## Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Avellaneda



	Facultad Regional Avellaneda							<b>UTN</b> F ra			
Técnico Universitario en Programación - Técnico Universitario en Sistemas Informáticos											
Materia: Programación Avanzada II											
Apellido:				-	Fecha:		7/6/2023				
Nombre:					Docente <sup>(2)</sup>	) <u>.</u>		Baus			
División:	6°B				Nota <sup>(2)</sup> :						
Legajo:					Firma <sup>(2)</sup> :						
Instancia <sup>(1)</sup> :	PP	Х	RPP		SP		RSP		FIN		

## **CRUD MASCOTAS**

Desarrollar un proyecto con create-react-app para gestionar una aplicación web que permita realizar un CRUD de mascotas utilizando como backend una api falsa (jsonserver)

Para ello se deberán desarrollar componentes que permitan una correcta modularización de la UI.

Se deberán crear los siguientes componentes:

- Componente que represente el encabezado de la pagina
- Componente que muestre el título de la aplicación
- Componente que maneje el formulario del CRUD (tanto para el alta como para la modificación)
- Componente que contenga una etiqueta select cargado con los tipos de mascotas.
- Componente exponga la tabla de mascotas
- Componente que represente una fila de la tabla y muestre los datos siguientes datos de una mascota (nombre, tipo, botón detalles, botón modificar y botón eliminar)
- Componente Spinner que indica que se está consultando al api.

La aplicación deberá manejar al menos 3 rutas (utilizando React Router):

Home: maneja la página principal

Detalle: muestra más información de la mascota seleccionada

Error404: gestiona las rutas inexistentes

Por lo menos debe haber un componente de clase.

Para los componentes funcionales utilizar Hooks para manejar el estado y el ciclo de vida de los mismos.

Para el apartado estilos el alumno puede utilizar el framework que quiera o css puro. Tratar que se vea bien .