

Programación Avanzada – Primer Parcial

Realizar una aplicación web en base los siguientes requisitos:

- Se deberá consumir la siguiente API:
 - <https://utn-avanzada2-primerparcial.herokuapp.com>
 - <https://utn-avanzada2-primerparcial.herokuapp.com/index.html> (Swagger)
 - De la cual se conocen los siguientes endpoints:
 - GET /api/student
 - GET /api/career
 - DELETE /api/student/studentId
 - Respuestas de ejemplo:

```
UTN-Avanzada2-PrimerParcial-UI - Students.json
1 [
2   {
3     "studentId": 1,
4     "careerId": 7,
5     "firstName": "Oralle",
6     "lastName": "Jerwood",
7     "email": "ojerwood0@desdev.cn"
8   }
9 ]
```

```
UTN-Avanzada2-PrimerParcial-UI - Careers.json
1 [
2   {
3     "careerId": 1,
4     "name": "Marketing",
5     "active": true
6   }
7 ]
```

- Realizar los siguientes ejercicios creando páginas (HTML y JavaScript) que obtengan los siguientes resultados:
 - Listar lost Students y Careers (Usando GET /api/student y GET /api/career). Mostrar todos los Students con sus respectivas Careers de acuerdo a la tabla provista en el template.
 - Tener en cuenta que algunos Students no poseen Career (careerId = null) y/o que algunas Careers están desactivadas (active = false). En estos casos no debe mostrarse el Student.
 - Los resultados deben mostrarse ordenados por LastName de forma ascendente.
 - Agregar funcionalidad para remover Students. (Usando DELETE /api/student/studentId)

#	Career	Last Name	First Name	Email	Actions
3	Research and Development	Dowgill	Ronnica	rdowgilla@printfriendly.com	Delete
1	Research and Development	Jerwood	Oralle	ojerwood0@desdev.cn	Delete
2	Sales	Strafford	Gregory	gstraftord2@dyndns.org	Delete