



ESCUELA SUPERIOR DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS

INGENIERÍA DE SOFTWARE Y NEGOCIOS DIGITALES

CICLO 01-2025

GUIA DE LABORATORIO N° 1

Nombre de la práctica: Introducción a Tailwind CSS

Tiempo estimado: 2 horas

Materia: Desarrollo Web II

I. Objetivos

Que el estudiante sea capaz de:

1. Usar las clases utilitarias de Tailwind CSS para estilizar componentes rápidamente.
2. Crear diseños responsivos y personalizar configuraciones básicas en proyectos con Tailwind CSS.

II. Introducción Teórica

Tailwind es un framework CSS basado en clases utilitarias que permite crear interfaces de usuario rápidamente. Esto se conoce como un framework orientado a utilidades.

En lugar de trabajar con reglas CSS tradicionales, Tailwind ofrece un sistema predefinido de clases que permiten aplicar estilos directamente en el HTML, como colores, tamaños, tipografía y espacios. Esto simplifica el diseño al reducir la necesidad de escribir CSS personalizado, fomentando la consistencia y acelerando el desarrollo.

Los frameworks de CSS tradicionales, como Bootstrap, utilizan clases directamente relacionadas con componentes específicos (por ejemplo, Alerts, Navbars). Tailwind, en cambio, utiliza clases utilitarias que puedes combinar para construir tus propios componentes personalizados.

¿Qué son las clases de utilidad?

Las clases de utilidad son simples clases HTML que, por lo general, están limitadas a una única propiedad específica de CSS.



```
<div class="max-w-xl mx-auto p-2">  
  <h2 class="text-2xl font-bold mb-2">Hello World</h2>  
</div>
```

Estas clases están nombradas acorde a su propósito y son fáciles de entender y recordar. Además, permiten una rápida creación de la estructura de la página web.

III. Procedimiento

Descarga los recursos del aula digital, descomprime la carpeta y añade tu número de carné al nombre de dicha carpeta.

Ejercicio 1. Tarjetas de precios.

Ubica el archivo pricing.html dentro de la carpeta "pricing-card". Añade las clases Tailwind correspondientes según el código mostrado a continuación:

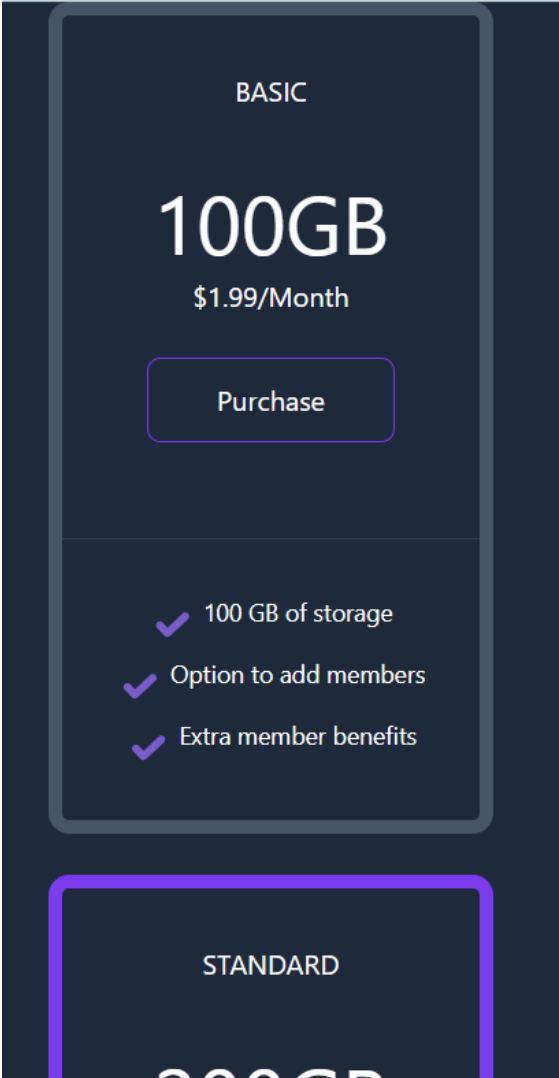
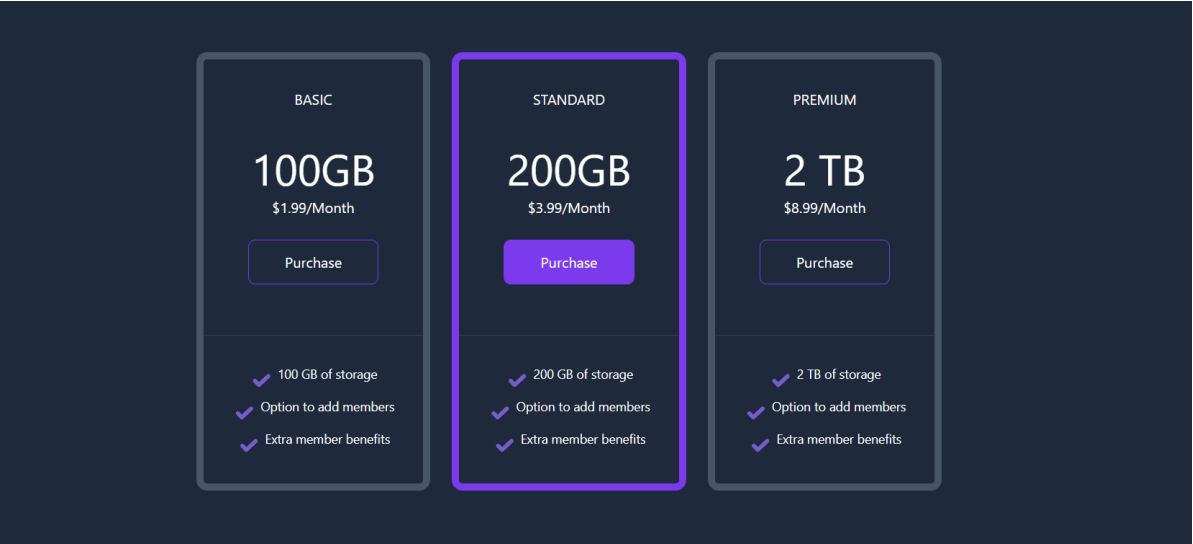
```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3    <head>
4      <meta charset="UTF-8" />
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7      <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
8      <title>Pricing Cards</title>
9    </head>
10   <body class="bg-slate-800">
11     <div class="flex items-center justify-center min-h-screen">
12       <div class="flex flex-col md:flex-row space-y-6 md:space-y-0 md:space-x-6">
13         <!-- Card 1 -->
14         <div class="bg-slate-800 rounded-xl border-8 border-slate-600 text-white text-center flex flex-col p-8">
15           <div class="p-8">
16             <div class="uppercase">Basic</div>
17             <h2 class="mt-10 text-5xl">100GB</h2>
18             <h3 class="mt-2">$1.99/Month</h3>
19             <a href="#" class="inline-block px-10 py-3 my-6 text-center border border-violet-600 rounded-lg
20               hover:bg-violet-800 hover:border-violet-800">Purchase</a>
21           </div>
22           <div class="border-t border-slate-700"></div>
23           <div class="p-8">
24             <div class="space-y-2">
25               <div class="flex justify-center">
26                 <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
27                 <span class="ml-1 text-sm">100 GB of storage</span>
28               </div>
29               <div class="flex justify-center">
30                 <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
31                 <span class="ml-1 text-sm">Option to add members</span>
32               </div>
33               <div class="flex justify-center">
34                 <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
35                 <span class="ml-1 text-sm">Extra member benefits</span>
36               </div>
37             </div>
38           </div>
39         </div>
40       </div>
41     </div>
```

```

41
42     <!-- Card 2 -->
43     <div class="bg-slate-800 rounded-xl border-8 border-violet-600 text-white text-center flex flex-col">
44         <div class="p-8">
45             <div class="uppercase">Standard</div>
46             <h2 class="mt-10 text-5xl">200GB</h2>
47             <h3 class="mt-2">$3.99/Month</h3>
48             <a href="#" class="inline-block px-10 py-3 my-6 text-center border border-violet-600 rounded-lg
49                 bg-violet-600 hover:bg-violet-800 hover:border-violet-800">Purchase</a>
50         </div>
51         <div class="border-t border-slate-700"></div>
52         <div class="p-8">
53             <div class="flex flex-col space-y-2">
54                 <div class="flex justify-center">
55                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
56                     <span class="ml-1 text-sm">200 GB of storage</span>
57                 </div>
58                 <div class="flex justify-center">
59                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
60                     <span class="ml-1 text-sm">Option to add members</span>
61                 </div>
62                 <div class="flex justify-center">
63                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
64                     <span class="ml-1 text-sm">Extra member benefits</span>
65                 </div>
66             </div>
67         </div>
68     </div>
69
70     <!-- Card 3 -->
71     <div class="bg-slate-800 rounded-xl border-8 border-slate-600 text-white text-center flex flex-col">
72         <div class="p-8">
73             <div class="uppercase">Premium</div>
74             <h2 class="mt-10 text-5xl">2 TB</h2>
75             <h3 class="mt-2">$8.99/Month</h3>
76             <a href="#" class="inline-block px-10 py-3 my-6 text-center border border-violet-600 rounded-lg
77                 hover:bg-violet-800 hover:border-violet-800">Purchase</a>
78         </div>
79         <div class="border-t border-slate-700"></div>
80         <div class="p-8">
81             <div class="flex flex-col space-y-2">
82                 <div class="flex justify-center">
83                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
84                     <span class="ml-1 text-sm">2 TB of storage</span>
85                 </div>
86                 <div class="flex justify-center">
87                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
88                     <span class="ml-1 text-sm">Option to add members</span>
89                 </div>
90                 <div class="flex justify-center">
91                     <span class="text-green-500 text-xl">✓</span>
92                     <span class="ml-1 text-sm">Extra member benefits</span>
93                 </div>
94             </div>
95         </div>
96     </div>
97 </div>
98 </div>
99 </body>
100 </html>

```

Resultados esperados:



Ejercicio 2. Producto

Ubica el archivo producto.html dentro de la carpeta “producto”. Añade las clases Tailwind correspondientes según el código mostrado a continuación:


```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
8     <title>Modal de Producto</title>
9   </head>
10  <body>
11    <!-- Contenedor Global -->
12    <div class="flex items-center justify-center min-h-screen bg-slate-100">
13      <!-- Contenedor de la Tarjeta -->
14      <div class="flex flex-col p-6 m-3 space-y-10 bg-white rounded-2xl shadow-2xl md:flex-row
15        md:space-y-0 md:space-x-10 md:m-0 md:p-16">
16        <!-- Imagen -->
17        <div>
18          
19        </div>
20
21        <!-- Contenido -->
22        <div class="flex flex-col space-y-6">
23          <!-- Contenedor de Etiqueta y Título -->
24          <div class="flex flex-col mb-4 space-y-3 text-center md:text-left">
25            <div>
26              <div class="inline-block px-3 py-1 text-sm text-white bg-black rounded-full">
27                Envío Gratis
28              </div>
29            </div>
30
31            <!-- Título -->
32            <div class="max-w-sm text-2xl font-medium">
33              Auriculares Gaming Razer Kraken Kitty Edt Quartz
34            </div>
35            <!-- Contenedor de Precio -->
36            <div class="flex flex-col mb-4 space-y-3 text-center md:text-left">
37              <p class="line-through">$79</p>
38              <p class="text-5xl font-bold">$59</p>
39              <p class="text-sm font-light text-gray-400">
40                ¡Esta oferta es válida hasta el 3 de abril o hasta agotar existencias!
41              </p>
42            </div>
43          </div>
44        </div>
45      </div>
46    </div>
```

```

43
44 <!-- Grupo de Botones -->
45 <div class="group">
46   <button class="w-full transition-all duration-150 bg-blue-700 text-white border-b-8
47     border-b-blue-700 rounded-lg group-hover:border-t-8 group-hover:border-b-0
48     group-hover:bg-blue-700 group-hover:border-t-blue-700 group-hover:shadow-lg">
49     <div class="px-8 py-4 duration-150 bg-blue-500 rounded-lg group-hover:bg-blue-700">
50       Agregar al carrito
51     </div>
52   </button>
53 </div>
54
55 <!-- Stock -->
56 <div class="flex items-center space-x-3 group">
57   <div class="w-3 h-3 bg-green-400 rounded-full group-hover:animate-ping"></div>
58   <div class="text-sm">50+ unidades en stock</div>
59 </div>
60
61 <!-- Contenedor de Botones Inferiores -->
62 <div class="flex flex-col space-y-4 md:space-y-0 md:space-x-4 md:flex-row">
63   <button class="flex items-center justify-center py-3 px-5 space-x-3 border-2 border-gray-300
64     rounded-lg shadow-sm hover:bg-opacity-30 hover:shadow-lg hover:-translate-y-0.5
65     transition-all duration-150">
66     
67     <span>Agregar al carrito</span>
68   </button>
69
70   <button class="flex items-center justify-center py-3 px-5 space-x-3 border-2 border-gray-300
71     rounded-lg shadow-sm hover:bg-opacity-30 hover:shadow-lg hover:-translate-y-0.5
72     transition-all duration-150">
73     
74     <span>Agregar a la lista de deseos</span>
75   </button>
76 </div>
77 </div>
78 </div>
79 </div>
80 </div>
81 </body>
82 </html>

```

Resultado esperado:



Envío Gratis

Auriculares Gaming Razer Kraken
Kitty Edt Quartz

~~\$79~~

\$59


¡Esta oferta es válida hasta el 3 de abril o hasta agotar existencias!

Agregar al carrito

50+ unidades en stock

Agregar al carrito

Agregar a la lista de deseos



Envío Gratis

Auriculares Gaming Razer Kraken
Kitty Edt Quartz

~~\$79~~

\$59

¡Esta oferta es válida hasta el 3 de abril o hasta agotar existencias!

Agregar al carrito

50+ unidades en stock

Agregar al carrito

Ejercicio 3. Galería de imágenes

Ubica el archivo galeria.html dentro de la carpeta “galería”. Añade las clases Tailwind correspondientes según el código mostrado a continuación:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
8     <title>Image Gallery</title>
9   </head>
10  <body>
11    <!-- Global Container -->
12    <div class="flex items-center justify-center min-h-screen bg-cyan-50">
13      <!-- Card Container -->
14      <div class="bg-white p-6 m-3 space-y-10 shadow-2xl rounded-3xl md:p-40">
15        <!-- Menu Container -->
16        <div class="flex flex-col items-center justify-center space-y-3 md:flex-row
17          md:space-y-0 md:space-x-8 md:mb-24 md:justify-end">
18          <!-- Menu Items -->
19          <div class="group">
20            <a href="#">Vector</a>
21            <div class="mx-2 mt-2 duration-500 border-b-2 opacity-0 border-black
22              group-hover:opacity-100"></div>
23          </div>
24          <div class="group">
25            <a href="#">Illustrations</a>
26            <div class="mx-2 mt-2 duration-500 border-b-2 opacity-0 border-black
27              group-hover:opacity-100"></div>
28          </div>
29          <div class="group">
30            <a href="#">Images</a>
31            <div class="mx-2 mt-2 duration-500 border-b-2 opacity-0 border-black
32              group-hover:opacity-100"></div>
33          </div>
34          <div class="group">
35            <a href="#">Icons</a>
36            <div class="mx-2 mt-2 duration-500 border-b-2 opacity-0 border-black
37              group-hover:opacity-100"></div>
38          </div>
39        </div>
40
41        <!-- Search Container -->
42        <div class="flex flex-col justify-between space-y-5 md:flex-row md:space-y-0">
43          <!-- Input Container -->
44          <div class="flex justify-between border-b">
45            <input type="text" class="ml-6 border-none md:w-80 placeholder:font-thin
46              focus:outline-none placeholder="Search"/>
47          </div>
48
49          <!-- Upload Button -->
50          <button class="py-3 px-14 text-lg font-normal text-white bg-black border
51            border-black rounded-md shadow-2xl duration-200 hover:bg-white
52            hover:text-black">
53            Upload
54          </button>
55        </div>
56      </div>
57    </div>
```



```

57 <!-- Gallery Container -->
58 <div class="grid gap-4 md:grid-cols-3 lg:grid-cols-4 xl:grid-cols-5">
59 <!-- Image 1 -->
60 <div class="relative group">
61 
62 <div class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white
63     duration-500 bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100
64     bg-opacity-40">
65     <div class="flex justify-between w-full">
66         <div class="font-normal">
67             <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
68             <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
69         </div>
70         <div class="flex items-center">
71             
72         </div>
73     </div>
74 </div>
75 </div>
76
77 <!-- Image 2 -->
78 <div class="relative group">
79 
80 <div
81     class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white duration-500
82     bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100 bg-opacity-40">
83     <div class="flex justify-between w-full">
84         <div class="font-normal">
85             <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
86             <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
87         </div>
88         <div class="flex items-center">
89             
90         </div>
91     </div>
92 </div>
93 </div>
94
95 <!-- Image 3 -->
96 <div class="relative group">
97 
98 <div
99     class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white duration-500
100    bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100 bg-opacity-40">
101    <div class="flex justify-between w-full">
102        <div class="font-normal">
103            <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
104            <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
105        </div>
106        <div class="flex items-center">
107            
108        </div>
109    </div>
110 </div>
111 </div>
112
113 <!-- Image 4 -->
114 <div class="relative group">
115 
116 <div
117     class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white duration-500
118     bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100 bg-opacity-40">
119     <div class="flex justify-between w-full">
120         <div class="font-normal">
121             <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
122             <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
123         </div>
124         <div class="flex items-center">
125             
126         </div>
127     </div>
128 </div>
129 </div>
130

```

```

130
131 <!-- Image 5 -->
132 <div class="relative group">
133   
134   <div
135     class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white duration-500
136       bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100 bg-opacity-40">
137     <div class="flex justify-between w-full">
138       <div class="font-normal">
139         <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
140         <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
141       </div>
142       <div class="flex items-center">
143         
144       </div>
145     </div>
146   </div>
147 </div>
148
149 <!-- Image 6 -->
150 <div class="relative group">
151   
152   <div
153     class="absolute bottom-0 left-0 right-0 p-2 px-4 text-white duration-500
154       bg-black opacity-0 group-hover:opacity-100 bg-opacity-40">
155     <div class="flex justify-between w-full">
156       <div class="font-normal">
157         <p class="text-sm">Abstract Painting</p>
158         <p class="text-xs">245 likes - 35 Shares</p>
159       </div>
160       <div class="flex items-center">
161         
162       </div>
163     </div>
164   </div>
165 </div>
166 </div>
167 </div>
168 </div>
169 </body>
170 </html>

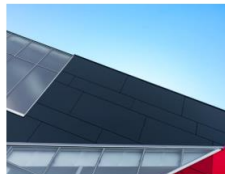
```

Resultado esperado:

Vector Illustrations Images Icons

Search

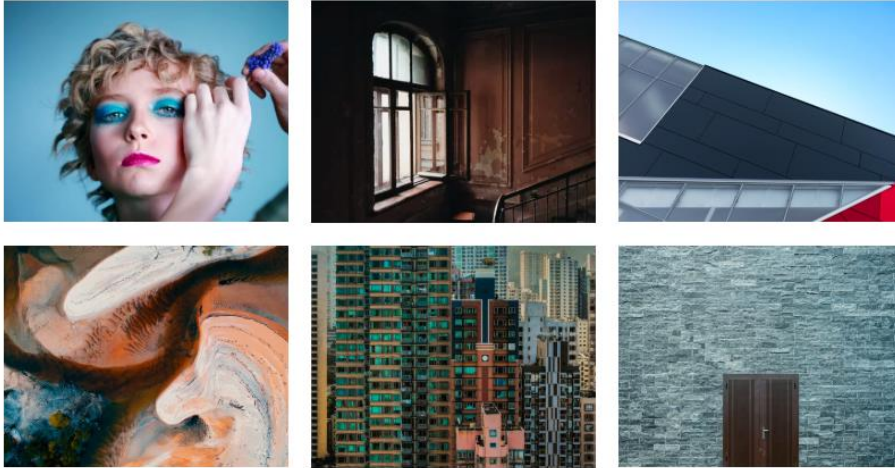
Upload



Vector Illustrations Images Icons

Search

Upload



Vector

Illustrations

Images

Icons

Search

Upload



Ejercicio 4. Formulario de inicio de sesión

Ubica el archivo login.html dentro de la carpeta “login”. Añade las clases Tailwind correspondientes según el código mostrado a continuación:

```
login.html

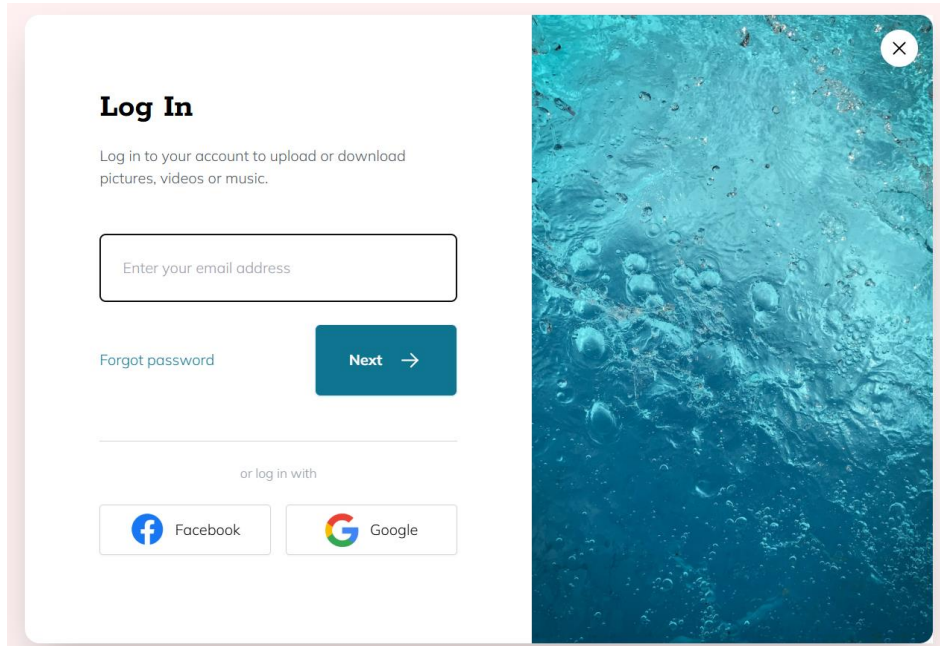
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <link
8       href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Mulish:wght@300;400;500;600;700
9       &family=Rokkitt:wght@600;700&display=swap"
10      rel="stylesheet"
11    />
12    <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
13    <script>
14      tailwind.config = {
15        theme: {
16          fontFamily: {
17            sans: ['Mulish', 'sans-serif'],
18            mono: ['Rokkitt', 'monospace'],
19          },
20        },
21      }
22    </script>
23    <title>Login Modal</title>
24  </head>
25  <body>
26    <!-- Global Container -->
27    <div class="flex items-center justify-center min-h-screen bg-rose-50">
28      <!-- Card Container -->
29      <div
30        class="relative flex flex-col m-6 space-y-10 bg-white shadow-2xl rounded-2xl md:flex-row
31        md:space-y-0 md:m-0">
32        <!-- Left Side -->
33        <div class="p-6 md:p-20">
34          <!-- Top Content -->
35          <h2 class="font-mono mb-5 text-4xl font-bold">Log In</h2>
36          <p class="max-w-sm mb-12 font-sans font-light text-gray-600">
37            Log in to your account to upload or download pictures, videos or
38            music.
39          </p>
40          <input
41            type="text" placeholder="Enter your email address"
42            class="w-full p-6 border border-gray-300 rounded-md placeholder:font-sans placeholder:font-light"/>
43
44          <!-- Middle Content -->
45          <div class="flex flex-col items-center justify-between mt-6 space-y-6 md:flex-row md:space-y-0">
46            <div><a class="font-thin text-cyan-700" href="#">Forgot password</a></div>
47
48            <button class="w-full md:w-auto flex justify-center items-center p-6 space-x-4 font-sans font-bold
49              text-white rounded-md shadow-lg px-9 bg-cyan-700 shadow-cyan-100
50              hover:bg-opacity-90 shadow-sm hover:shadow-lg border transition hover:-translate-y-0.5
51              duration-150">
52              <span>Next</span>
53              <svg
54                xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
55                class="w-7"
56                viewBox="0 0 24 24"
57                stroke-width="1.5"
58                stroke="#ffffff"
59                fill="none"
60                stroke-linecap="round"
61                stroke-join="round"
62              >
63                <path stroke="none" d="M0 0h24v24H0z" fill="none" />
64                <line x1="5" y1="12" x2="19" y2="12" />
65                <line x1="13" y1="18" x2="19" y2="12" />
66                <line x1="13" y1="6" x2="19" y2="12" />
67              </svg>
68            </button>
69          </div>
70        </div>
71      </div>
72    </div>
```

```

70
71 <!-- Border -->
72 <div class="mt-12 border-b border-b-gray-300"></div>
73
74 <!-- Bottom Content -->
75 <p class="py-6 text-sm font-thin text-center text-gray-400">
76   or log in with
77 </p>
78
79 <!-- Bottom Buttons Container -->
80 <div
81   class="flex flex-col space-x-0 space-y-6 md:flex-row md:space-x-4 md:space-y-0">
82   <button class="flex items-center justify-center py-2 space-x-3 border border-gray-300 rounded
83     shadow-sm hover:bg-opacity-30 hover:shadow-lg hover:-translate-y-0.5 transition
84     duration-150 md:w-1/2">
85     
86     <span class="font-thin">Facebook</span>
87   </button>
88   <button class="flex items-center justify-center py-2 space-x-3 border border-gray-300 rounded
89     shadow-sm hover:bg-opacity-30 hover:shadow-lg hover:-translate-y-0.5 transition
90     duration-150 md:w-1/2">
91     
92     <span class="font-thin">Google</span>
93   </button>
94 </div>
95 </div>
96
97 <!-- Right Side -->
98 
99
100 <!-- Close Button -->
101 <div class="group absolute -top-5 right-4 flex items-center justify-center w-10 h-10 bg-gray-200
102   rounded-full md:bg-white md:top-4 hover:cursor-pointer hover:-translate-y-0.5 transition
103   duration-150">
104   <svg
105     xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
106     class="w-6 h-6 text-black group-hover:text-gray-600"
107     viewBox="0 0 24 24"
108     stroke-width="1.5"
109     stroke="currentColor"
110     fill="none"
111     stroke-linecap="round"
112     stroke-linejoin="round"
113   >
114     <path stroke="none" d="M0 0h24v24H0z" fill="none" />
115     <line x1="18" y1="6" x2="6" y2="18" />
116     <line x1="6" y1="6" x2="18" y2="18" />
117   </svg>
118 </div>
119 </div>
120 </div>
121 </body>
122 </html>

```


Resultado esperado:



Log In


Log in to your account to upload or download pictures, videos or music.


Enter your email address

[Forgot password](#)

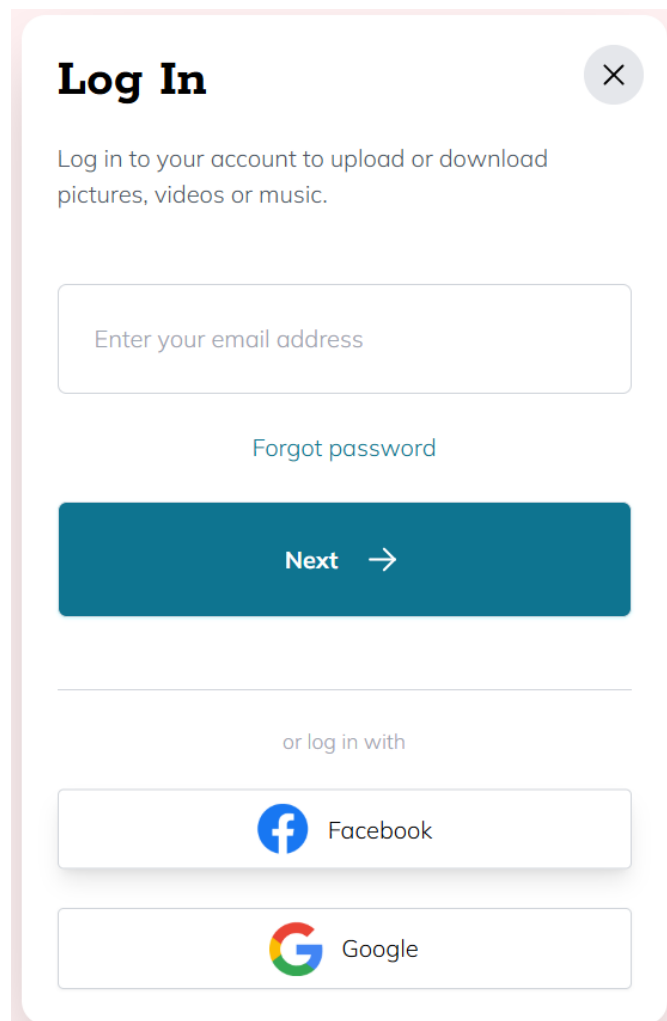
Next →

or log in with

 Facebook

 Google

A desktop version of a login form. It features a title 'Log In' and a subtitle 'Log in to your account to upload or download pictures, videos or music.' Below this is a text input field with the placeholder 'Enter your email address'. To the left of the 'Next' button is a link 'Forgot password'. The 'Next' button is a dark teal rectangle with white text and a right-pointing arrow. Below a horizontal line, it says 'or log in with'. At the bottom are two buttons for 'Facebook' and 'Google', each with its respective logo on the left and the name on the right. A close button (X) is in the top right corner of the form's container.



Log In


Log in to your account to upload or download pictures, videos or music.


Enter your email address

[Forgot password](#)

Next →

or log in with

 Facebook

 Google

A mobile version of the same login form. The layout is more compact. The 'Forgot password' link is centered below the email input field. The 'Next' button is a larger, full-width dark teal rectangle. The social login buttons for Facebook and Google are also full-width and stacked vertically. A close button (X) is in the top right corner.

Ejercicio 5. Clipboard Landing Page

Ubica el archivo index.html dentro de la carpeta “clipboard”. Añade las clases Tailwind correspondientes según el código mostrado a continuación:

```
index.html

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="es">
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8" />
5     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
6     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
7     <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com" />
8     <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin />
9     <link
10       href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Bai+Jamjuree:wght@400;600&display=swap"
11       rel="stylesheet"
12     />
13     <title>Sitio Web del Portapapeles</title>
14     <script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>
15     <script>
16       tailwind.config = {
17         theme: {
18           screens: {
19             sm: '480px',
20             md: '768px',
21             lg: '976px',
22             xl: '1440px',
23           },
24           extend: {
25             colors: {
26               strongCyan: 'hsl(171, 66%, 44%)',
27               lightBlue: 'hsl(233, 100%, 69%)',
28               darkGrayishBlue: 'hsl(210, 10%, 33%)',
29               grayishBlue: 'hsl(201, 11%, 66%)',
30             },
31             fontFamily: {
32               sans: ['Bai Jamjuree', 'sans-serif'],
33             },
34           },
35         },
36       }
37     </script>
38     <style>
39       body {
40         background-image: url('../images/bg-header-desktop.png');
41         background-repeat: no-repeat;
42         background-size: contain;
43       }
44     </style>
45     @media (max-width: 576px) {
46       body {
47         background-image: url('../images/bg-header-mobile.png');
48       }
49     }
50   </head>
51   <body>
52     <!-- Sección Hero -->
53     <section id="hero">
54       <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 mb-40 pt-16">
55         
56         <h3 class="mb-8 text-4xl font-bold text-darkGrayishBlue md:text-5xl">Un historial de todo lo que copias</h3>
57         <p class="max-w-3xl mx-auto leading-9 text-center text-grayishBlue mb-10 text-2xl">
58           Clipboard te permite rastrear y organizar todo lo que copias.
59           Accede instantáneamente a tu portapapeles en todos tus dispositivos.
60         </p>
61         <!-- Contenedor de Botones -->
62         <div class="flex flex-col justify-center w-full space-y-6 text-xl text-white md:flex-row md:space-y-0 md:space-x-4">
63           <a href="#" class="p-4 px-8 rounded-full shadow-lg bg-strongCyan duration-200 hover:opacity-80">
64             Descargar para iOS
65           </a>
66           <a href="#" class="p-4 px-8 rounded-full shadow-lg bg-lightBlue duration-200 hover:opacity-80">
67             Descargar para Mac
68           </a>
69         </div>
70       </div>
71     </section>
72     <!-- Sección Snippets -->
73     <section id="snippets">
74       <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 my-20">
75         <h3 class="mb-8 text-4xl font-bold text-darkGrayishBlue md:text-5xl">Haz un seguimiento de tus fragmentos</h3>
76         <p class="max-w-3xl mx-auto leading-9 text-center text-grayishBlue mb-24 text-xl">
77           Clipboard guarda instantáneamente cualquier elemento que copies en la
78           nube, lo que significa que puedes acceder a tus fragmentos inmediatamente
79           en todos tus dispositivos. Nuestras aplicaciones para Mac y iOS te ayudarán
80           a organizar todo.
81         </p>
82       </div>
83     </section>
84   </body>
85 </html>
```

```

92
93 <!-- Sección Características -->
94 <section id="features">
95   <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 my-20">
96     <div class="relative flex flex-col md:flex-row md:space-x-32">
97       <!-- Imagen -->
98       <div class="md:w-1/2">
99         
104       </div>
105       <!-- Contenedor de Elementos -->
106       <div
107         class="flex flex-col mt-16 mb-24 space-y-12 text-xl md:w-1/2 md:mb-60 md:text-left md:pl-16"
108       >
109         <!-- Elemento 1 -->
110         <div>
111           <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Búsqueda Rápida</h5>
112           <p class="max-w-md text-grayishBlue">
113             Busca fácilmente tus fragmentos por contenido, categoría, dirección web,
114             aplicación y más.
115           </p>
116         </div>
117         <!-- Elemento 2 -->
118         <div>
119           <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Sincronización con iCloud</h5>
120           <p class="max-w-md text-grayishBlue">
121             Guarda y sincroniza instantáneamente los fragmentos en todos tus dispositivos.
122           </p>
123         </div>
124         <!-- Elemento 3 -->
125         <div>
126           <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Historial Completo</h5>
127           <p class="max-w-md text-grayishBlue">
128             Recupera cualquier fragmento desde el primer momento que comenzaste a usar
129             la aplicación.
130           </p>
131         </div>
132       </div>
133     </div>
134   </div>
135 </section>
136
137 <!-- Sección Acceso en Cualquier Lugar -->
138 <section id="access">
139   <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 my-20">
140     <h3 class="mb-8 text-4xl font-bold text-darkGrayishBlue md:text-5xl">Accede a Clipboard en Cualquier Lugar</h3>
141     <p class="max-w-3xl mx-auto leading-9 text-center text-grayishBlue mb-24 text-xl">
142       Ya sea que estés en movimiento o en tu computadora, puedes acceder a todos tus
143       fragmentos de Clipboard con unos simples clics.
144     </p>
145     
146   </div>
147 </section>
148
149 <!-- Sección Potencia tu Flujo de Trabajo -->
150 <section id="supercharge">
151   <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 my-20">
152     <h3 class="mb-8 text-4xl font-bold text-darkGrayishBlue md:text-5xl">Potencia tu flujo de trabajo</h3>
153     <p class="max-w-3xl mx-auto leading-9 text-center text-grayishBlue mb-16 text-xl">
154       Tenemos las herramientas para aumentar tu productividad.
155     </p>
156     <!-- Contenedor de Elementos -->
157     <div
158       class="flex flex-col items-center justify-between space-y-16 md:flex-row md:space-y-0 md:space-x-12"
159     >
160       <!-- Elemento 1 -->
161       <div class="flex flex-col items-center space-y-5">
162         
163         <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Crear Listas Negras</h5>
164         <p class="max-w-md text-grayishBlue">
165           Busca fácilmente tus fragmentos por contenido, categoría, dirección web,
166           aplicación y más.
167         </p>
168       </div>
169       <!-- Elemento 2 -->
170       <div class="flex flex-col items-center space-y-5">
171         
172         <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Fragmentos de Texto Plano</h5>
173         <p class="max-w-md text-grayishBlue">
174           Elimina el formato no deseado del texto copiado para una apariencia consistente.
175         </p>
176       </div>
177       <!-- Elemento 3 -->
178       <div class="flex flex-col items-center space-y-5">
179         
180         <h5 class="mb-2 text-2xl font-bold text-darkGrayishBlue">Vista Previa</h5>
181         <p class="max-w-md text-grayishBlue">
182           Vista previa rápida de todos los fragmentos en tu Clipboard para un acceso fácil.
183         </p>
184       </div>
185     </div>
186   </div>
187 </section>
188

```



```

188
189 <!-- Sección de Referencias -->
190 <section id="references">
191   <div
192     class="flex flex-col items-center justify-between max-w-6xl px-10 mx-auto space-y-16 my-44
193     md:flex-row md:space-y-0"
194   >
195     
196     
197     
198     
199     
200   </div>
201 </section>
202
203 <!-- Sección CTA Inferior -->
204 <section id="bottom">
205   <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10 my-20">
206     <h3 class="mb-8 text-4xl font-bold text-darkGrayishBlue md:text-5xl">Clipboard para iOS y MacOS</h3>
207     <p class="max-w-3xl mx-auto leading-9 text-center text-grayishBlue mb-10 text-xl">
208       Disponible de forma gratuita en la App Store. Descárgalo para Mac o iOS, sincronízalo
209       con iCloud y estarás listo para comenzar a agregar a tu portapapeles.
210     </p>
211     <!-- Contenedor de Botones -->
212     <div class="flex flex-col justify-center w-full space-y-6 text-xl text-white md:flex-row md:space-y-0
213     md:space-x-4">
214       <a href="#" class="p-4 px-8 rounded-full shadow-lg bg-strongCyan duration-200 hover:opacity-80">
215         Descargar para iOS
216       </a>
217       <a href="#" class="p-4 px-8 rounded-full shadow-lg bg-lightBlue duration-200 hover:opacity-80">
218         Descargar para Mac
219       </a>
220     </div>
221   </div>
222 </section>
223
224 <footer class="bg-gray-50">
225   <div class="max-w-6xl mx-auto text-center px-10">
226     <div class="flex flex-col items-center justify-between md:flex-row">
227       <!-- Imagen -->
228       
229       <!-- Contenedor de Menús y Redes Sociales -->
230       <div
231         class="flex flex-col items-center justify-between flex-1 mb-10 space-y-6 md:flex-row
232         md:mb-0 md:space-y-0 text-grayishBlue"
233       >
234         <!-- Menús -->
235         <div
236           class="flex flex-col space-y-4 md:flex-row md:ml-24 md:space-x-24 md:space-y-0"
237         >
238           <!-- Menú 1 -->
239           <div class="flex flex-col space-y-4 text-center md:text-left">
240             <div><a href="#" class="hover:text-strongCyan">FAQs</a></div>
241             <div>
242               <a href="#" class="hover:text-strongCyan">Contáctanos</a>
243             </div>
244           </div>
245           <!-- Menú 2 -->
246           <div class="flex flex-col space-y-4 text-center md:text-left">
247             <div>
248               <a href="#" class="hover:text-strongCyan">Política de Privacidad</a>
249             </div>
250             <div>
251               <a href="#" class="hover:text-strongCyan">Kit de Prensa</a>
252             </div>
253           </div>
254           <!-- Menú 3 -->
255           <div class="flex flex-col space-y-4 text-center md:text-left">
256             <div>
257               <a href="#" class="hover:text-strongCyan">Guía de Instalación</a>
258             </div>
259           </div>
260         </div>
261       </div>
262       <!-- Iconos Sociales -->
263       <div class="flex justify-between w-32 py-1">
264         <a href="#"
265           ></a>
270         <a href="#"
271           ></a>
276         <a href="#"
277           ></a>
282       </div>
283     </div>
284   </div>
285 </div>
286 </div>
287 </body>
288 </html>

```

VI. Ejercicios complementarios

1. Realice una página web sobre un tema de su interés (película, serie, libro, artistas, equipo deportivo, etc.) usando Tailwind. La pagina debe tener al menos 4 secciones y deben definirse al menos 2 breakpoints para el comportamiento responsivo del sitio.
2. Desarrolle una página index (usando Tailwind) que enlace a todos los ejemplos y ejercicios de la guía.

Todos los archivos de la guía deben agregarse a un repositorio de GitHub y luego deberá hacerse el deploy a GitHub Pages.

Fecha límite de entrega: Domingo 26 de enero (5% de la nota final)