

Página básica en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Página Básica HTML5</title>
</head>
<body>
  <h1>Bienvenido a mi página web</h1>
  <p>Esto es un ejemplo básico de una página HTML5.</p>
</body>
</html>
```

Formularios en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Formulario en HTML5</title>
</head>
<body>
  <h1>Formulario de Registro</h1>
  <form action="/submit" method="post">
    <label for="name">Nombre:</label>
    <input type="text" id="name" name="name" required><br><br>

    <label for="email">Correo Electrónico:</label>
    <input type="email" id="email" name="email" required><br><br>

    <input type="submit" value="Registrar">
  </form>
</body>
</html>
```

Uso de Video en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Video HTML5</title>
</head>
<body>
  <h1>Video en HTML5</h1>
  <video width="600" controls>
    <source src="video.mp4" type="video/mp4">
    Tu navegador no soporta el formato de video.
  </video>
</body>
```

```
    </video>
</body>
</html>
```

Audio en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Audio HTML5</title>
</head>
<body>
    <h1>Reproductor de Audio</h1>
    <audio controls>
        <source src="audio.mp3" type="audio/mp3">
        Tu navegador no soporta el formato de audio.
    </audio>
</body>
</html>
```

Uso de Canvas en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Canvas HTML5</title>
</head>
<body>
    <h1>Dibujo con Canvas</h1>
    <canvas id="myCanvas" width="500" height="500"></canvas>
    <script>
        var canvas = document.getElementById("myCanvas");
        var ctx = canvas.getContext("2d");
        ctx.fillStyle = "#FF0000";
        ctx.fillRect(20, 20, 150, 100);
    </script>
</body>
</html>
```

Geolocalización en HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Geolocalización HTML5</title>
```

```

</head>
<body>
  <h1>Geolocalización en HTML5</h1>
  <button onclick="getLocation()">Obtener mi ubicación</button>
  <p id="location"></p>

  <script>
    function getLocation() {
      if (navigator.geolocation) {
        navigator.geolocation.getCurrentPosition(showPosition);
      } else {
        document.getElementById("location").innerHTML =
"Geolocalización no soportada por este navegador.";
      }
    }

    function showPosition(position) {
      document.getElementById("location").innerHTML = "Latitud: " +
position.coords.latitude +
      "<br>Longitud: " + position.coords.longitude;
    }
  </script>
</body>
</html>

```

Enlace a otra página

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Enlace HTML5</title>
</head>
<body>
  <h1>Enlace a otra página</h1>
  <a href="https://www.ejemplo.com" target="_blank">Visita nuestro
sitio web</a>
</body>
</html>

```

Lista de elementos

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Lista en HTML5</title>
</head>
<body>
  <h1>Lista de Elementos</h1>
  <ul>

```

```

        <li>Manzanas</li>
        <li>Plátanos</li>
        <li>Peras</li>
    </ul>
</body>
</html>

```

Tabla HTML5

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Tabla HTML5</title>
</head>
<body>
    <h1>Tabla de Datos</h1>
    <table border="1">
        <tr>
            <th>Nombre</th>
            <th>Edad</th>
            <th>Ciudad</th>
        </tr>
        <tr>
            <td>Ana</td>
            <td>25</td>
            <td>Madrid</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Carlos</td>
            <td>30</td>
            <td>Barcelona</td>
        </tr>
    </table>
</body>
</html>

```

Imagen en HTML5

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Imagen HTML5</title>
</head>
<body>
    <h1>Imagen en la Página</h1>
    
</body>
</html>

```