



ESTHER CID

Porfolio de Fotografía

Diseño de interfaces
Web

2º DAW



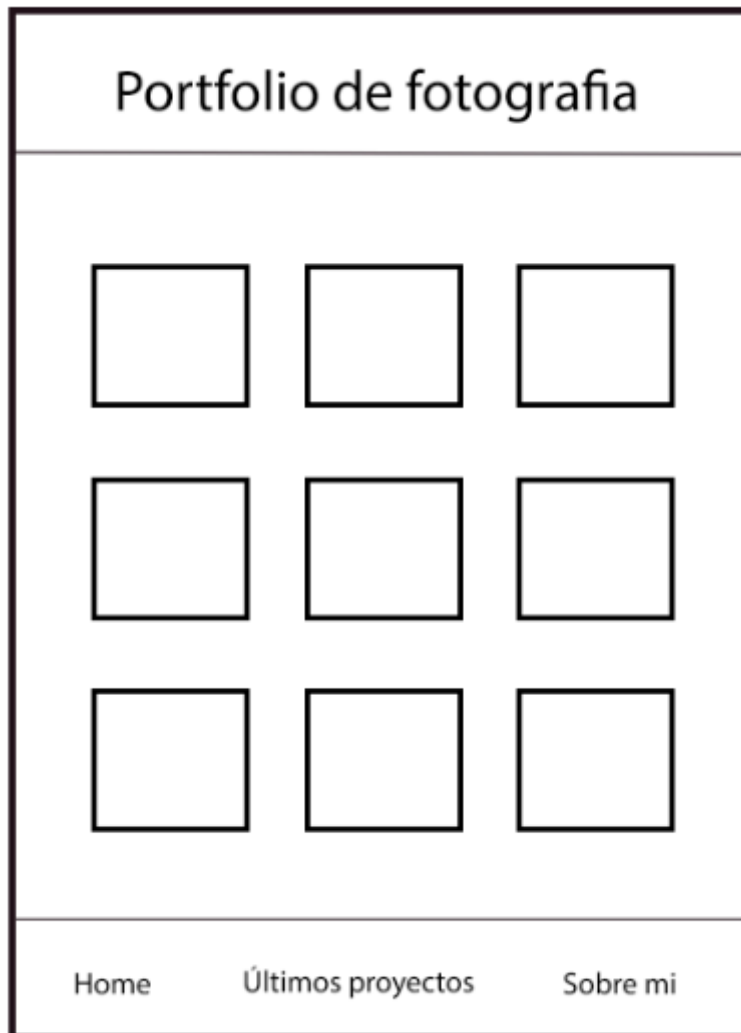
ÍNDICE

DISEÑO MOBILE.....	3
--------------------	---

DISEÑO MOBILE

Comenzamos realizando el diseño que tendrá la web para un teléfono móvil.

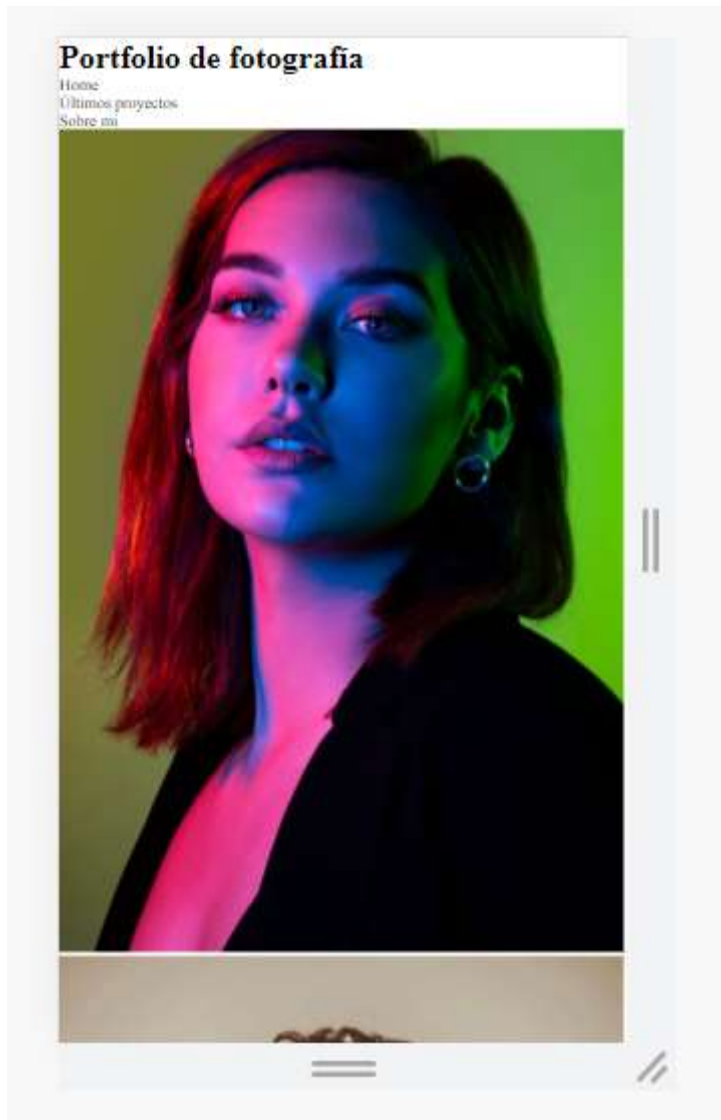
Primero realizamos el prototipo, que para teléfono móvil es el siguiente:



Después, comenzamos a escribir el HTML y el CSS3:

```
10  <body>
11    <header>
12      <h1>Portfolio de fotografía</h1>
13    </header>
14    <nav>
15      <ul>
16        <li>Home</li>
17        <li>Últimos proyectos</li>
18        <li>Sobre mi</li>
19      </ul>
20    </nav>
21    <section>
22      <article>
23        
24      </article>
25      <article>
26        
27      </article>
28      <article>
29        
30      </article>
31      <article>
32        
33      </article>
34      <article>
35        
36      </article>
37      <article>
38        
39      </article>
40    </section>
41  </body>
42 </html>
```

Se vería algo como esto:



Muy importante que el HTML contenga esta línea de código:

```
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />  
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

Ahora añadimos el código CSS:

```

1  * {
2    margin: 0;
3    padding: 0;
4  }
5
6  header {
7    padding: 5%;
8    text-align: center;
9    font-family: -apple-system, BlinkMacSystemFont, 'Segoe UI', Roboto, Oxygen, Ubuntu, Cantarell, 'Open Sans', 'Helvetica
10   box-shadow: 0 0 20px 0 rgba(0, 0, 0, 0.2);
11  }
12
13  nav {
14    float: left;
15    /* Desplazamos el nav hacia la izquierda */
16  }
17
18  nav ul {
19    list-style: none;
20    overflow: hidden;
21    /* Limpiamos errores de float */
22  }
23
24  nav ul li {
25    float: left;
26    font-family: Arial, sans-serif;
27    font-size: 16px;
28    padding: 1% 20% 3% 4%;
29    color: #rgb(255, 255, 255);
30    text-decoration: none;
31    text-align: justify;
32  }

```

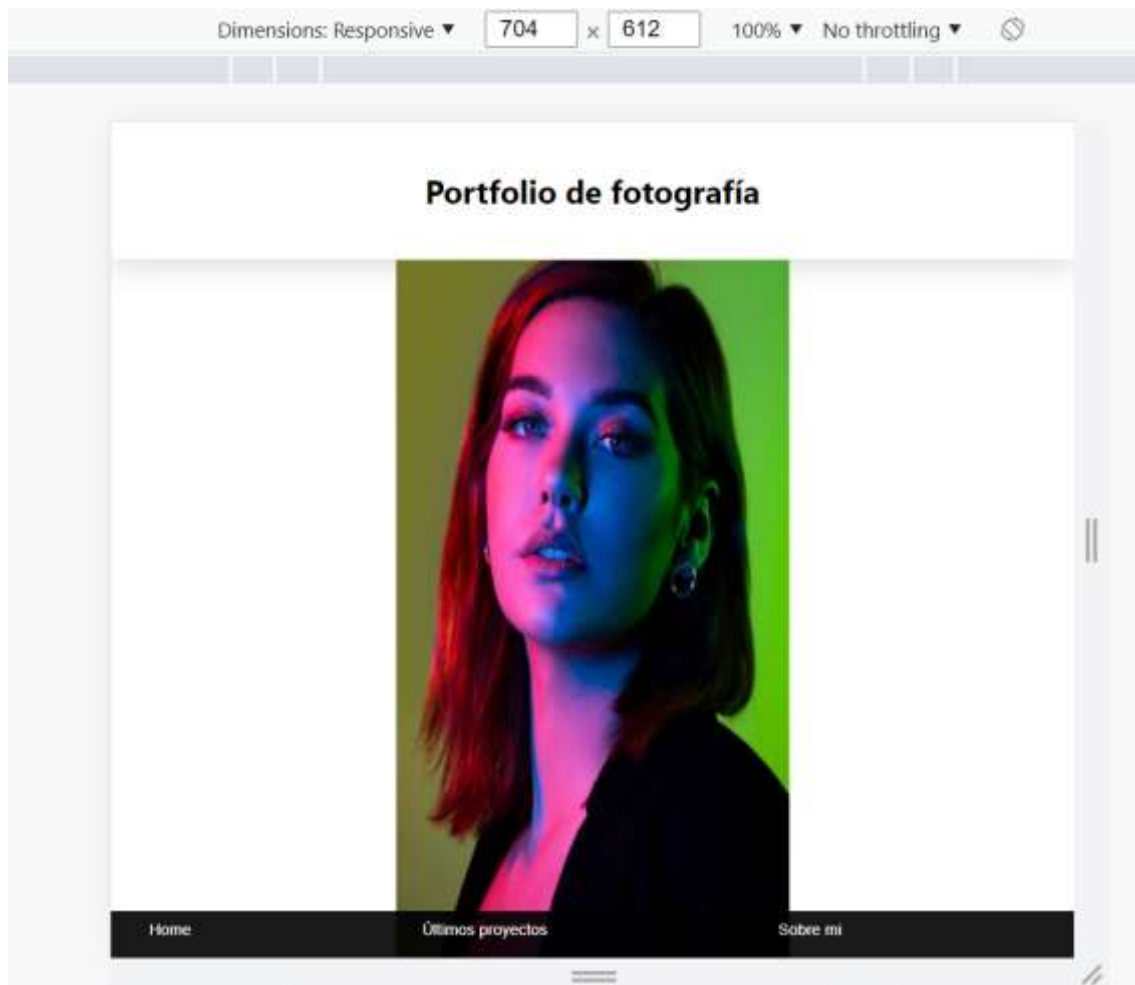
```

34
35  #pie {
36    position: fixed;
37    bottom: 0;
38    width: 100%;
39    height: 32px;
40    padding-bottom: 16px;
41    background: #111;
42    background: rgba(0, 0, 0, .90);
43  }
44
45  img {
46    display: block;
47    margin: auto;
48    height: 780px;
49    width: 400px;
50  }
51  }
52

```

De esta forma conseguimos qué, aunque no haya ninguna media query en el CSS intente adaptarse a los diferentes navegadores.

El resultado es algo como esto:



Ahora queremos que el menú bajo la etiqueta semántica “nav” aparezca en la parte superior, debajo del “header” cuando el navegador desde el que se abra sea más grande.

Para que este diseño solo aparezca cuando la pantalla sea pequeña le añadimos un media query.

```
@media (min-width: 330px) and (max-width: 900px) {  
  header {  
    display: flex;  
    justify-content: space-between;  
    align-items: center;  
    padding: 10px 0;  
  }  
}
```

Ahora creamos otra media query para pantallas más grandes.

