Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Avellaneda



								U	INF	'a
		Técn	ico Sup	erior	en Progr	amació	n			
Materia: Lab	orator	io III								
Apellido:					Fecha	:				
Nombre:					Docen	te(2):	R	amos	Mati	as
División:					Nota(2)	:				
Legajo:					Firma ⁽	2)•				
Instancia:	PP		RPP	Х	SP		RSP		FIN	

Crear una aplicación que tenga una página index.html. El código tiene que estar organizado en tres carpetas js, css y img, todo el código JavaScript debe estar en archivos .js y todo el código css debe estar en un archivo externo.

- 1) La página de index debe visualizar todas las personas cargadas en una grilla.
- 2) Cuando se termine de cargar la página index se tiene que traer del servidor todas las personas que estén cargadas, ejecutando el método GET http://localhost:3000/personas lo cual devolverá un Array de objetos JSON con los siguientes valores: id, nombre, apellido, localidad y sexo.
- 3) Al hacer click en una fila de la grilla debe mostrarse, en el centro de la página, una sección donde debe autocompletarse los datos de la persona. Contendrá un texto para el nombre, un texto para poner el apellido, un radio para el sexo, y un select para la localidad y un botón para Modificar. (El id no debe mostrase al usuario)
- 4) El botón Modificar deber enviar el objeto JSON completo, con los datos modificado (el id no se puede modificar). Una vez que devuelva el servidor debe modificar los valores de la persona, SIN volverse a consultar al servidor la lista de personas.
 - a. Previo al envió al servidor, tiene que validarse que los campos estén correctamente cargados, de lo contrario deberá marcar en rojo el borde de los input que no cumplan con la condición:
 - i. Nombre: debe tener más de 3 caracteres.
 - ii. Apellido: debe tener más de 3 caracteres.
 - iii. Sexo: debe haber uno seleccionado.

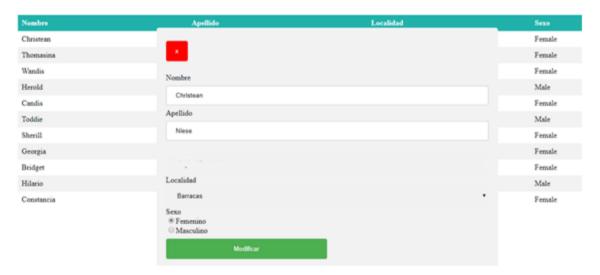
url servidor: http://localhost:3000/editar

```
"id":9,
  "nombre": "asd",
  "apellido": "asd",
  "sexo": "Female",
  "localidad": { "id": 17, "nombre": "Barracas" }
}
```

- 5) Cada vez que se llame al servidor deberá visualizarse un spinner hasta que el servidor responda, dicho spinner debe visualizarse en un div que ocupe el 100% de la pantalla, sea semitransparente y el spinner se encuentre en el centro.
- 6) La lista de localidades debe completarse ejecutando un get http://localhost:3000/localidades

Lista de personas

Nombre	Apellido	Localidad	Sexo
Christean	Niese	Barracas	Female
Thomasina	Tumbridge	Barracas	Female
Wandis	Massimi	Barracas	Female
Herold	Rainville	Barracas	Male
Candis	Fleming	Barracas	Female
Toddie	Eastup	Barracas	Male



Api en: https://github.com/mramos88/apiPersonaOnlyLoc