



# HTML CSS JS | Proyecto

Si os dais cuenta con lo que hemos aprendido en este pre-work ya podemos hacer cosas realmente increíbles y tenéis todas las herramientas para crear vuestra primera web. Pero como siempre os decimos por ser la primera vez os acompañaremos en vuestra aventura.

## HTML

Lo primero que debemos hacer es crear un fichero bajo el nombre de **index.html** y definir lo que vamos a hacer. En nuestro caso será nuestro propio CV.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
  <link rel="stylesheet" href="styles.css" />
  <script type="text/javascript" src="index.js"></script>
  <title>MyCv</title>
</head>

<body>

  <header class="header">
    <div class="my-photo">
      
    </div>

    <div class="header-content">
      <h1 id="name" class="header-content-name">Nombre</h1>
      <p class="header-content-description">Descripción</p>
    </div>
  </header>
</body>
</html>
```

```

</header>

<section>
  <div class="section-experience">Mi experiencia:</div>
  <button onclick="verExperiencia()">Ver experiencia</button>
  <div id="experience" class="experience">
    <p>
      Añade tu experiencia laboral
    </p>
  </div>
</section>

<section>
  <div class="section-studies">Mis estudios:</div>
  <button onclick="verEstudios()">Ver estudios</button>
  <div id="studies" class="studies">
    <p>
      Añade tus estudios
    </p>
  </div>
</section>

<footer>
  <ul class="social-links">
    <li>
      <a class="social-button" href="https://linkedin.com" title="Linkedin">Linkedin</a>
    </li>
    <li>
      <a class="social-button" href="https://gitlab.com" title="GitLab">Gitlab</a>
    </li>
  </ul>
</footer>
</body>

</html>

```

Una vez tengamos este bloque os proponemos los siguiente:

1. Añade nuevas secciones completando la info de tu Cv.
2. Desarrolla dentro de la clase **header-content** más contenidos como número, correo, fecha de nacimiento...
3. Completa todas las redes sociales que veas necesarias en tu Cv.

## CSS

Una vez creado nuestra estructura HTML vamos a darle un poco de vida a nuestro CV, para ello vamos a crear un fichero con el nombre de **styles.css**.

```

.header {
  width: 100%;
  display: flex;
}

```

```

.my-photo {
  width: 40%;
}

.my-photo img {
  width: 100%;
}

.header-content {
  width: 60%;
  margin: 20px;
}

section {
  margin: 10px;
}

.section-header {
  cursor: pointer;
}

.experience,
.studies {
  display: none;
}

.active {
  display: block;
  background-color: azure;
  padding: 10px;
}

```

Bueno tenemos unos estilos como punto de partida pero os proponemos una mejora:

1. Usa colores en los bloques que destaquen y den algo de alegría a ese CV.
2. Investiga cómo funcionan algunos selectores como **:hover** para hacer algún efecto en **CSS**.
3. Añade estilos a ese `footer`, consigue que los elementos se vean sin ese aspecto de lista de Word.

## JS

Por último vamos a hacer que nuestro CV sea interactivo, para ello os vamos a introducir en los eventos, por ahora será un salto de fe pero cuando empecéis el bootcamp los manejaréis con soltura a los pocos días.

Nos centraremos en el evento `onclick` (que hemos dejado escrito dentro del fichero de HTML).

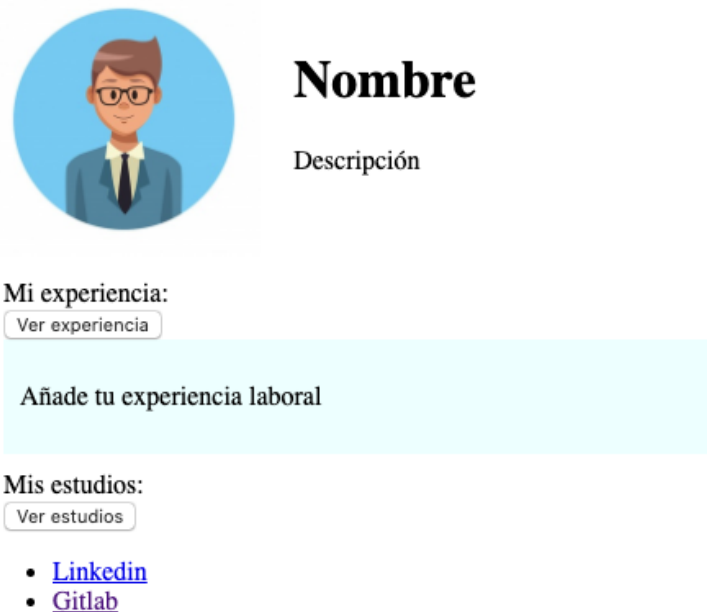
```
function verExperiencia() {
  var element = document.getElementById('experience');
  element.classList.add("active");
  document.getElementById('studies').classList.remove("active");
}

function verEstudios() {
  var element = document.getElementById('studies');
  element.classList.add("active");
  document.getElementById('experience').classList.remove("active");
}
```

Como hemos visto como enlazar lógica JavaScript, mediante un botón en el HTML. Os retamos a añadir otro botón en el HTML, que llame a una función, y que dentro de esa función imprima por consola vuestro nombre del CV, pero 100 veces seguidas.

Pista: Aprovechad la función `getElementById` que hemos visto justo ahora.

## Vista inicial del proyecto



Trabajad sobre estos ficheros y mejoradlos todo lo que podáis, jugad con todo lo que habéis aprendido y enriquecedlos 🧐

¡Estaremos encantados de revisar vuestro progreso para comenzar el bootcamp con buen pie!

