



Con varias paginas

Crear una SPA con:

- Un solo archivo index.html
- Contenido que se carga desde archivos externos: inicio.html, acerca.html, contacto.html
- JavaScript que maneja la navegación **sin recargar la página**

```
mi-spa/  
├─ index.html  
├─ script.js  
├─ style.css  
└─ vistas/  
    ├─ inicio.html  
    ├─ acerca.html  
    └─ contacto.html
```



Index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Mi SPA</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
  <h1>Mi spa con archivos</h1>

  <nav>
    <a href="#" data-vista="inicio">Inicio</a>
    <a href="#" data-vista="acerca">Acerca</a>
    <a href="#" data-vista="contacto">Contacto</a>
  </nav>

  <div id="contenido">
    <!-- Se cargará contenido externo aquí -->
  </div>

  <script src="script.js"></script>
</body>
</html>
```



2. style.css

```
style.css > ...
1  body {
2    font-family: sans-serif;
3    padding: 20px;
4  }
5
6  nav a {
7    margin-right: 10px;
8    color: blue;
9    text-decoration: none;
0    cursor: pointer;
1  }
```

4.

vistas/inicio.html

```
as > < inicio.html > ...
1  <h2>Página de inicio</h2>
2  <p>Bienvenido a nuestra SPA. Este contenido viene desde otro archivo.</p>
3
```

5.vistas/acerca.html

```
as > < acerca.html > p
1  <h2>Acerca de</h2>
2  <p>Esta es una vista cargada desde "acerca.html".</p>
```

6.vistas/contacto.html



```
as > <> contacto.html > p
1 <h2>Contacto</h2>
2 <p>Envíanos un mensaje a contacto@ejemplo.com</p>
```

7.crear el archivo script.js

```
script.js > ...
1 const enlaces = document.querySelectorAll('nav a');
2 const contenedor = document.getElementById('contenido');
3
4 function cargarVista(nombre) {
5   fetch(`vistas/${nombre}.html`)
6     .then(res => {
7       if (!res.ok) throw new Error('No se pudo cargar la vista');
8       return res.text();
9     })
10    .then(html => {
11      contenedor.innerHTML = html;
12    })
13    .catch(err => {
14      contenedor.innerHTML = '<p>Error al cargar la vista.</p>';
15    });
16 }
17
18 enlaces.forEach(enlace => {
19   enlace.addEventListener('click', e => {
20     e.preventDefault();
21     const vista = e.target.dataset.vista;
22     cargarVista(vista);
23   });
24 });
25
26 // Vista inicial
27 cargarVista('inicio');
```