

App Gastos

Diseño de interfaces Web & Diseño Web en entornos cliente

Autores

- Marina Vega Vázquez
- Andrés Julián Mayor Leirós

Fecha: 22/11/2023

- App Gastos
 - Introducción
 - Diseño web
 - Accesibilidad
 - Especificaciones
 - Variables
 - Imágenes de los diseños

Introducción

Se nos ha pedido que creemos una aplicación de pagina web (SPA) para gestionar las finanzas, para ello emplearemos html, css y javascript.

Diseño web

A partir de la siguiente página web deberás aplicar los estilos necesarios para que tenga un diseño responsive.

```
<main>
  <header>
    <a href="#" class="logo"
      >
    </a>
    <h1>Gestión de tus ahorros</h1>
  </header>
  <section class="content">
    <h2 class="second-title">Añade un nuevo gasto:</h2>
    <form id="exp-Form">
      <div class="form-line">
        <p>
          <label for="type">Tipo:</label>
          <select id="type">
            <option value="Elegir">Elige uno...</option>
            <option value="T.Debito">Tarjeta de débito</option>
            <option value="T.Credito">Tarjeta de crédito</option>
            <option value="Efectivo">Efectivo</option>
            <option value="Otro">Otro</option>
          </select>
        </p>
      </div>
    </form>
  </section>
</main>
```

```

    </p>
    <p>
      <label for="name">Concepto:</label>
      <input type="text" id="name" required />
    </p>
  </div>
  <div class="form-line">
    <p>
      <label for="date">Fecha:</label>
      <input type="date" id="date" required />
    </p>
    <p>
      <label for="amount">Cantidad:</label>
      <input type="text" id="amount" required />
    </p>
  </div>
  <p>
    <button type="submit" class="button-save">Añadir un nuevo
gasto</button>
  </p>
</form>
</section>
<section class="content">
  <table class="table">
    <thead>
      <tr>
        <th>Tipo</th>
        <th>Concepto</th>
        <th>Fecha</th>
        <th>Cantidad</th>
        <th>Opciones</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody id="expenseTable">
      <tr>
        <td colspan="5">Aún no hay gastos!</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</section>
</main>

```

Para hacer pruebas de diseño puedes poner el siguiente código en el body de la tabla.

```

<tr>
  <td>T.Debito</td>
  <td>Gasolina</td>
  <td>2023-11-06</td>
  <td>$100</td>
  <td>
    <a class="deleteButton">Delete</a>
    <a class="ModifyButton">Modificar</a>
  </td>
</tr>

```

```
</td>
</tr>
<tr>
  <td>T.Credito</td>
  <td>Luz</td>
  <td>2023-11-07</td>
  <td>$65</td>
  <td>
    <a class="deleteButton">Delete</a>
    <a class="ModifyButton">Modificar</a>
  </td>
</tr>
```

Accesibilidad

Adapta el formulario para que sea accesible, para ello añade una expresión regular para que solo permita números en el campo de cantidad.

Aplica también reglas de css para que en caso de que el campo de texto no sea válido ponga en color rojo el borde del input.

Especificaciones

- Para hacer este diseño usarás flexBox y media queries.
- Recuerda que la primera regla de nuestro css será la eliminación, a todos los elementos, de los márgenes y los padding, junto con indicar que los bordes y el padding se tiene en cuenta en el ancho y el alto de cada elemento.
- Para la fuente vamos a emplear la fuente googleFont "Titillium".
- Tamaño máximo del logo 80px.
- Tamaño de la fuente para móvil: 14px - para pantallas de 1200px para arriba 16px. Interlineado 1.6rem.
- Padding del primer section .content: superior e inferior 1rem, derecho e izquierdo 0.5rem.
- Label ancho mínimo 7rem. Fuente 1.2rem.
- Emplea un comparador lógico para aplicar los siguientes estilos a los input y select: ancho máximo de 150px. border-radius 5px sin borde con línea del elemento de color color-primario. cursor de tipo text. Ancho máximo 150px.
- Relleno de los th y td: 0.35rem.
- Entidades css que empleamos para poner los iconos en la tabla:
 - \01F5D1.
 - \01F58E.
 - Tamaño 2rem.
- Botón:
 - Relleno: 0.5rem en todos los lados.
 - Margen superior e inferior 1rem.
 - Tamaño de la fuente 1.3 tamaño de la letra M del elemento root.
 - Borde redondeado de 5px.
 - Cursor de tipo puntero.
 - Sombra de 10px color #666 desplazamiento de arriba a bajo y de derecha a izquierda de 5px.

- Para pantallas de 700px o superior:
 - Alto mínimo del body 90% del viewport.
 - Alto máximo del main: 680px. Sombra de color #0e1622 de 15px desplazamiento de arriba a bajo y de derecha a izquierda de 4px. border redondeado de 20px;
- Para todos los section content relleno superior e inferior de 1rem, relleno derecho e izquierdo de 2rem;
- Recuerda que tienes también que maquetar la tabla, para ello pon alguna fila con datos en las columnas.


Variables

Crea las siguientes variables para los colores y para la fuente.

- fuente-titulos: "Titillium Web SemiBold", sans-serif.
- color-primario: #6d4747.
- color-secundario: #ff8c8c5a.
- color-fondo-primario: #7690b9.
- color-fondo-secundario: #f6f3ee.
- color-boton: #3d5a85. Color al hacer hover sobre el botón.

Imágenes de los diseños

Diseño de móvil



APP DE GASTOS

Gestión de tus ahorros


Añade un nuevo gasto:

Tipo:

Elige uno... ▾







Concepto:

Fecha:

dd/mm/aaaa 

Cantidad:

Añadir un nuevo gasto

Tipo	Concepto	Fecha	Cantidad	Opciones
T.Debito	gastos coche	2023-11-06	\$ 100€	<div> Delete</div> <div> Modificar</div>
T.Debito	gastos coche	2023-11-01	\$ 200	<div> Delete</div> <div> Modificar</div>
T.Credito	Regalos de navidad	2023-11-22	\$ 120	<div> Delete</div> <div> Modificar</div>

Diseño de escritorio


APP DE GASTOS

Gestión de tus ahorros

Añade un nuevo gasto:

Tipo:

Elige uno...

▼

Concepto:

Fecha:

dd / mm / aaaa

📅

Cantidad:

⬆️⬆️

Añadir un nuevo gasto

Tipo	Concepto	Fecha	Cantidad	Opciones
T.Debito	convustible	2023-11-06	\$45	<div>🗑️ Delete</div> <div>✏️ Modificar</div>
Efectivo	Comida	2023-11-01	\$88	<div>🗑️ Delete</div> <div>✏️ Modificar</div>
T.Credito	Viaje a Londres	2023-11-20	\$600	<div>🗑️ Delete</div> <div>✏️ Modificar</div>