

Bootstrap

Ejercicio – Diseñe la siguiente página

Revisar **Badged**: <https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/badge/>

Revisar **NavBar**: <https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/navbar/>

Revisar **Float**: <https://getbootstrap.com/docs/4.0/utilities/float/>

Revisar **Border-Radius**: <https://getbootstrap.com/docs/4.0/utilities/borders/#border-radius>

Buscar

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur
adipisicing elit.

Info Dark Primary Danger Warning Info Dark Secondary Success Danger Warning Info Dark Primary Danger

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Necessitatibus voluptas esse accusamus vel id in optio cumque deleniti laborum corrupti rerum odit sunt soluta excepturi nesciunt, doloremque non! Fuga, repellat?



Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Vero recusandae quibusdam culpa tenetur dolorum, sunt assumenda officia consequatur sit error iste rerum distinctio iusto autem obcaecati corporis itaque provident harum!

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Corporis mollitia voluptatem porro debitis repellat perspiciatis alias ipsam? Ipsam sequi velit adipisci voluptates, vel, repellat harum repudiandae, commodi architecto dolorem aperiam!

Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Excepturi iste placeat mollitia voluptates, minus ad odio neque! Tempora deserunt ab enim quis rem nostrum illo nemo et, ducimus delectus iusto! Maiores, porro! Tempora possimus, ad corporis iure quis error quisquam reprehenderit repellendus, doloribus, culpa officiis illo quasi et id praesentium molestias fuga provident. Eligendi dignissimos, nostrum ipsum deserunt voluptas commodi? Corrupti non unde ipsum dolorem, ullam maxime autem! Et, adipisci. Facilis consectetur veniam accusamus sunt assumenda. Quos dolor recusandae eum fugiat? Amet ea quas corporis nobis beatae modi sequi fuga!

Solución – Estructura Base

```
<div class="container">
  <div class="row mb-2">
    <div class="col-12">
      <nav class="navbar navbar-dark bg-primary">...
    </div>
  </div>
  <div class="row">
    <div class="col-12">
      <h1 class="display-4">Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit.</h1>
    </div>
    <div class="col-12 my-2">...
  </div>
  <div class="col-12">
    <div class="mt-3 text-justify">
      <p>...
    </p>
    
    <p>...
  </p>
  <p>...
  </p>
  <p>...
  </p>
  </div>
</div>
</div>
```

Ejercicio – Fase 1

Único CSS Habilitado:

```
body {  
    background: url("247.jpg"); /*Carga una imagen de una Ruta*/  
    background-repeat: no-repeat; /*El fondo no se repite como mosaico*/  
    background-attachment: fixed; /*La imagen permanece fija en el contenedor*/  
    background-size: cover; /*Escala la imagen al mayor tamaño posible sin estirla.  
    Si las proporciones de la imagen difieren de las del elemento, es recortada  
    vertical u horizontalmente para que no quede un espacio vacío.*/  
}  
  
input::placeholder {  
    color: ■ white !important;  
}
```

Ejercicio – Fase 2 - Construya la siguiente página

Form: <https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/forms/#form-controls>

Nav Bar: <https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/navbar/>

Background-color (Transparencia):

<https://getbootstrap.com/docs/4.4/utilities/colors/#background-color>

Alert: <https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/alerts/>

Background vector created by alicia_mb - freepik.com

Aplicaciones

Gmail

Traducir

Otros favoritos

Inicio

Tipos

Material

Sobre

¿Qué desea buscar?

Buscar

Lorem ipsum dolor
sit amet
consectetur
adipisicing elit.

Correo

Ingresar Email

Contraseña

Contraseña

☐ Recordarme

Iniciar

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam ratione voluptates in. Nam, pariatur. Magni, iusto est. Et commodi dolor eligendi asperiores qui quaerat possimus cum nulla eveniet. Officiis, debitis? Nesciunt qui sapiente suscipit cupiditate dolores facere ab voluptate doloribus fugit, minus, quas earum accusantium eius distinctio ratione placeat, neque aut iusto.

Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Aliquam ratione voluptates in. Nam, pariatur. Magni, iusto est.

Solución

Revisar solución en la página del curso.

Corousel

Carousel es un componente para recorrer elementos, como un carrusel (presentación de diapositivas).

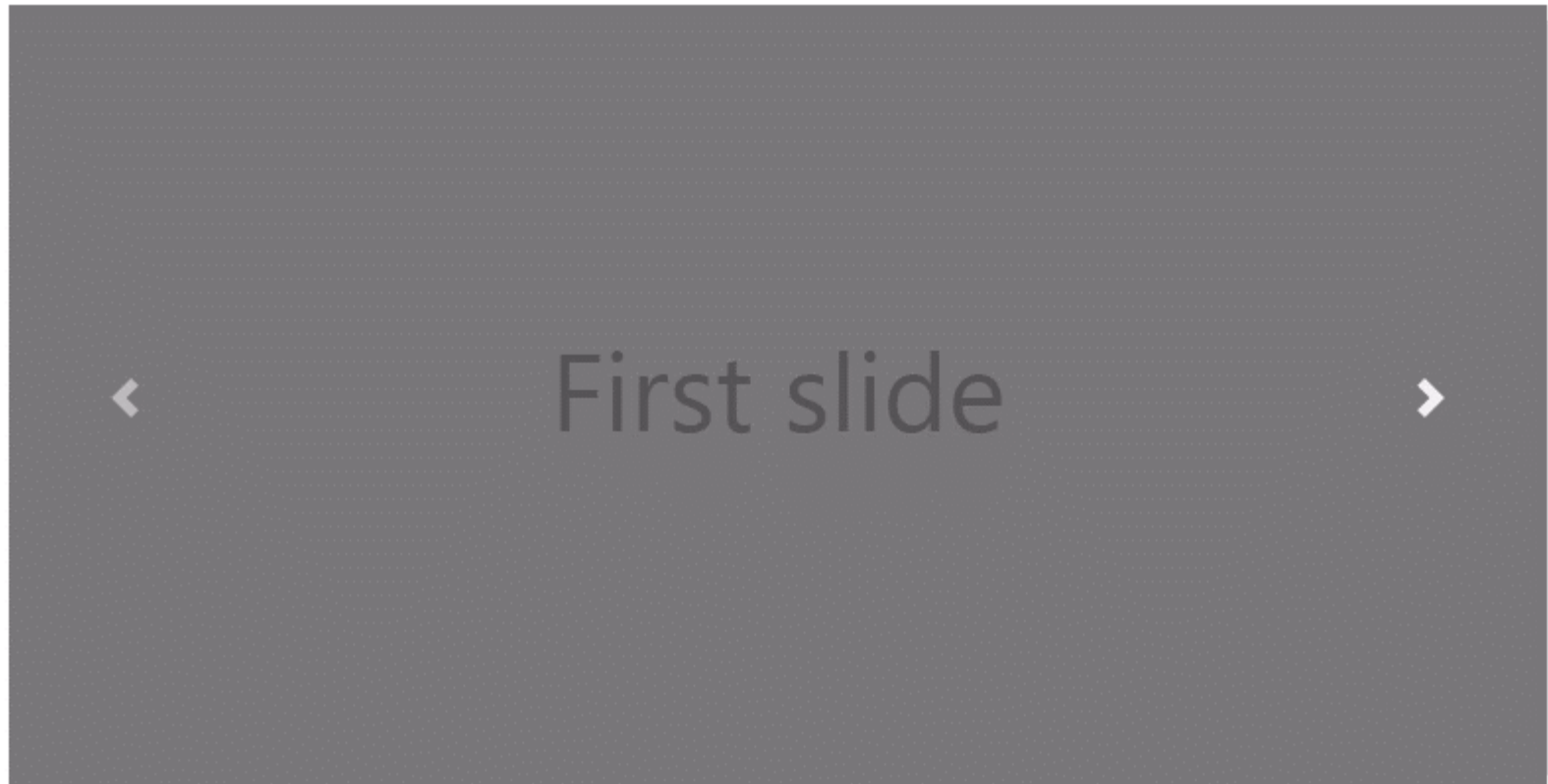
Carousel: <https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/carousel/>

Implemente Carousel en una página local con al menos 3 imágenes.

Observación: Para centrar imágenes en Carousel utilice mx-auto.

Observación: Utilice la clase **w-N** para indicar el ancho en porcentaje.

Observación: Para poder ser ejecutado requiere de **jquery** y **bootstrap.js**



Tooltip

<https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/tooltips/>

Pequeño cuadro emergente que aparece cuando el usuario mueve el puntero del mouse sobre un elemento.



Esto es un botón

Para poder ser ejecutado se requiere de **bootstrap.bundle.js** o su versión minificada y jquery.

```
<button type="button" class="btn btn-primary m-5" data-toggle="tooltip" data-placement="bottom" title="Esto es un mensaje!">
  Esto es un botón
</button>
```

Ubicación
(top/bottom/left/right)

Mensaje a mostrar

Tooltip

Para ejecutar requiere inicialización por medio de Javascript.

```
<script>  
    $(function() {  
        $('[data-toggle="tooltip"]').tooltip();  
    });  
</script>
```

Popovers

<https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/popovers/>

El complemento Popover es similar a la información sobre herramientas; Es un cuadro emergente que aparece cuando el usuario hace clic en un elemento. La diferencia es que el popover puede contener mucho más contenido.

Para poder ser ejecutado se requiere de

bootstrap.bundle.js o su versión minificada y jquery.



```
<input
  type="text"
  class="form-control m-5 w-25"
  role="input"
  data-toggle="popover"
  data-trigger="focus"
  title="Un título"
  data-content="Este es un texto descriptivo"
/>
```

Indica como se activa focus/hover

Título

Descripción

Popovers

Para ejecutar requiere inicialización por medio de Javascript.

```
<script>
    $(function() {
        $('[data-toggle="popover"]').popover();
    });
</script>
```

Modal

<https://getbootstrap.com/docs/4.4/components/popovers/>

Cuadro de diálogo o ventana emergente que se muestra en la parte superior de la página actual.

Launch demo modal



Modal

```
<button type="button" class="btn btn-primary m-5" data-toggle="modal" data-target="#exampleModal">
  Launch demo modal
</button>

<!-- Modal -->
<div
  id="exampleModal"
  class="modal fade"
  tabindex="-1"
  role="dialog"
  aria-labelledby="exampleModalLabel"
  aria-hidden="true"
>
  <div class="modal-dialog" role="document">...
  </div>
</div>
```

Al presionar el botón se activa el modal.
data-target debe tener el mismo id que el modal.

Aquí se agregar el contenido