

# ACCESIBILIDAD

HECTOR SANZ RIESCO

18/02/2025

En este documento vamos a explicar tanto el css tanto el html de la página web accesible:

1. Código html del header:

a. En el header tenemos tres href para navegar por la pagina web:

```
<header>
  <h1>Bienvenidos a Nuestra Página Accesible</h1>
  <nav>
    <ul>
      <li><a href="#seccion1" accesskey="1">Sección 1</a></li>
      <li><a href="#seccion2" accesskey="2">Sección 2</a></li>
      <li><a href="#seccion3" accesskey="3">Sección 3</a></li>
    </ul>
  </nav>
</header>
```

b. Este seria el css del header de la pagina web:

```
/* Estilo para el encabezado */
header {
  text-align: center;
  margin-bottom: 20px;
}
```

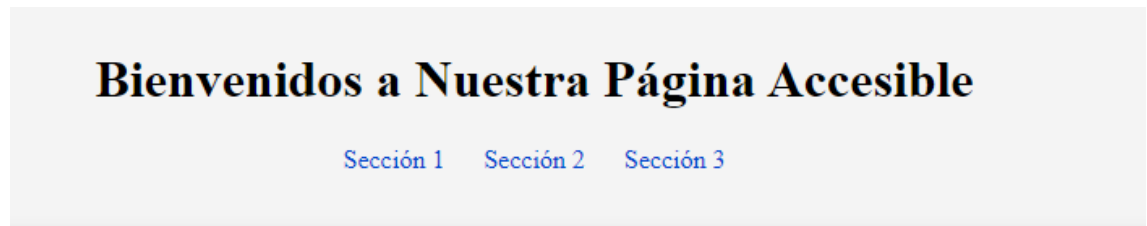
c. Este seria el css para la navegación del header:

```
/* Estilo para la navegación */
nav ul {
  list-style-type: none;
  padding: 0;
}

nav ul li {
  display: inline-block;
  margin: 0 10px;
}

nav ul li a {
  text-decoration: none;
  color: #0044cc;
}
```

- d. Así quedaría el header de la pagina web:



2. En la sección 1 he añadido una imagen:

- a. Este sería el html para implementar la imagen:

```
<section id="seccion1">
  <h2>Sección 1: Imágenes accesibles</h2>
  <p>Las imágenes en esta página cuentan con descripciones alternativas para personas con discapacidad visual:</p>
  
</section>
```

- b. Este sería el css para las secciones:

```
/* Estilo para las secciones */
section {
  width: 100%;
  max-width: 900px; /* Limita el ancho de las secciones */
  margin-bottom: 20px;
  padding: 20px;
  background-color: #fff;
  border-radius: 8px;
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

- c. Así quedaría la sección 1:

## Sección 1: Imágenes accesibles

Las imágenes en esta página cuentan con descripciones alternativas para personas con discapacidad visual:



3. Luego he creado un html para la sección 3 donde en el que he implementado un formulario:
- a. Este sería el html de la sección 2 y el formulario:

```
<section id="seccion2">
  <h2>Sección 2: Formulario de Contacto</h2>
  <form id="contact-form">
    <div class="form-group">
      <label for="nombre">Nombre:</label>
      <input type="text" id="nombre" name="nombre" required>
    </div>
    <div class="form-group">
      <label for="email">Correo Electrónico:</label>
      <input type="email" id="email" name="email" required>
    </div>
    <div class="form-group">
      <label for="mensaje">Mensaje:</label>
      <textarea id="mensaje" name="mensaje" rows="4" required></textarea>
    </div>
    <div class="form-group">
      <button type="submit">Enviar</button>
    </div>
  </form>
</section>
```

- b. Este sería el CSS para el formulario:

```
/* Estilo para el formulario */
#contact-form {
  width: 100%;
  margin: 20px 0;
}

.form-group {
  margin-bottom: 15px;
}

.form-group label {
  display: block;
  font-weight: bold;
  margin-bottom: 5px;
}

.form-group input,
.form-group textarea {
  width: 100%;
  padding: 10px;
  font-size: 16px;
  border: 1px solid #ccc;
  border-radius: 4px;
}
```

- c. Este sería el estilo para el botón:

```
/* Estilo para el botón */
.form-group button {
  padding: 10px 20px;
  background-color: #0044cc;
  color: white;
  border: none;
  border-radius: 4px;
  cursor: pointer;
  font-size: 16px;
}
```

d. Así quedaría el formulario en el html:

## Sección 2: Formulario de Contacto

Nombre:

Correo Electrónico:

Mensaje:

Enviar

4. Por ultimo cree una sección 3 para colocar un video con subtítulos:

a. Este seria el html del video con subtítulos:

```
<section id="seccion3">
  <h2>Sección 3: Video</h2>
  <div class="video-container">
    <video id="video" controls>
      <source src="videoplayback.mp4" type="video/mp4">
      Tu navegador no soporta el video.
    </video>
  </div>
</section>
```

b. Este seria el css para el video:

```
/* Estilo para el video */
.video-container {
  text-align: center;
}
```

- c. Así quedaría el video en la pagina html:

### Sección 3: Video



5. Cree un footer con mi nombre:

- a. Este seria el html:

```
<footer>
  <p>Hector Sanz Riesco &copy; 2025</p>
</footer>
```

- b. Este seria el css del footer:

```
/* Estilo para el pie de página */
footer {
  text-align: center;
  margin-top: 20px;
  font-size: 14px;
}
```

c. Así se vería el footer en la pagina html:

Hector Sanz Riesco © 2025

---




6. Por último así quedaría la página zentera:

## Bienvenidos a Nuestra Página Accesible

[Sección 1](#)[Sección 2](#)[Sección 3](#)

### Sección 1: Imágenes accesibles

Las imágenes en esta página cuentan con descripciones alternativas para personas con discapacidad visual:



### Sección 2: Formulario de Contacto


Nombre:

Correo Electrónico:

Mensaje:

Enviar

### Sección 3: Video



Hector Sanz Riesco © 2025