

**Universidad Tecnológica Nacional  
Facultad Regional Avellaneda**



Técnico Superior en Programación - Técnico Superior en Sistemas Informáticos

**Materia:** Laboratorio de computación IV

Apellido:		Fecha:	
Nombre:		Docente <sup>(2)</sup> :	Rampi-Villegas-Mirotta
División:		Nota <sup>(2)</sup> :	
Legajo:		Firma <sup>(2)</sup> :	
Instancia <sup>(1)</sup> :	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

\*\*\*\*\*1era parte

1- (1pts)Componente “tablaPaíses” (trae el listado, limitado, de países y los muestra con su bandera)

2-(1pts) Componente “altaActor”.

- carga todos los datos (sin foto).
- usa el componente “tablaPaíses” para permitir guardar el país del actor  
imagen ilustrativa de la tabla países en el círculo celeste

getbootstrap.com/docs/4.5/examples/checkout/

**Billing address**

First name:

Last name:

Username:

Email (Optional):

Address:

Address 2 (Optional):

Country:

State:

Zip:

☐ Shipping address is the same as my billing address

☐ Save this information for next time

**Your cart**

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

Promo code:  Redem...

c.

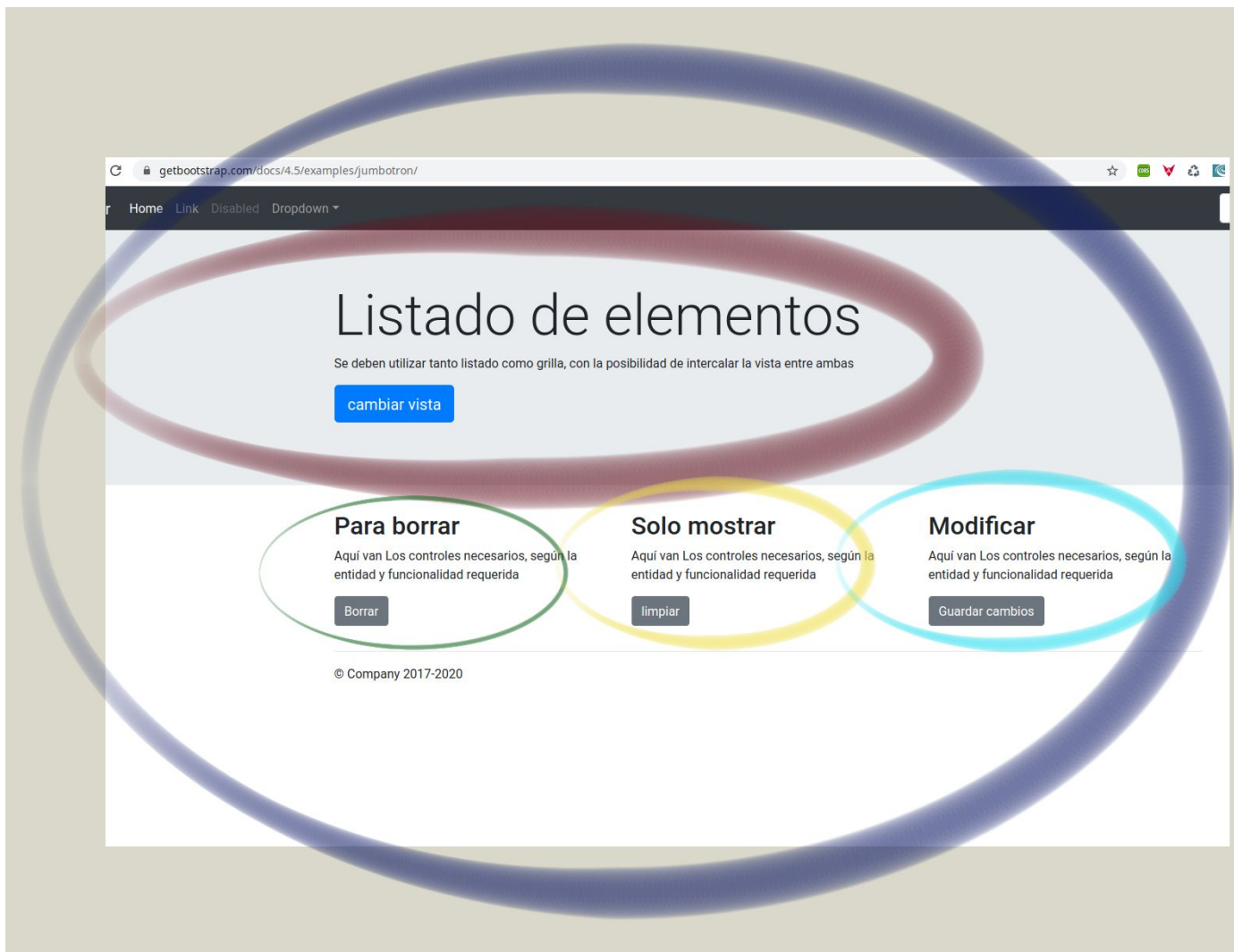
-Debemos tener almacenados los siguientes datos de los Actores:

- a. id
- b. Nombre
- c. apellido
- d. sexo
- e. Fecha de nacimiento,
- f. nacionalidad
- g. Foto

\*\*\*\*\*2era parte

(1pts) Se deben hacer las siguientes rutas:

- a. /actor/Listado



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

a- listando todos los actores (círculo rojo)

b- al seleccionarlo para borrar , que la confirmación la haga otro componente (círculo verde)

c- al seleccionarlo para mostrar, que la información detallada la muestre otro componente (círculo amarillo)

d- al seleccionar para modificar , estos cambios los realiza otro componente(círculo celeste)  
Permitiendo editar todo menos la foto.

\*\*\*\*\*3era parte

(1pts) Se deben hacer las siguientes rutas:

a. /peliculas/alta "componente: peliculaAlta"

(1pts)Componente "peliculaAlta".

- carga todos los datos de la película , (sin foto).
- usa el componente "tablaActor" para permitir guardar que actor participó de la película.

imagen ilustrativa de la tabla actores en el círculo celeste

getbootstrap.com/docs/4.5/examples/checkout/

### Billing address

First name

Last name

Username

@ Username

Email (Optional)

Address

Address 2 (Optional)

Country  State  Zip

☐ Shipping address is the same as my billing address

☐ Save this information for next time

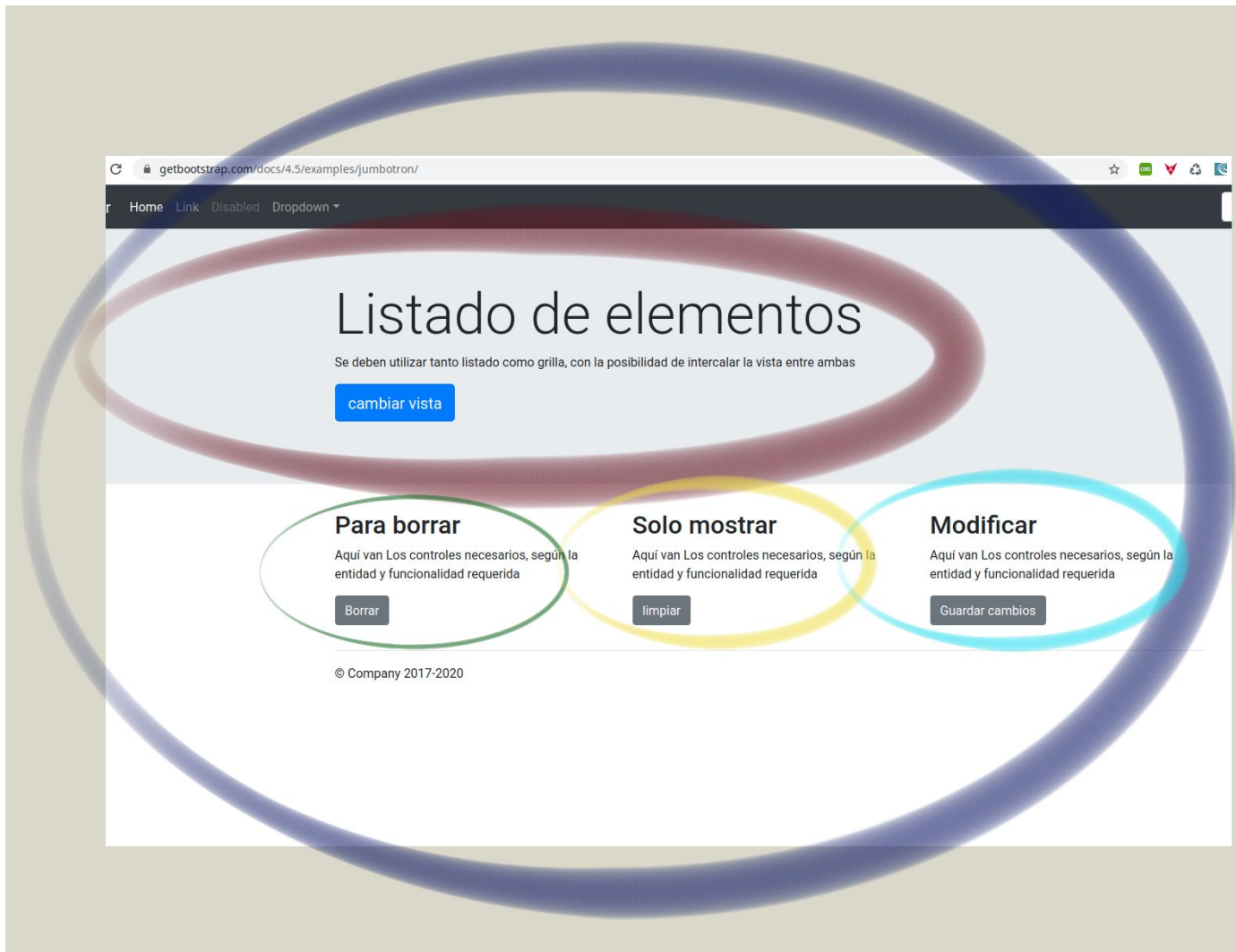
### Your cart

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

Promo code  Redeem

Se deben hacer las siguientes rutas:  
b. /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)

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

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

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

\*\*\*\*\*4ta parte

(1pts) Se deben hacer las siguientes rutas:

c. /peliculas/alta “componente: peliculaAlta”

(1pts) Componente “peliculaAlta”.

- d. carga todos los datos de la película , (sin foto). **junto con el país de origen de la película**
- e. usa el componente “tablaActor” para permitir guardar que actor participó de la película.
- f. Componente “tablaPaises” (trae el listado, limitado, de países y los muestra con su bandera)

imagen ilustrativa de la tabla actores en el círculo celeste

The image shows a checkout form from getbootstrap.com/docs/4.5/examples/checkout/. The form is divided into two main sections: 'Billing address' on the left and 'Your cart' on the right. The 'Your cart' section is highlighted with a blue circle. The 'Billing address' section includes fields for First name, Last name, Username, Email (Optional), Address, Address 2 (Optional), Country, State, and Zip. The 'Your cart' section shows a list of items: Product name (\$12), Second product (\$8), Third item (\$5), and a Promo code (EXAMPLECODE) for -\$5. The total is \$20. There is a 'Redeem' button next to the promo code field.

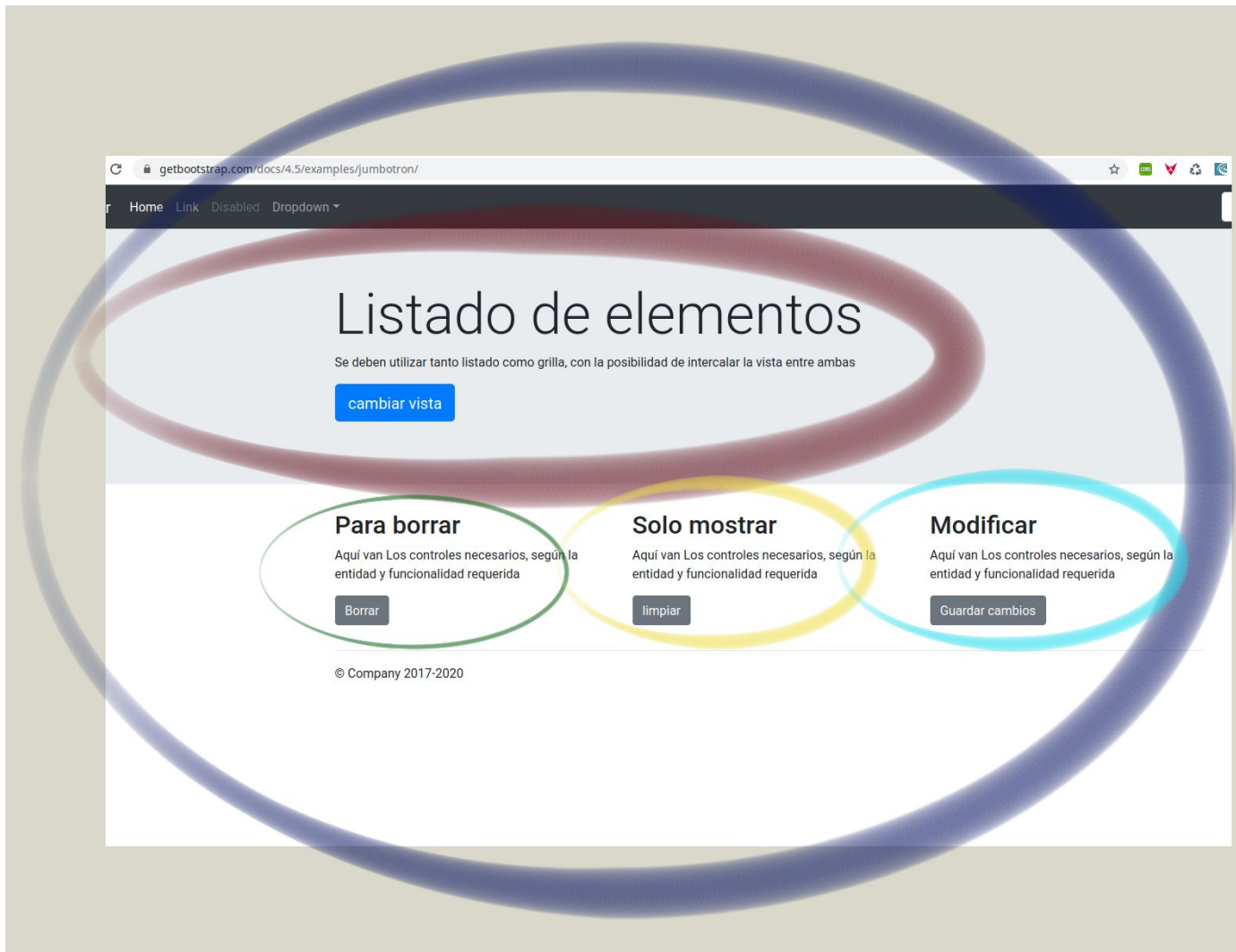
Billing address	
First name	Last name
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Username	
<input type="text"/>	
Email (Optional)	
<input type="text"/>	
Address	
<input type="text"/>	
Address 2 (Optional)	
<input type="text"/>	
Country	State
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Zip	
<input type="text"/>	
<input type="checkbox"/> Shipping address is the same as my billing address	
<input type="checkbox"/> Save this information for next time	

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

Se deben hacer las siguientes rutas:

d. /actor/paisPelicula

Componente "paisPelicula".



Hacer los distintos componentes que nos permitan trabajar con la entidad pais , película,actor,

a- listando todos los países(círculo rojo)

b- al seleccionar un país para mostrar sus películas, estas se mostraran como un listado en el componente que está en el círculo verde

c- al seleccionar un país para mostrar sus actores, estas se mostraran como un listado en el componente que está en el círculo amarillo

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