

ALBOR CROFT

Documentación del proceso



Índice

Encabezado	3
Contenido principal	3
Página de enlace.....	5
JavaScript	6
CSS.....	7

Encabezado

Aquí tenemos la etiqueta meta para que la página nos acepte cualquier tipo de carácter o símbolo, también un título para nuestra página y el enlace a CSS, después en la cabeza ya tenemos el nombre del grupo en grande como título y debajo una foto del grupo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <title>Asking Alexandria</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<header>
  <h1 class="titulo">ASKING ALEXANDRIA</h1>
  
</header>
```

Contenido principal

Lo siguiente que hemos añadido es una tabla informativa con un h2 para darle un título que oriente a los usuarios y todos los datos relevantes a lugares, fechas, horas y precios de los conciertos.

```
<body>
  <div class="acordeon">
    <p class="texto">Asking Alexandria es una banda británica</p>
    <h2>Próximos conciertos</h2>
    <table>
      <thead>
        <tr>
          <th>Fecha</th>
          <th>Lugar</th>
          <th>Hora</th>
          <th>Precio</th>
        </tr>
      </thead>
      <tbody>
        <tr>
          <td>20 de Octubre de 2025</td>
          <td>Sala La Riviera, Madrid</td>
          <td>21:00</td>
          <td>30€</td>
        </tr>
        <tr>
          <td>25 de Octubre de 2025</td>
          <td>Razzmatazz, Barcelona</td>
          <td>20:30</td>
          <td>28€</td>
        </tr>
      </tbody>
    </table>
  </div>
```

```

        <tr>
            <td>30 de Octubre de 2025</td>
            <td>Sala Gamma, Murcia</td>
            <td>22:00</td>
            <td>25€</td>
        </tr>
    </tbody>
</table>

```

Ahora nos centramos en el formulario para la compra de las entradas, tenemos en cada dato el comando “required” para que sea obligatorio rellenar todos los campos, además de la etiqueta opción para darle las opciones disponibles al usuario en algunas de las etiquetas. También dispone de un checkbox para los términos y condiciones.

```

<div class="acordeon__item">
    <div class="acordeon__contenido">
        <div id="formulario-contenedor" onsubmit="enviarFormularioEntradas(event)">
            <form id="compraEntradas">
                <fieldset>
                    <legend>Datos Personales</legend>
                    <label for="nombre">Nombre:</label><br>
                    <input type="text" id="nombre" name="nombre" placeholder="Escribe tu nombre" required>
                </fieldset>

                <fieldset>
                    <legend>Detalles del Concierto</legend>
                    <label for="fecha">Fecha:</label><br>
                    <input type="date" id="fecha" name="fecha" value="2025-10-20" required><br><br>

                    <label for="lugar">Lugar:</label><br>
                    <select id="lugar" name="lugar" required>
                        <option value="Madrid">Madrid</option>
                        <option value="Barcelona">Barcelona</option>
                        <option value="Murcia">Murcia</option>
                    </select><br><br>

```

```

                    <label for="cantidad">Cantidad:</label><br>
                    <input type="number" id="cantidad" name="cantidad" value="1" min="1" max="5" required><br><br>

                    <label for="categoria">Categoría:</label><br>
                    <select id="categoria" name="categoria" required>
                        <option value="general">General</option>
                        <option value="vip">VIP</option>
                    </select>
                </fieldset>

```


JavaScript

En este código básicamente evitamos datos predeterminados y obtenemos todos los datos definidos en la página principal para que puedan confirmarse en la página de confirmación.

```
function enviarFormularioEntradas(event) {  
    event.preventDefault(); // Evita el comportamiento predeterminado del formulario  
  
    // Recopila los datos del formulario de compra  
    const nombre = document.getElementById('nombre').value;  
    const fecha = document.getElementById('fecha').value;  
    const lugar = document.getElementById('lugar').value;  
    const cantidad = document.getElementById('cantidad').value;  
    const categoria = document.getElementById('categoria').value;  
    const metodoPago = document.querySelector('input[name="metodo_pago"]:checked').value;  
    const terminos = document.querySelector('input[name="terminos"]:checked').value;  
  
    // Guarda los datos en sessionStorage  
    sessionStorage.setItem('nombre', nombre);  
    sessionStorage.setItem('fecha', fecha);  
    sessionStorage.setItem('lugar', lugar);  
    sessionStorage.setItem('cantidad', cantidad);  
    sessionStorage.setItem('categoria', categoria);  
    sessionStorage.setItem('metodoPago', metodoPago);  
    sessionStorage.setItem('terminos', terminos);  
}
```

```
    // Redirige a la página de confirmación  
    window.location.href = 'Confirmacion.html';  
}  
  
// Código para mostrar los datos en Confirmacion.html  
if (window.location.pathname.endsWith('Confirmacion.html')) {  
    const nombre = sessionStorage.getItem('nombre');  
    const fecha = sessionStorage.getItem('fecha');  
    const lugar = sessionStorage.getItem('lugar');  
    const cantidad = sessionStorage.getItem('cantidad');  
    const categoria = sessionStorage.getItem('categoria');  
    const metodoPago = sessionStorage.getItem('metodoPago');  
    const terminos = sessionStorage.getItem('terminos');  
  
    // Muestra los datos en la página  
    document.getElementById('nombreConfirmacion').textContent = nombre;  
    document.getElementById('fechaConfirmacion').textContent = fecha;  
    document.getElementById('lugarConfirmacion').textContent = lugar;  
    document.getElementById('cantidadConfirmacion').textContent = cantidad;  
    document.getElementById('categoriaConfirmacion').textContent = categoria;  
    document.getElementById('metodoPagoConfirmacion').textContent = metodoPago;  
    document.getElementById('terminosConfirmacion').textContent = terminos;  
}
```

CSS

En este proceso cambiamos los tamaños de las letras, el tipo de la letra, los colores de las mismas, colores de fondo, las alineaciones, circunferencias de la imagen y su posición.

```
/* Estilos generales */
body {
  background-color: grey;
  color: white;
  font-family: sans-serif;
  padding: 20px;
}
.titulo {
  font-family: Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
  font-size: 40px;
}
h2{
  font-family: Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
  font-size: 20px;
  text-align: center;
}
img{
  margin-left: 32.2%;
  border-radius: 5%;
}
h1 {
  text-align: center;
  margin-bottom: 20px;
}
```

Después empezamos con la edición de la tabla donde ajustamos sus colores, colores de fondo, posición, alineación, ancho...

```
/* Estilos de la tabla de conciertos */
table {
  border-collapse: collapse;
  width: 100%;
}

th, td {
  border: 1px solid black;
  padding: 8px;
  text-align: left;
}

th {
  background-color: #0f0c0c;
}

tr:nth-child(even) {
  background-color: rgba(39, 36, 36, 0.836);
  color: #e6e5e5;
}

tr:nth-child(odd) {
  color: #0f0c0c;
  background-color: rgba(241, 233, 233, 0.836);
}

tr:hover {
  background-color: rgb(87, 64, 131);
}
```

Ahora nos centramos en los estilos para el formulario de compra y seguimos el mismo proceso, cambiamos el color de fondo, posición, alineación, bordes...

```
/* Estilos del formulario de compra */
#compraEntradas {
  background-color: #f0f0f0;
  padding: 20px;
  border-radius: 5px;
}

#compraEntradas fieldset {
  border: 1px solid #ccc;
  margin-bottom: 20px;
}

#compraEntradas legend {
  font-weight: bold;
}

#compraEntradas label {
  display: block;
  margin-bottom: 5px;
}
```


Aquí añadimos estos estilos a todos los tipos texto, fecha o numérico además de algunos cambios más al botón como color, bordes, forma...

```
#compraEntradas input[type="text"],
#compraEntradas input[type="date"],
#compraEntradas input[type="number"],
#compraEntradas select {
  width: 100%;
  padding: 8px;
  margin-bottom: 10px;
  border: 1px solid #ccc;
  border-radius: 10px;
  box-sizing: border-box;
}

#compraEntradas input[type="radio"] {
  margin-right: 5px;
}

#compraEntradas button[type="submit"] {
  color: white;
  padding: 10px 20px;
  border: none;
  border-radius: 4px;
  cursor: pointer;
}

.acordeon__item{
  margin-top: 50px;
}

.texto {
  text-align: center;
}
```

Esta parte enfoca en estilizar la estructura visual del formulario de compra, ajustando el fondo, los bordes, el espaciado y el texto de los elementos clave dentro del formulario.

```
/* Estilos específicos para el diseño de la imagen */
#compraEntradas {
  background-color: #e0e0e0;
  padding: 20px;
}

#compraEntradas fieldset {
  border: none;
  padding: 10px;
}

#compraEntradas legend {
  font-size: 1.2em;
  margin-bottom: 10px;
  color: #0f0c0c;
}

#compraEntradas label {
  font-weight: normal;
  color: #0f0c0c;
}
```

Por último estilizamos los campos de entrada y menús desplegables dentro del formulario de compra, les añadimos margen a los botones y cambiamos los colores en diferentes interacciones y además bordes redondeados.

```
#compraEntradas input[type="text"],
#compraEntradas input[type="date"],
#compraEntradas input[type="number"],
#compraEntradas select {
  border: 1px solid #999;
  padding: 5px;
}

#compraEntradas input[type="radio"] {
  margin-right: 2px;
}

#compraEntradas button[type="submit"] {
  background-color: #4c82af;
  border: none;
  padding: 10px 20px;
  color: white;
  border-radius: 5px;
  cursor: pointer;
}

#compraEntradas button[type="submit"]:hover {
  background-color: #3e518e;
}
```