



# Primer Parcial Lab-III

Documentación



Máximo Trejo  
Enrico Montes  
Palmieri Facundo  
Magali Gracia

TIENDA DE ROPA  
A332-1

## Índice

<b>Introducción.....</b>	<b>3</b>
<b>Inicio del proyecto.....</b>	<b>4</b>
Colores y tipografía.....	4
Estructura de navegación.....	4
<b>Estructura del proyecto.....</b>	<b>5</b>
Header.....	5
Footer.....	6
Página principal.....	7
Productos.....	9
Contactos.....	10
Registrarse.....	13
Preguntas frecuentes.....	14
<b>Segunda parte js.....</b>	<b>17</b>

# Introducción

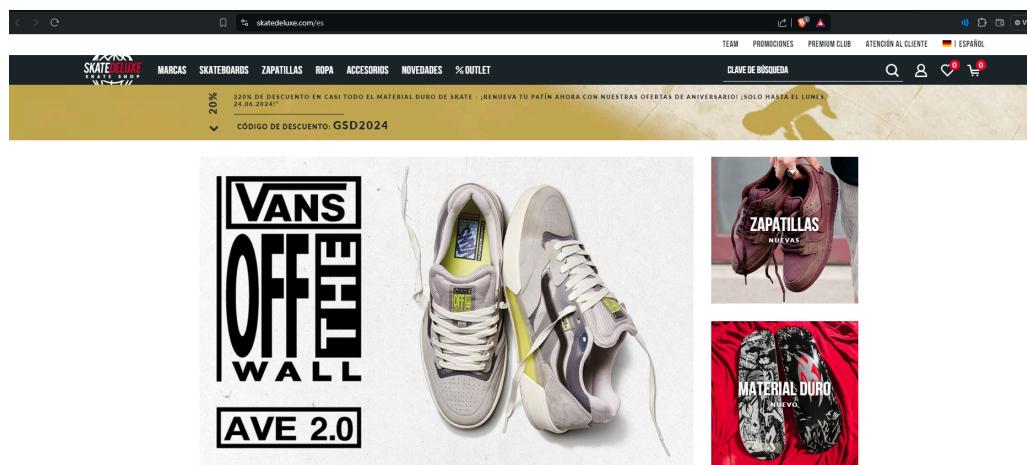
Proyecto tienda de ropa “BLAZEBOARD”

La página de ropa es un sitio web diseñado para ofrecer una experiencia de compra en línea atractiva y fácil de usar. Construida utilizando tecnologías modernas como HTML, CSS y Bootstrap, la página combina funcionalidad y estética para proporcionar a los usuarios una navegación intuitiva y una presentación visualmente agradable de los productos.

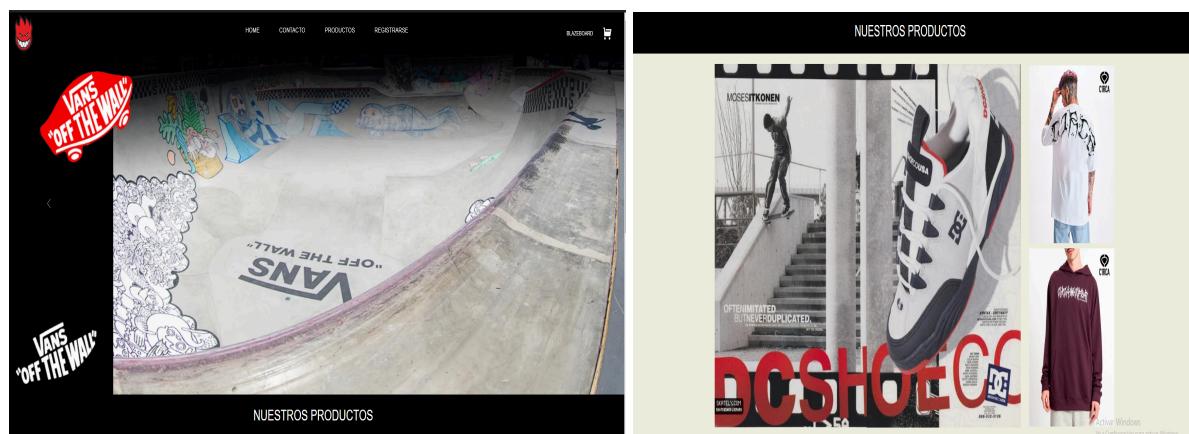
Nuestro objetivo es aprender a como hacer una página web que sea una E-commerce, haciéndolo de la manera más intuitiva para el usuario, mientras que vamos obteniendo experiencia con CSS Y Bootstrap.

Elegimos hacer la e-commerce que sea una tienda de ropa porque de esta hay muchas referencias en internet y nos ayudó a comprender mejor el flujo de los usuarios por la página web.

Web en las que nos inspiramos fueron:



Nuestra web el index:



# Inicio del proyecto

## Colores y tipografía



#EEEBDD

#CE1212

#810000

#1B1717

Esta es la paleta de colores que utilizamos para nuestra página web, y el tipo de letra es Lato,sans-serif

## Estructura de navegación

1. Logo de la página. El logo utilizado en nuestra página es :



- La ubicación en la que se encuentra nuestro ícono está en la parte superior izquierda de la página.
- La funcionalidad que cumple este logo es redirigir a la página de inicio, Esto ayuda a la experiencia/navegación del usuario.
- Las etiquetas utilizadas son: <img> y una <a>

2. barra de navegación



Nuestra barra de navegación se mantiene entre todas las páginas, esta cuenta con los siguientes botones, “HOME”, “CONTACTO”, “PRODUCTOS”, “REGISTRARSE”.

Funcionalidad: cada uno de los botones tiene la función de redirigir a una pagina en específico, Home te lleva el index.html, contacto te lleva contacto.html, productos te lleva al index pero a la sección de productos y registrarse te lleva a registrarse.html

```
<ul class="navbar">
<li><a href="index.html">HOME</a></li>
<li><a href="contacto.html">CONTACTO</a></li>
<li><a href="index.html#idIndexProducto"> PRODUCTOS</a></li>
<li><a href="registro.html">REGISTRARSE</a></li>
</ul>
```

Estas son las etiquetas que utilizamos.

También cuando la pagina llega a un cierto tamaño se crea un botón hamburguesa para reubicar los botones de la barra de tarea



## Estructura del proyecto

La página web BlazeBoard está estructurada de la siguiente forma.

Todas las páginas tienen el siguiente header y footer.

### Header

Nuestra header contiene la barra de navegación mostrada anteriormente. Algunos de los estilos utilizados son:

```
header {
    position: absolute;
    width: 100%;
    top: 0;
    right: 0;
    z-index: 1000;
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: space-between;
    background: black;
    padding: 5px 2%;
    transition: all .50s ease;
}

.navbar {
    display: flex;
}

.navbar a {
    color: #fff;
    font-size: 1.1rem;
    font-weight: 500;
    padding: 5px 0;
    margin: 0px 30px;
    transition: all .50s ease;
    text-decoration: none !important;
    font-size: 1.2em;
    font-family: sans-serif;
}

.custom-div-header {
    display: flex;
    align-items: center;
    color: white;
    font-size: 1.1rem;
    font-weight: 500;
    transition: all .50s ease;
}
```

Para que el header sea responsivo utilizamos los siguientes estilos:

```

@media(max-width : 1280px) {
  header {
    padding-top: 10px;
    padding-left: 10px;
    padding-right: 0;
    padding-bottom: 0;
    transition: .2s;
  }

  .navbar a {
    color: white;
    padding: 5px 0;
    margin: 0px 20px;
  }

}

@media(max-width : 1090px) {
  #menu-icon-header {
    display: block;
    margin-left: 30px;
    margin-right: 10px;
  }

  .navbar {
    position: absolute !important;
    top: 100%;
    right: 0;
    width: 270px;
    height: 35vh;
    background: var(--main-color);
    display: flex;
    flex-direction: column;
    justify-content: flex-start;
    border-radius: 10px;
    transition: all .50s ease;
  }

  .navbar a {
    color: white;
    display: block;
    margin: 12px 0;
    padding: 0px 25px;
    transition: all .50s ease;
  }

  .navbar a:hover {
    color: var(--text-color);
    transform: translateY(5px);
  }

  .navbar a.active {
    color: var(--text-color);
    background: var(--main-color);
  }
}

```

## Footer



Nuestro footer tiene diferentes secciones que van separando las categorías de la pagina y te van llevando a otras páginas para que el usuario lo tenga de una manera más fácil y accesible

```

<div>
  <div class="d-flex justify-content-between align-items-center">
    
    
    
    
  </div>
</div>

```

En esta primera parte del footer muestra los logos de la ropa que utilizamos.

```

<div class="footer-div-info">
    <img class = "img-footer" src= "./img/imgLogos/LogoHeader.png" alt="Logo">
    <div>...
    </div>
    <!-- Social media icons -->
    <div>...
    </div>
</div>

<!-- Nosotros -->
<div class="footer-div-custom">
    <h3>NOSOTROS</h3>
    <ul class="p-0">...
    </ul>
</div>
<!-- Categoría -->
<div class="footer-div-custom" >
    <h3>CATEGORIA</h3>
    <ul class="p-0">...
    </ul>
</div>
<!-- Políticas/Condiciones -->
<div class="footer-div-custom" id="div-plcd" >
    <h3>POLITICAS Y CONDICIONES</h3>
    <ul class="p-0">...
    </ul>
</div>
<!-- Inscríbete a BlazeBoard padding-top: 125px;-->
<div class="footer-div-custom" id="div-inbz">
    <h3>INCRIBITE A BLAZEBOARD</h3>

```

En la siguiente parte del footer se divide en 4 div los cuales contienen diferente información sobre la página y las diferentes interacciones y navegaciones.

## Página principal

La pagina principal está dividida en 2 parte, la primera parte es un carrusel que contiene algunas imágenes



Y con los botones que están a la izquierda y a la derecha podemos ir viendo otras fotos.

Para lograr hacer el carrusel usamos bootstrap que nos facilita la creación del mismo.

El código para crear el carrusel es el siguiente:

```

<section>
    <!--Section-->
    <div id="carousel-section" class="carousel slide custom-carousel m-0">
        <div class="carousel-indicators">
            <button type="button" data-bs-target="#carousel-section" data-bs-slide-to="0" class="active" aria-current="true" aria-label="Slide 1"></button>
            <button type="button" data-bs-target="#carousel-section" data-bs-slide-to="1" aria-label="Slide 2"></button>
            <button type="button" data-bs-target="#carousel-section" data-bs-slide-to="2" aria-label="Slide 3"></button>
        </div>
        <div class="carousel-inner">
            <div class="carousel-item active">
                
            </div>
            <div class="carousel-item">
                
            </div>
            <div class="carousel-item">
                
            </div>
        </div>
        <button class="carousel-control-prev" type="button" data-bs-target="#carousel-section" data-bs-slide="prev">
            <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
            <span class="visually-hidden"></span>
        </button>
        <button class="carousel-control-next" type="button" data-bs-target="#carousel-section" data-bs-slide="next">
            <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
            <span class="visually-hidden"></span>
        </button>
    </div>
</section>

```

La siguiente sección se compone por 3 imágenes que muestran el tipo de productos que vendemos, y nos redirigen a los catálogos de los diferentes productos. Para una mejor experiencia visual al momento de reducir el tamaño de la página, las imágenes cambian el tamaño y posición acomodándose para una mejor experiencia de navegación y visualización de la página.



El código del html:

```

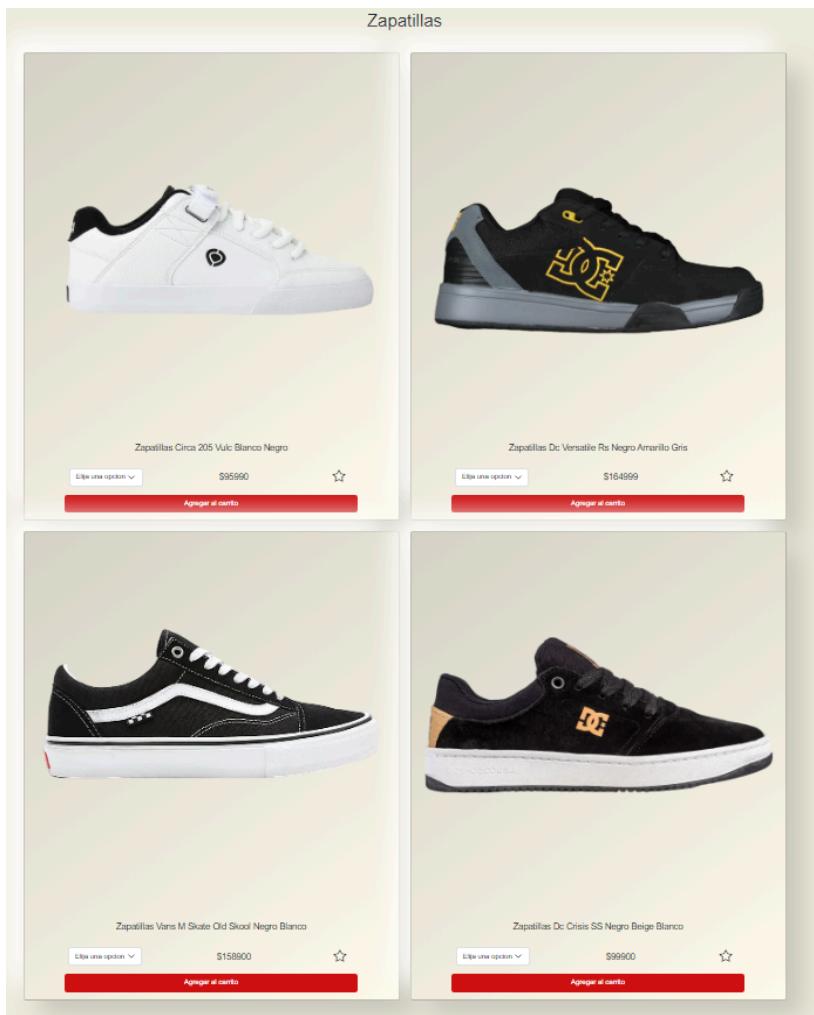
<main>
    <div class = "custom-div-main">
        <h1 class ="text-center text-white custom-h1 m-0">NUESTROS PRODUCTOS</h1>
    </div>
    <section class=" d-flex justify-content-center item align-items-center" id="idIndexProducto">
        <div class="imagen-izquierda ">
            <a href="/zapatillas.html"></a>
            <a href="/zapatillas.html"></a>
            <a href="/zapatillas.html"><button class="btn-ver-mas-producto">Ver más</button></a>
        </div>
        <div class="imagenes-derecha">
            <div class="imagen-1-derecha">
                <a href="/remeras.html"></a>
                <a href="/remeras.html"><button class="btn-ver-mas-producto">Ver más</button></a>
            </div>
            <div class="imagen-2-derecha">
                <a href="/buzos.html"></a>
                <a href="/buzos.html"><button class="btn-ver-mas-producto">Ver mas</button></a>
            </div>
        </div>
    </section>
</main>

```

El código css:

```
.imagen-izquierda {  
    position: relative;  
    margin-top: 20px;  
    margin-bottom: 20px;  
}  
  
/* Estilos para las imágenes derechas */  
.imagenes-derecha {  
    box-sizing: border-box !important;  
    display: flex;  
    flex-direction: column;  
}  
  
.imagen-1-derecha,  
.imagen-2-derecha{  
    position: relative;  
}  
  
.imagen-1-derecha img {  
    width: 280px;  
    margin-left: 10%;  
    margin-bottom: 10px;  
}  
  
.imagen-2-derecha img:last-child {  
    width: 280px;  
    margin-left: 10%;  
}  
  
@media (max-width: 1400px) {  
    .item {  
        flex-direction: column;  
        /* Cambia la dirección del flex a column  
        justify-content: center !important;  
        display: flex !important;  
        align-items: center;  
    }  
  
.imagen-izquierda img {  
    display: none;  
    width: auto;  
    height: 500px;  
    /* Ajusta el ancho al 100% */  
    margin-left: 10%;  
}  
  
.imagen-1-derecha img {  
    width: auto;  
    height: 500px;  
    /* Ajusta el ancho al 100% */  
    margin-left: 10%;  
}  
  
.imagen-2-derecha img {  
    width: auto !important;  
    height: 500px;  
    /* Ajusta el ancho al 100% */  
    margin-left: 10%;  
}  
  
.imagenes-derecha {  
    margin-top: 20px;  
}  
  
.imagen-1-derecha,  
.imagen-2-derecha {  
    margin-left: 0;  
    /* Ajusta el margen izquierdo */  
    margin-bottom: 20px;  
    /* Agrega margen inferior */  
}  
  
.btn-ver-mas-producto {  
    transform: none;  
}
```

## Productos



Para las páginas de los productos que son 3 páginas (remeras.html, zapatilla.html, y buzos.html) muy similares, pero con diferente contenido. En estas páginas muestran el catálogo de productos y una vez que llegas a ver el último producto hay una sección que te puede redirigir a los otros productos. También la páginas son responsiva, si las páginas se achican cada una de los productos se pondrá una abajo de la otra

```

<div class="row row-cols-1 row-cols-md-2 g-4">
  <div class="col">
    <div class="card card_mod">
      
      <div class="card-body">
        <h5 class="card-title text-center my-4">Remera Dc Tracer Amarillo</h5>
        <div class="d-flex justify-content-around align-items-center mb-2">...
        </div>
        <div class="d-flex justify-content-around">
          <button type="button" class="btn botonAgregar">Aregar al carrito</button>
        </div>
      </div>
    </div>
    <div class="col">
      <div class="card card_mod">
        
        <div class="card-body">
          <h5 class="card-title text-center my-4">Remera Circa Escape Grisl</h5>
          <div class="d-flex justify-content-around align-items-center mb-2">
            <select name="talle" id="talle" class="form-select w-auto">...
            </select>
            <p class="card-text mb-0 font-weight-bold fs-5">$21490</p>
            <button type="button" class="btn btn-favorito btn-lg">
              <i class="bi bi-star fs-3"></i>
            </button>
          </div>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>

```

Acá usamos bootstrap para hacer un card-group y fuimos agregando las etiquetas que veíamos necesarias para el producto.

```

.card_mod{
  background-color: #EEEBDD;
  background: linear-gradient(145deg, #d6d4c7, #ffffbec);
  box-shadow: 28px 28px 44px #cac8bc,
  -28px -28px 44px #fffffe;
}

.botonAgregar{
  padding: 12px 45px;
  font-size: 20px;
  line-height: 25px;
  font-weight: 700;
  color: #ffffff !important;
  border-radius: 5px;
  border: none;
  transition: all 500ms ease; /*Transicion para que cuando se haga click cambie de color*/
  background: #CE1212 !important;
  width: 500px;
}

```

Estas son algunas de las propiedades que usamos para que las tarjetas y los botones se vean de esa manera.

## Contactos

En esta página se puede encontrar nuestros locales y una manera rápida y sencilla de contactar con nosotros de una manera web. Esta se divide por esas 2 partes.

**Palermo**



Horarios: Lunes a sábados de 8hs a 20hs  
WhatsApp: 011 2233 4455  
Dirección: Av. Sta. Fe 1670, C1060 Cdad. Autónoma de Buenos Aires

**Wilde**



Horarios: Martes a sábados de 8hs a 20:30hs  
WhatsApp: 011 8677-8899  
Dirección: Mariano Moreno 6260, B1875 Wilde, Provincia de Buenos Aires

### Contactanos

Nombre
  Email

Teléfono
  Asunto

Mensaje

ENVIAR

¿Querés trabajar con nosotros?

Parte sucursal html:

```
<!--Sección sucursales-->
<section id="sucursales">
    <div class="contenedorContacto">
        <div class="contenedorTituloSucursales">
            <h2 class="tituloSucursalesH2">Nuestras Sucursales</h2>
        </div>
        <div class="contactoSucursales">
            <div class="contenedorSucursales">
                <h2 class="tituloSucursales">Palermo</h2>
                
                <p class="parrafoSucursales">Horarios: Lunes a sábados de 8hs a 20hs<br>...
                </p>
            </div>
            <div class="contenedorSucursales">
                <h2 class="tituloSucursales">Wilde</h2>
                
                <p class="parrafoSucursales">Horarios: Martes a sábados de 8hs a 20:30hs<br>...
                </p>
            </div>
        </div>
    </div>
</section>
```

CSS:

```
.tituloSucursalesH2{  
    margin-top: 40px;  
    font-weight: 700;  
}  
  
.tituloSucursales{  
    font-weight: 700;  
    margin: 20px 0px 10px 0px;  
    font-size: 25px;  
    text-align: center;  
}  
  
.contenedorSucursales{  
    padding: 30px;  
}  
  
.imagenSucursal{  
    max-width: 100%;  
    width: 1900px;  
}  
  
.linkSucursales{  
    color: #000000;  
    text-decoration: none;  
}  
  
.contenedorTituloSucursales{  
    width:100%;  
    text-align:center;  
}  
  
.contactoSucursales{  
    display:flex;  
}  
  
.parrafoSucursales{  
    padding-top: 10px;  
    margin-right: 10px;  
    margin-left: 10px;  
}  
  
.seccionContacto{  
    position: relative;  
    background: #fdf4f4;  
    padding-bottom: 100px;  
    padding-top: 100px;  
}
```

Parte para contactarnos

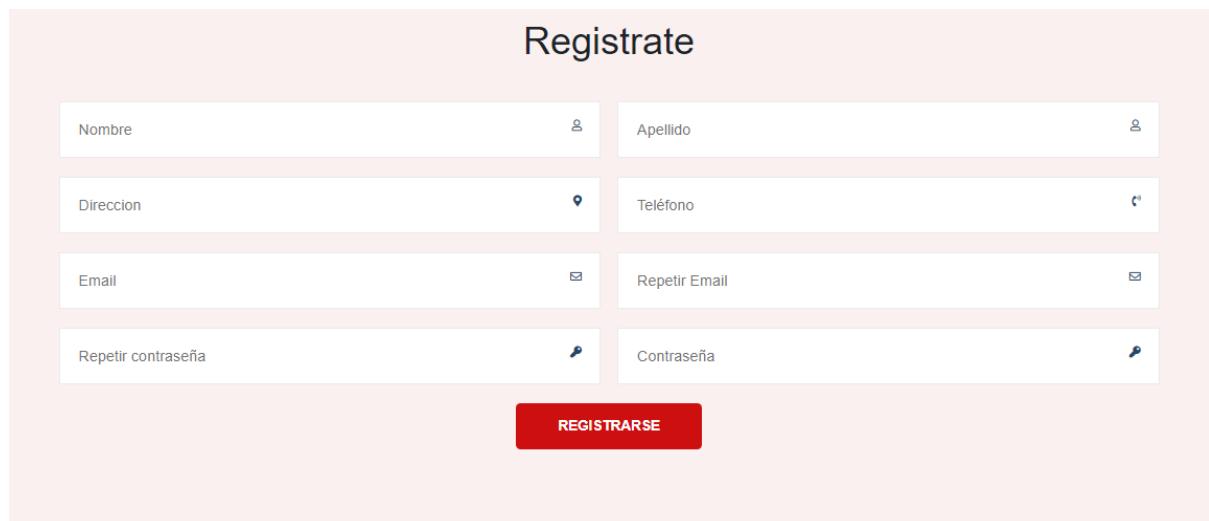
```
<section class="seccionContacto centrado">  
    <div class="contenedorContacto">  
        <div class="tituloContacto">  
            <h1 class="text-center">Contactanos</h1>  
        </div>  
        <div class="formInterior">  
            <form method="post" action="#" id="contact-form" class="default-form">  
                <!--La clase "row" crea filas para poder usar con los "col" (Columnas)-->  
                <div class="row">  
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">  
                        <div class="formGrupo">  
                            <i class="far fa-user"></i>  
                            <input type="text" name="nombre" placeholder="Nombre" required>  
                        </div>  
                    </div>  
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">  
                        <div class="formGrupo">  
                            <i class="far fa-envelope"></i>  
                            <input type="email" name="email" placeholder="Email" required>  
                        </div>  
                    </div>  
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">  
                        <div class="formGrupo">  
                            <i class="fas fa-phone-volume"></i>  
                            <input type="text" name="telefono" placeholder="Teléfono" required>  
                        </div>  
                    </div>  
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">  
                        <div class="formGrupo">  
                            <i class="far fa-file-alt"></i>  
                            <input type="text" name="asunto" placeholder="Asunto" required>  
                        </div>  
                    </div>  
                </div>  
                </div>  
                <div class="col-lg-12 col-md-12 col-sm-12">  
                    <div class="formGrupo">  
                        <i class="far fa-comment-alt"></i>  
                        <textarea name="mensaje" placeholder="Mensaje"></textarea>  
                    </div>  
                </div>  
                <div class="col-lg-12 col-md-12 col-sm-12 formGrupo mensajeBoton centrado d-flex justify-content-around">  
                    <button class="botonForm" type="submit" name="submitForm">  
                        ENVIAR  
                    </button>  
                </div>  
                <div class="col-lg-12 col-md-12 col-sm-12 formGrupo mensajeBoton centrado d-flex justify-content-around">  
                    <button class="botonForm" href="mailto:rrhh@blazeboard.com.ar" target="_blank" >¿Querés trabajar con nosotros?  
                </div>
```

Css:

```
.contactoSucursales{  
    display:flex;  
}  
  
.parrafoSucursales{  
    padding-top: 10px;  
    margin-right: 10px;  
    margin-left: 10px;  
}  
  
.seccionContacto{  
    position: relative;  
    background: #fdf4f4;  
    padding-bottom: 100px;  
    padding-top: 100px;  
}  
  
.seccionContacto .tituloContacto h1{  
    font-size: 40px;  
    margin-bottom: 40px;  
}  
  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo{  
    position: relative;  
    margin-bottom: 20px;  
}  
  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo input[type='text'],  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo input[type='email'],  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo input[type='date'],  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo input[type='file'],  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo input[type='password'],  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo select,  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo textarea{  
    position: relative;  
    display: block;  
    width: 100%;  
    height: 60px;  
    background: #ffffff;  
    border: 2px solid #eddede;  
    padding: 10px 50px 10px 20px;  
    font-size: 16px;  
    color: #565872;  
    transition: all 500ms ease;  
}  
  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo textarea{  
    height: 180px;  
    resize: none;  
}  
  
.seccionContacto .formInterior .formGrupo i{  
    position: absolute;  
    top: 20px;  
    right: 20px;  
    color: #244a6a;  
    z-index: 1;  
}
```

## Registrarse

En esta parte de la página web, el usuario se puede registrar en la página web así puede comprar productos y dejar en favoritos los productos que le gusten



The image shows a registration form titled "Regístrate". The form consists of several input fields arranged in a grid-like structure. At the bottom is a red "REGISTRARSE" button.

Nombre	✉	Apellido	✉
Dirección	📍	Teléfono	📞
Email	✉	Repetir Email	✉
Repetir contraseña	🔑	Contraseña	🔑

REGISTRARSE

html:

```
<main>
    <section class="seccionContacto centrado">
        <div class="contenedorContacto">
            <div class="tituloContacto">
                <h1>Registrate</h1>
            </div>
            <div class="formInterior">
                <form method="post" action="#" id="contact-form" class="default-form">
                    <!--La clase "row" crea filas para poder usar con los "col" (Columnas)-->
                    <div class="row">
                        <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
                            <div class="formGrupo">...
                                </div>
                        </div>
                        <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
                            <div class="formGrupo">...
                                </div>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
                        <div class="formGrupo">
                            <i class="far fa-envelope"></i>
                            <input type="email" name="email" placeholder="Repetir Email" required>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
                        <div class="formGrupo">
                            <i class="fas fa-key"></i>
                            <input type="password" name="contraseña" placeholder="Repetir contraseña" required>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="col-lg-6 col-md-6 col-sm-12">
                        <div class="formGrupo">
                            <i class="fas fa-key"></i>
                            <input type="password" name="contraseña" placeholder="Contraseña" required>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="col-lg-12 col-md-12 col-sm-12 formGrupo mensajeBoton centrado">
                        <button class="botonForm" type="submit" name="submitForm">
                            REGISTRARSE
                        </button>
                    </div>
                </div>
            </form>
        </div>
    </section>
</main>
```

Los estilos que utiliza los reutiliza de contactos

## Preguntas frecuentes

En esta página se muestran preguntas con frecuencia, le dimos una animación de que la respuesta está escondida y cuando un usuario quiere ver la respuesta toca la pregunta y se ve la respuesta.

The screenshot shows the BlazeBoard website's FAQ page. At the top, there is a navigation bar with links for HOME, CONTACTO, PRODUCTOS, REGISTRARSE, and BLAZEBOARD. Below the navigation bar is a section titled "Preguntas frecuentes". Under this section, there are several collapsed accordion items with titles like "¿Quienes somos?", "¿Necesitas ayuda?", "Proceso de compra", "¿Cómo hago para seguir mi pedido?", "¿Cómo hago para cancelar mi pedido?", "Medios de pago", and "¿Es seguro pagar con tarjeta?".

This screenshot is identical to the one above, showing the FAQ page of the BlazeBoard website. It features the same navigation bar, "Preguntas frecuentes" section, and the same list of collapsed accordion items.

This screenshot is identical to the previous ones, showing the FAQ page of the BlazeBoard website. The layout and content are the same, including the navigation bar and the list of frequently asked questions.

El html que utilizamos es el siguiente

```
<main class="main-faq mb-2">
  <h1 class="Titulo text-center">Preguntas frecuentes</h1>

  <div class="accordion" id="accordionFAQ">
    <div class="accordion-item">
      <h2 class="accordion-header">
        <button class="accordion-button" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#collapseZero"
               aria-expanded="true" aria-controls="collapseZero">
          Quienes somos
        </button>
      </h2>
      <div id="collapseZero" class="accordion-collapse collapse show" data-bs-parent="#accordionFAQ">
        <div class="accordion-body">
          <p>...</p>
        </div>
      </div>
    </div>
    <div class="accordion-item">
      <h2 class="accordion-header">
        <button class="accordion-button collapsed" type="button" data-bs-toggle="collapse"
               data-bs-target="#collapseOne" aria-expanded="false" aria-controls="collapseOne">
          ¿Necesitas ayuda?
        </button>
      </h2>
      <div id="collapseOne" class="accordion-collapse collapse" data-bs-parent="#accordionFAQ">
        <div class="accordion-body">
          <p>...</p>
          <p>...</p>
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
```

```

<div class="accordion-item">
  <h2 class="accordion-header">
    <button class="accordion-button collapsed" type="button" data-bs-toggle="collapse"
      data-bs-target="#collapseThree" aria-expanded="false" aria-controls="collapseThree">
      ¿Cómo hago para seguir mi pedido?
    </button>
  </h2>
  <div id="collapseThree" class="accordion-collapse collapse" data-bs-parent="#accordionFAQ">
    <div class="accordion-body">
      <p>...</p>
    </div>
  </div>
<div class="accordion-item">
  <h2 class="accordion-header">
    <button class="accordion-button collapsed" type="button" data-bs-toggle="collapse"
      data-bs-target="#collapseFour" aria-expanded="false" aria-controls="collapseFour">
      ¿Cómo hago para cancelar mi pedido?
    </button>
  </h2>
  <div id="collapseFour" class="accordion-collapse collapse" data-bs-parent="#accordionFAQ">
    <div class="accordion-body">
      <p>
        Para cancelar tu pedido deberás ponerte en contacto con nosotros
        enviándonos un mail a
        <a href="mailto:cancelaciones@BlazeBoard.com.ar">cancelaciones@BlazeBoard.com.ar</a>
      </p>
    </div>
  </div>

```

Css:

```

.main-faq, .main-bases{
  display: block;
  padding: 1%;
  padding-top: 100px;
  background-color: #eef2f9;
  color: var(--text-color);
  font-family:Lato,sans-serif;
  text-align: justify;
  font-size: 14px;
}

.main-bases{
  color: var(--bg-color);
}

.accordion .accordion-button {
  background-color: var(--main-color);
  color: white;
}

.accordion .accordion-button:not(.collapsed) {
  background-color: var(--bg-color);
}

.accordion .accordion-body {
  text-align: justify;
  font-size: 14px;
  background-color: #262626;
  color: #eef2f9;
}

```

# Segunda parte js

## Manipulación del DOM

Usamos el dom para la creación de alert personalizadas

```
const showCustomAlert = (title, message, color) => {
  const alertContainer = document.createElement("div");
  alertContainer.classList.add("custom-alert");
  alertContainer.style.backgroundColor = color;
  alertContainer.style.position = "fixed";
  alertContainer.style.top = "50%";
  alertContainer.style.left = "50%";
  alertContainer.style.transform = "translate(-50%, -50%)";
  alertContainer.style.padding = "20px";
  alertContainer.style.borderRadius = "5px";
  alertContainer.style.boxShadow = "0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.2)";

  const alertTitle = document.createElement("h3");
  alertTitle.textContent = title;
  alertTitle.style.margin = "0";
  alertTitle.style.color = "#fff";
  alertTitle.style.display = "inline-block"; // Allow for "X" to fit next to it

  const closeButton = document.createElement("span");
  closeButton.textContent = "X";
  closeButton.style.fontSize = "20px";
  closeButton.style.fontWeight = "bold";
  closeButton.style.cursor = "pointer";
  closeButton.style.position = "absolute";
  closeButton.style.right = "10px"; // Position at right side
  closeButton.style.top = "10px"; // Position at top
  closeButton.style.transform = "translateY(-50%)"; // Adjust vertical positioning

  closeButton.addEventListener("click", () => {
    document.body.removeChild(alertContainer);
  });
}
```

Tambien usamos dom en el archivo header-footer.js para la creación del header y del footer

```
// header.js
document.addEventListener('DOMContentLoaded', function() {
  const headerHTML = `

<header>
  <a href="index.html">
    
  </a>

  <ul class="navbar">
    <li><a href="index.html">HOME</a></li>
    <li><a href="contacto.html">CONTACTO</a></li>
    <li><a href="index.html#idIndexProducto"> PRODUCTOS</a></li>
    <li><a href="registro.html">REGISTRARSE</a></li>
    <li><a href="login.html">LOGIN</a></li>
  </ul>
  <div class="custom-div-header m-0 ">
    <a>BLAZEBOARD</a>
    <a href="carrito.html" class="car text-decoration-none"><i class="ri-shopping-cart-fill float-end"></i></a>
    <div class="bx bx-menu" id="menu-icon-header"></div>
  </div>
</header>
`;
  document.getElementById('header-container').innerHTML = headerHTML;
});
```

## Validación de formularios

Validamos que el formulario del login.js que se complete todo los campos antes de verificar si el usuario esta registrado. Atreves del siguiente código.

```
const loginButton = document.querySelector('.btnInicio');
loginButton.addEventListener('click', (event) => {
  event.preventDefault();

  const emailInput = document.querySelector('input[name="email"]').value.trim();
  const passwordInput = document.querySelector('input[name="password"]').value.trim();

  if (emailInput === "" || passwordInput === "") {
    alert('Por favor, complete todos los campos.');
    return;
  }
```

## Uso de arrays y objs para almacenar y mostrar datos.

Para realizar este punto en uno de los lugares que lo usamos es en el login que obtenemos los datos de una api <https://jsonplaceholder.typicode.com/>, que obtenemos la información y la convertimos en un array para luego ver si los datos que nos envio están en esa api para el inicio de sesión.  
los datos que nosotros obtenemos son los siguiente:

0: {email :"Sincere@april.biz" , password : " 92998-3874 "}

1:{email: 'Shanna@melissa.tv', password: '90566-7771'}

2:{email: 'Nathan@yesenia.net', password: '59590-4157'}

3:{email: 'Julianne.OConner@kory.org', password: '53919-4257'}  
 4: {email: 'Lucio\_Hettinger@annie.ca', password: '33263'}  
 5:{email: 'Karley\_Dach@jasper.info', password: '23505-1337'}  
 6:{email: 'Telly.Hoeger@billy.biz', password: '58804-1099'}  
 7: {email: 'Sherwood@rosamond.me', password: '45169'}  
 8: {email: 'Chaim\_McDermott@dana.io', password: '76495-3109'}  
 9:{email: 'Rey.Padberg@karina.biz', password: '31428-2261'}

## Asincronismo

En la parte del login hacemos que el buscado de datos sea de una manera asincrónica así puede seguir usando la página mientras se logea (un ejemplo puede ser cuando quiere cerrar la página).

```

const fetchUserData = async () => {
  try {
    const response = await fetch(`.${API_URL}/users`);
    const users = await response.json();
    const userInfoArray2 = users.map((user) => ({
      email: user.email,
      password: user.address.zipcode
    }));
    const loginButton = document.querySelector('.btnInicio');
    loginButton.addEventListener('click', (event) => {
      event.preventDefault();

      const emailInput = document.querySelector('input[name="email"]').value.trim();
      const passwordInput = document.querySelector('input[name="password"]').value.trim();

      if (emailInput === "") {
        showCustomAlert('Error', 'Falta completar el campo email', '#CE1212');
        return;
      }

      if (passwordInput === "") {
        showCustomAlert('Error', 'Falta completar el campo password', '#CE1212');
        return;
      }

      const userFound = userInfoArray2.some(user => user.email === emailInput && user.password === passwordInput);

      if (userFound) {
        showCustomAlert('Exito', 'Inicio de sesión exitoso', '#6DDA72');
        document.querySelector('input[name="email"]').value = '';
        document.querySelector('input[name="password"]').value = '';
      } else {
        showCustomAlert('Error', 'Correo electrónico o contraseña incorrectos', '#CE1212');
      }
    });
  } catch (error) {
    console.error(error);
  }
}

// Función para mostrar un alerta personalizado
function showCustomAlert(title, message, color) {
  const alertDiv = document.createElement('div');
  alertDiv.style.backgroundColor = 'white';
  alertDiv.style.color = 'black';
  alertDiv.style.padding = '10px';
  alertDiv.style.borderRadius = '5px';
  alertDiv.style.boxShadow = '2px 2px 5px #ccc';
  alertDiv.style.text-align = 'center';

  const titleEl = document.createElement('p');
  titleEl.textContent = title;
  titleEl.style.color = 'black';

  const messageEl = document.createElement('p');
  messageEl.textContent = message;
  messageEl.style.color = 'black';

  const closeEl = document.createElement('span');
  closeEl.textContent = 'X';
  closeEl.style.cursor = 'pointer';
  closeEl.style.color = 'black';

  closeEl.addEventListener('click', () => {
    alertDiv.remove();
  });

  alertDiv.appendChild(titleEl);
  alertDiv.appendChild(messageEl);
  alertDiv.appendChild(closeEl);

  document.body.appendChild(alertDiv);
}
  
```

## Realización de peticiones AJAX (Fetch API)

Donde usamos peticiones de Ajax es el login.js en la línea numero y hace lo “const response = await fetch(`.\${API\_URL}/users`);”

Esta línea hace una solicitud HTTP GET a la URL proporcionada ( `${API_URL} /users`). Es una operación asíncrona, y `await` se utiliza para esperar a que la promesa de `fetch` se resuelva.

## Manejo de respuestas del servidor (JSON)

Nosotros usamos el manejo de respuesta por json en login después de hacer la peticiones Ajax.

```
const users = await response.json();
```

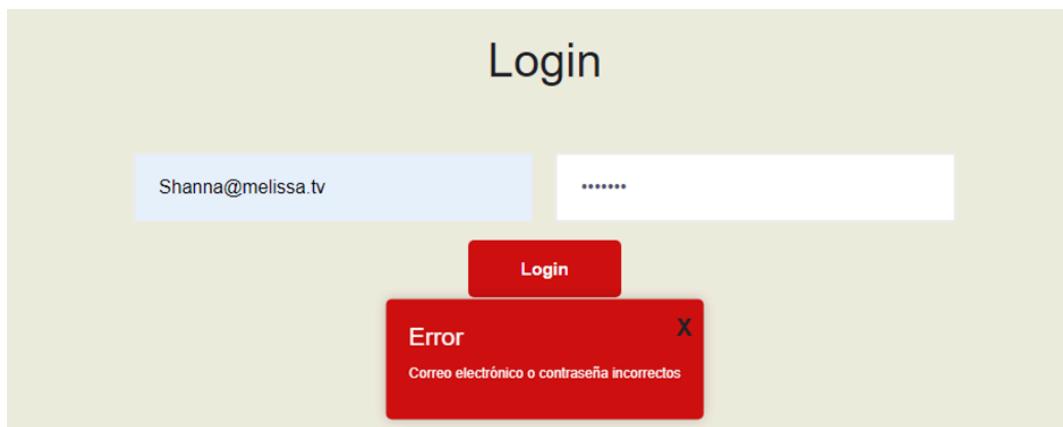
En esta línea lo que hacemos es que La API devuelve una promesa que resuelve un objeto de respuesta. La llamada a `response.json()` devuelve una promesa que resuelve los datos del cuerpo de la respuesta en formato JSON.

## Implementación de alertas personalizadas interactivas

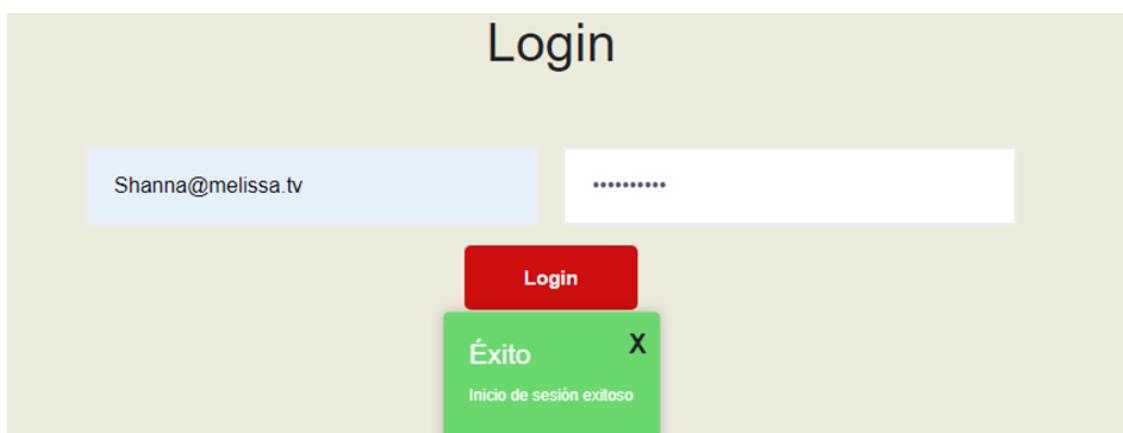
### Uso de alertas y mensajes de error/success

Usamos alertas y mensajes en el login cuando la persona se registre de una manera correcta aparece un alert creado con dom y le decí éxito, Inicio de sesión exitoso y si no dice que tiene un error.

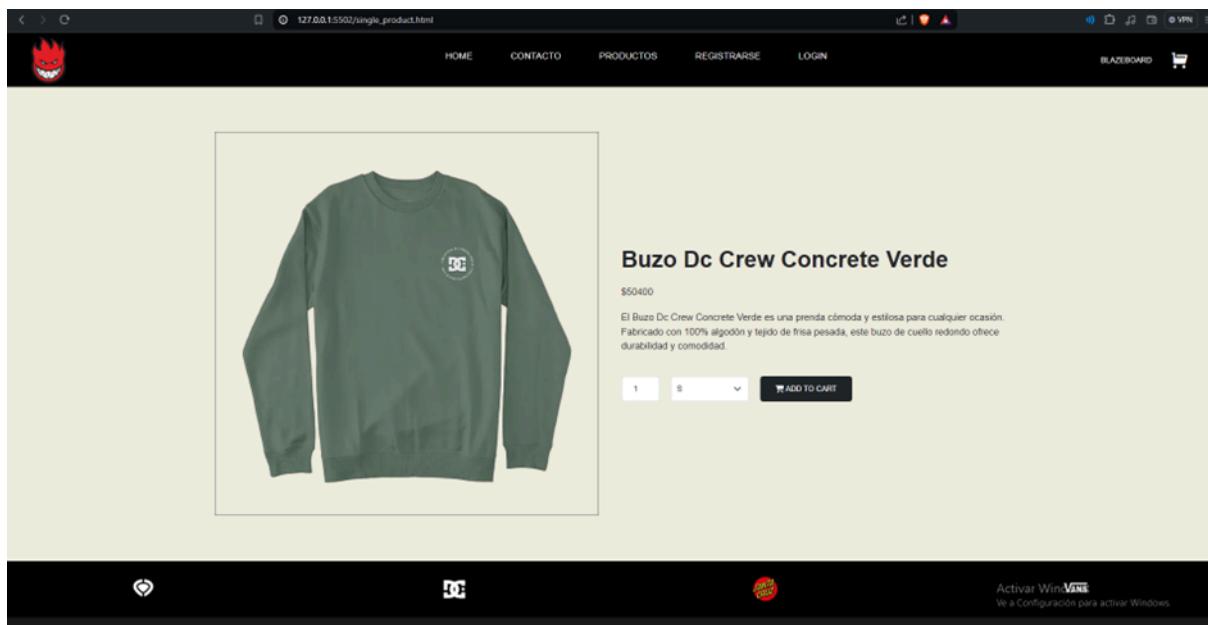
Así aparece en caso de error.



Y así aparece en caso de que se pudo ingresar correctamente



## Implementación de animaciones con JS



En esta parte para el botón usamos js para que se mueva el changuito de izquierda a derecha.

Para realizar esto usamos los siguientes archivos. Animación.css y animación.js