

**Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional Avellaneda**



Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos

Materia: Laboratorio de computación IV

Apellido:		Fecha:	
Nombre:		Docente ⁽²⁾ :	Rampi-Villegas-Mirotta
División:		Nota ⁽²⁾ :	
Legajo:		Firma ⁽²⁾ :	
Instancia ⁽¹⁾ :	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> PP X RPP </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> SP RSP </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> FIN </div>

Laboratorio IV –Primer Parcial

Importante:

La aplicación debe funcionar con Angular y TypeScript.

No se debe incluir código obsoleto o que no cumpla ninguna función dentro del parcial. Se pueden bajar templates de internet o traer código ya hecho.

Se debe crear una clase por cada entidad

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base.

*****1era parte

1- (1pts) Debemos tener almacenados los siguientes datos de las Películas:

- a. id
- b. Nombre
- c. tipo { terror , comedia, amor ,otros }
- d. fecha de estreno,
- e. cantidad de público
- f. Foto de la película

2- (1pts) Recorrer los elementos que traen desde la base con *ngFor mostrarlas con el ([src] o src) en formato de grilla.

3- (2pts) Hacer un componente que sea un botón y que tome por @input el elemento seleccionado.

- a. incluirlo en la grilla.
- b. te permite borrar el elemento.

*****2da parte

4- (1pts) Hacer el componente para la búsqueda de un **Película**, la nombre, de existir dispara un evento @output.

5- (1pts) Hacer el componente que utilice el anterior y cuando dispara el evento muestra el elemento.

*****3era parte

6- (1pts) Se deben hacer las siguientes rutas:

- a. /bienvenido
- b. /búsqueda
- c. /peliculas/alta
- d. /actor/alta
- e. /actor/listado
- f. /peliculas/listado

7- (1pt) Se debe hacer el formulario (validado y relacionando con los campos del objeto)de alta para una nueva **estrella de cine**, (nombre , apellido, nacionalidad, fecha de nacimiento)

8- .(1pt) Se debe hacer el formulario (validado y relacionando con los campos del objeto)de alta para un nueva **Película** (*sin foto*, se le asigna la foto por defecto) y con un atributo que sea estrella principal.