

Taller 05

Desarrollo Web Backend

En un archivo comprimido llamado [codigoEstudiante].zip realice los siguientes puntos en el proyecto, siguiendo la estructura de la implementación:

1. Desarrolle un endpoint en la ruta **/users/hobby** que retorne los usuarios que cuenten con el hobby enviado.

```
// DATOS:
const users = [
  { name: "John", hobbies: ["singing", "walking", "playing guitar"] },
  { name: "Terry", hobbies: ["swimming", "playing guitar"] },
  { name: "Anna", hobbies: ["walking", "swimming", "playing guitar"] },
  { name: "Paul", hobbies: ["swimming", "singing"] },
];
```

2. Desarrolle un endpoint en la ruta **/users/exists** que retorne si el usuario con el id enviado existe.

```
// DATOS:  
const users = [  
  { id: 20, name: "Captain Piett" },  
  { id: 24, name: "General Veers" },  
  { id: 56, name: "Admiral Ozzel" },  
  { id: 88, name: "Commander Jerjerrod" },  
];
```

3. Desarrolle un endpoint en la ruta **/pilots/team-experience** que retorne la experiencia total del equipo de pilotos enviado.

```
// DATOS:
const pilots = [
  { id: 10, name: "Poe Dameron", years: 14, team: 'clscwe'},
  { id: 2, name: "Temmin 'Snap' Wexley", years: 30, , team: 'axvedw },
  { id: 41, name: "Tallissan Lintra", years: 16, , team: 'clscwe'},
  { id: 99, name: "Ello Asty", years: 22, , team: 'axvedw}
];
```

4. Desarrolle un endpoint en la ruta **/factions/list** que retorne los pilotos de la facción enviada.

```
// DATOS:
const pilots = [
  { id: 2, name: "Wedge Antilles", faction: "Rebels" },
  { id: 8, name: "Ciena Ree", faction: "Empire" },
  { id: 40, name: "Iden Versio", faction: "Empire" },
  { id: 66, name: "Thane Kyrell", faction: "Rebels" },
];
```

5. Desarrolle un endpoint en la ruta **/users** que realice el registro de un usuario nuevo a la "base de datos". La base de datos es el array.

```
// DATOS:  
const users = [{ id: 1, name: "Robin Restrepo", carrera: "Psicologia" }];
```

Rubrica Punto 1

Criterio	Puntos
Los datos se reciben correctamente	1
El resultado es correcto.	1
Total	2

Rubrica Punto 2

Criterio	Puntos
Los datos se reciben correctamente	1
El resultado es correcto.	1
Total	2

Rubrica Punto 3

Criterio	Puntos
Los datos se reciben correctamente	1
El resultado es correcto.	1
Total	2

Rubrica Punto 4

Criterio	Puntos
Los datos se reciben correctamente	1
El resultado es correcto.	1
Total	2

Rubrica Punto 5

Criterio	Puntos
Los datos se reciben correctamente	1
El resultado es correcto.	1
Total	2

Rubrica Taller

Criterio	Puntos
El archivo esta nombrado incorrectamente.	-1
El proyecto no compila.	-1
La implementación no sigue la estructura.	-1
Punto 1.	2
Punto 2.	2
Punto 3.	2
Punto 4.	2
Punto 5.	2
Total	10 (-3)