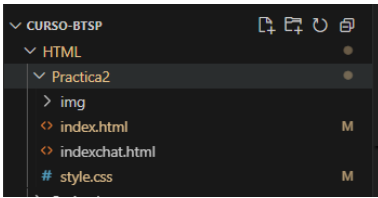


1. Configuración del Proyecto.

1. Creación de documentos con extensión HTML y CSS.
2. Dentro de la carpeta, crea un archivo llamado index.html.



2. Estructura HTML Básica.

Abrir el archivo index.html y escribe la estructura básica de un documento HTML.

```
L > Practica2 > index.html > html > body > nav.navbar.navbar-expand-lg.navbar-dark.bg-primary > div.container > div#menu.collap
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Página Practica2</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css">
</head>

<body>
  <!-- Encabezado -->
```

3. Encabezado.

Dentro de <body>, agrega un encabezado usando clases de Bootstrap:

```
<body>
  <!-- Encabezado -->
  <header class="bg-primary text-center py-4">
    <h1>Página Responsiva</h1>
  </header>
  <br>
```

4. Contenedor con una Rejilla.

Añade un contenedor con filas y columnas:

```

<!-- Barra de Navegación -->
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
  <div class="container">
    <a class="navbar-brand" href="#">Menú Práctica</a>
    <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#menu"
      aria-controls="menu" aria-expanded="false" aria-label="Menú">
      <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>

    <div class="collapse navbar-collapse" id="menu">
      <ul class="navbar-nav ms-auto">
        <li class="nav-item"><a class="nav-link active" href="#">Inicio</a></li>
        <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#">Contenido</a></li>
        <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#">Contacto</a></li>
      </ul>
    </div>
  </div>
</nav>

```

5. Pie de Página.

Crea un pie de página al final del <body>.

```

<footer class="bg-dark text-white text-center py-3 m">
  <div class="container">
    <p>&copy; 2024 Mi página. Todos los derechos reservados</p>
  </div>
</footer>

```

6. Página Responsiva.

Bootstrap automáticamente adapta la estructura a diferentes tamaños de pantalla. En dispositivos pequeños, las columnas se irán apilando una sobre otra.



Usa clases adicionales como `d-none` o `d-block` para ocultar o mostrar elementos, según el tamaño de pantalla. Crea un pie de página

7. Personalización con CSS.

Crea un archivo `styles.css` en la misma carpeta.

Agrega un enlace al archivo CSS en el `<head>` de `index.html`

Escribe reglas personalizadas en `styles.css`.

```
<> index.html M x # style.css M x
HTML > Practica2 > # style.css > li
1 header {
2   background: linear-gradient(100deg, #937f6e, #ebded4);
3   box-shadow: 0 6px 20px 0 rgba(0, 0, 0, .2), 0 13px 24px -11px rgba(49, 31, 14, 0.6);
4   color: #rgb(255, 255, 239);
5   padding: 100px 20px;
6   text-align: center;
7 }
8
9 nav{
10  background: linear-gradient(660deg, #ebded4, #ae9783);
11  box-shadow: 0 6px 20px 0 rgba(0, 0, 0, .2), 0 13px 24px -11px rgba(49, 31, 14, 0.6);
12  color: #rgb(217, 198, 198);
13  padding: 100px 20px;
14  text-align: center;
15 }
16
17 section{
18   border: 5px #85766a solid;
19 }
20
21 ul{
22   display: flex;
23   background: linear-gradient( 660deg, #463d35, #85766a);
24   border-radius: 6px;
25   color: #rgb(97, 68, 68);
26   text-align: center;
27 }
28 li{
29   display: flex;
```

8. Verifica el Diseño.

Abre el archivo index.html en un navegador web.

Redimensiona la ventana del navegador, para verificar que la página se adapte automáticamente.



