storage.

Student-request

* El componente muestra los datos almacenados en la local storage.

Common

Table.component

* El componente renderiza en una tabla los datos que recibe como input

Se creo el componente como común ya que todos los resultados de las consulta a la api se debían mostrar en una tabla con los mismos campos.

Mapper

Se crea una clase para procesar los datos de respuesta de la api, realizar los cálculos necesarios para convertirlos en el tipo de dato que se espera para la tabla.

Se usa Bootstrap para la parte visual básica.