

**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⁾ :	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:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

*****1era parte

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

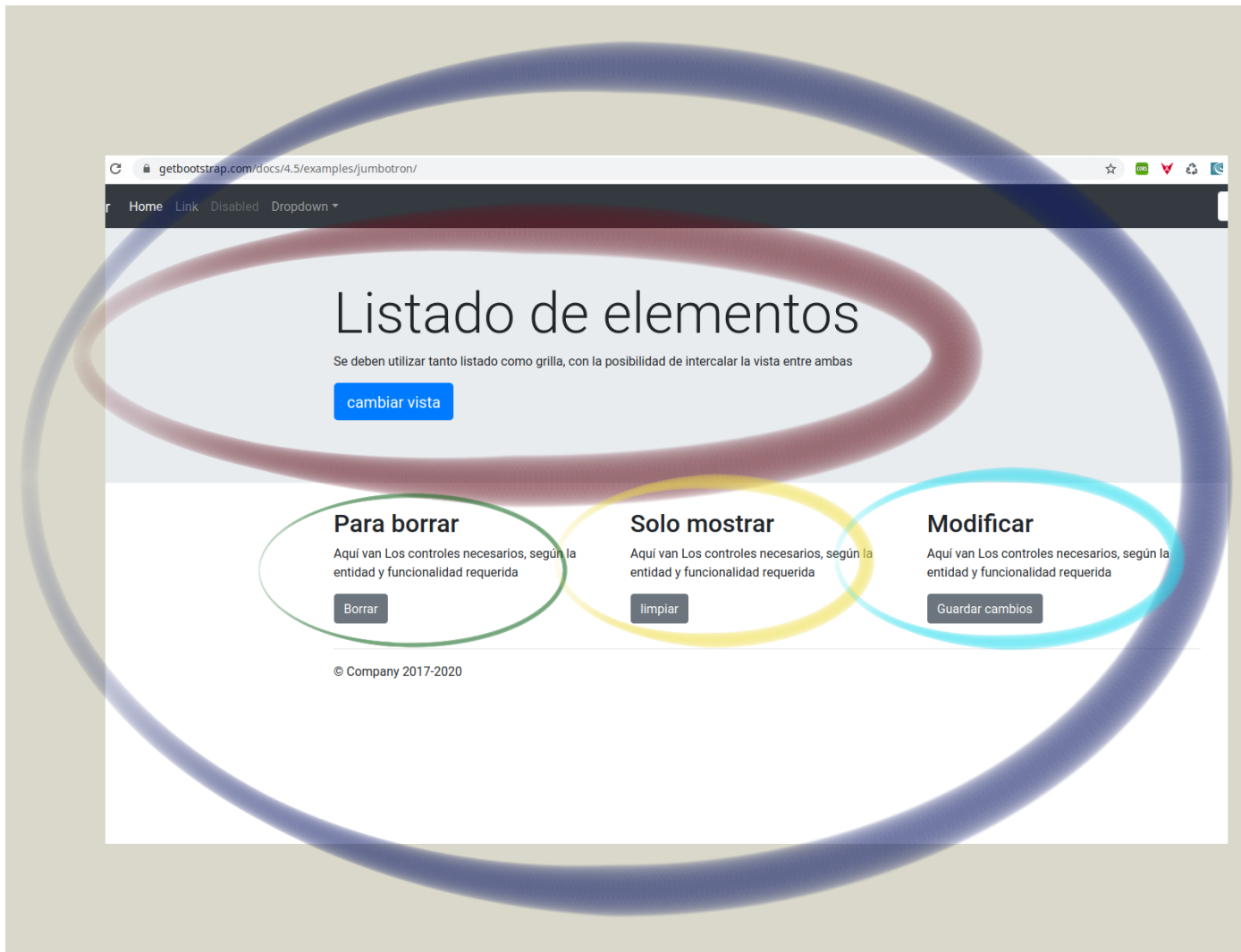
- a. /bienvenido "componente:/page/bienvenidos
- b. /búsqueda "componente:/page/busquedapelículas"

2- (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

3- (1pts) Componente "tablaPelícula" (se utiliza en el componente/page "busquedapelículas"

- a. Recorrer los elementos que traen desde la base con *ngFor mostrarlas con el ([src] en formato de grilla y con una variable de TS como ruta .
- b. componente busquedapelículas: (imagen ilustrativa) es toda la página completa incluida los componentes que la componen.(círculo violeta)



en el círculo rojo esta la tabla películas

- 4- (1pts) Componente “detallePelícula” (se utiliza en el componente/page “busquedapelículas”) .(círculo amarillo)
 - a. muestra todos los atributos de la película que tiene como input.
- 5- (1pts) Componente “tablaPelícula” (se utiliza en el componente/page “busquedapelículas”) ..(círculo Rojo)
 - a. Tiene un evento que se dispara cuando una película es seleccionada del listado.
- 6-(1pts) componente/page “busquedapelículas”.
 - a. toma el evento de el componente “tablaPelícula” tomando el objeto que trae para actualizar los datos del componente “detallePelícula”.

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⁾ :	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:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

1- (1pts)pagina page /“Alta Actores”:

a-carga todos los datos (sin foto).

b- usa el componente “tablaPaíses” para permitir guardar el país del actor

imagen ilustrativa de la tabla países en el círculo celeste

2- -(1pts) componente componentes/ “tablaPaíses”. (trae el listado, limitado, de países y los muestra con su bandera),al seleccionar un país , este se carga como país natal del actor.

3- Guardar al actor con sus datos.

The screenshot shows a Bootstrap checkout form. On the right side, there is a 'Your cart' section highlighted with a blue circle. It contains the following items:

Product name	Price
Product name Brief description	\$12
Second product Brief description	\$8
Third item Brief description	\$5
Promo code EXAMPLECODE	-\$5
Total (USD)	\$20

Below the cart, there is a 'Redeem' button and a text input for a promo code.

The left side of the form contains the 'Billing address' section with fields for First name, Last name, Username, Email (Optional), Address, Address 2 (Optional), Country, State, and Zip.

4-

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⁾ :	Villegas-Mirotta
División:		Nota ⁽²⁾ :	
Legajo:		Firma ⁽²⁾ :	
Instancia ⁽¹⁾ :	PP	X	RPP
		SP	
		RSP	
		FIN	

Laboratorio IV –Primer Parcial

Importante:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

*****3era parte

(1pts) Se deben hacer las siguientes rutas:

a. /peliculas/alta “componente: peliculaAlta”

- carga todos los datos de la película , (con foto).
- usa el componente “tablaActor” que por medio de un output me retorna el objeto actor para permitir guardar que actor participó de la película.

imagen ilustrativa de la tabla actores en el círculo celeste

The image shows a checkout page with a blue circle highlighting the 'Your cart' section. The cart contains the following items:

Product name	Price
Product name Brief description	\$12
Second product Brief description	\$8
Third item Brief description	\$5
Promo code EXAMPLECODE	-\$5
Total (USD)	\$20

The 'Billing address' section includes fields for First name, Last name, Username, Email (Optional), Address, Address 2 (Optional), Country, State, and Zip. There are also checkboxes for 'Shipping address is the same as my billing address' and 'Save this information for next time'.

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⁾ :	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:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

*****4era parte

Se deben hacer las siguientes rutas:

- a. /actor/actorpelicula

Componente "actorPelicula".



Hacer los distintos componentes que nos permitan trabajar con la entidad Actor y película,

a- listando todos los actores(círculo rojo)) [otro componente]

b- al seleccionarlo para mostrar sus películas, estas se mostraran como un listado en el componente que está en el círculo verde [otro componente]

c- al seleccionarlo para mostrar pais, que la información detallada del país la muestre otro componente (círculo amarillo)[otro componente]

d- al seleccionar para mostrar detalle , estos detalles del actor los muestre otro componente (círculo celeste)[otro componente]

**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⁾ :	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:

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.

NOTA: Se deben tener tres o más datos cargados de cada entidad en la base. Se debe crear una clase por cada entidad

*****5ta parte

(1pts) Componente “busqueda”.

- a. utiliza el componente “tablaActor” para mostrar a los actores.
- b. utiliza el componente “tablaPelicula” para mostrar las películas.
- c. utiliza el componente “detallePelicula” para mostrar las películas.
- d. al seleccionar una película del listado me muestra el detalle y el listado de actores que trabajaron.