INGRESO DE DATOS DE CLIENTES Rolando Jair Delgado Parraga

09/05/2025

Formulario de Registro de Cliente

• Documentación del código HTML:

```
<head>
  <meta charset="UTF-8" />
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"/>
  <title>Formulario de Cliente</title>
  <link rel="stylesheet" href="estilos.css" />
  </head>
```

El <head> contiene la configuración básica de la página:

- Codificación UTF-8 para soportar tildes y caracteres especiales.
- Escalado responsive para móviles (viewport).
- Título de la pestaña del navegador.
- Vinculación al archivo de estilos style.css.
- Cuerpo principal de la página. (body)

```
<div class="container">
 <h1>Registro de Cliente</h1>
  <form id="clienteForm">
   <label for="cedula">Cédula de Identidad:</label>
    <input type="text" id="cedula" required pattern="[0-9]{10}" title="Debe tener 10 dígitos numéricos">
   <label for="nombre">Nombre:</label>
   <input type="text" id="nombre" required>
    <label for="apellido">Apellido:</label>
    <input type="text" id="apellido" required>
    <label for="fecha">Fecha de Nacimiento:</label>
    <input type="date" id="fecha" required>
    <label for="email">Correo Electrónico:</label>
    <input type="email" id="email" required>
    <label for="telefono">Teléfono:</label>
    <input type="tel" id="telefono" required>
    <label for="direccion">Dirección:</label>
    <input type="text" id="direccion" required>
    <button type="submit">Guardar</putton>
  </form>
```

- <div class="contenedor">: Contenedor del formulario.
- <h1>: Título "Formulario de Registro".
- <form>: Estructura principal del formulario.

Formulario:

El formulario está diseñado para recolectar diferentes tipos de datos del usuario. Cada campo consta de una **etiqueta** (**<label>**) que describe la información solicitada y un **campo de entrada** (**<input>**) que permite al usuario escribir sus datos. A continuación, se detalla la estructura de cada campo: **Cedula:**

• <label for="cedula">Cédula de Identidad:</label>

• <input type="text" id="cedula" required pattern="[0-9]{10}" title="Debe tener 10 dígitos numéricos">

Nombres:

- <label for="nombre">Nombre:</label>
- <input type="text" id="nombre" required>

Apellidos:

<label for="apellido">Apellido:</label>

- <input type="text" id="apellido" required>
- •

Fecha de Nacimiento:

- <label for="fecha">Fecha de Nacimiento:</label>
- <input type="date" id="fecha" required>

Correo electronico:

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

Telefono:

- <label for="telefono">Teléfono:</label>
- <input type="tel" id="telefono" required>

Direccion:

- <label for="direccion">Dirección:</label>
- <input type="text" id="direction" required>
- Documentacion CSS

Cuerpo del css (body)

```
body {
   font-family: 'Segoe UI', Tahoma, Geneva, Verdana, sans-serif;
   background-color: ■#f4f6f8;
   padding: 30px;
   color: □#333;
}
```

- Tipografía: Times New Roman.
- Fondo gris claro (#c5ccd0).
- Centrado vertical y horizontal usando Flexbox.
- Contenedor del formulario (.contenedor)

```
.container {
  background-color: ■#ffffff;
  padding: 25px;
  border-radius: 8px;
  width: 360px;
  margin: auto;
  box-shadow: 0 4px 12px □rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

- Fondo blanco.
- Bordes redondeados (border-radius: 8px).
- Sombra para dar profundidad.
- Ancho fijo de 400px.
- Titulo <H1>

```
.container h1 {
  text-align: center;
  color: □#002d62;
  margin-bottom: 20px;
}
```

• Estilo del formulario.

```
form {
   display: flex;
   flex-direction: column;
   gap: 15px;
}

label {
   font-weight: bold;
}

input {
   padding: 8px;
   border: 1px solid ■#ccc;
   border-radius: 4px;
}
```

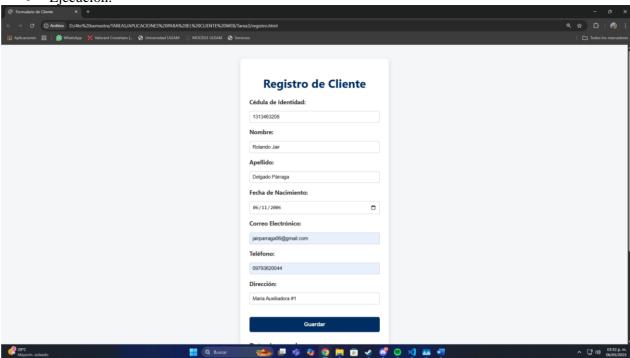
- Disposición vertical (flex-direction: column) con espacio entre campos.
- Etiquetas en negrita.
- Inputs con bordes grises, redondeados y con padding.
- Botón (button)

```
button[type="submit"] {
   margin-top: 20px;
   width: 100%;
   padding: 12px;
   background-color: □#002d62;
   color: ■white;
   border: none;
   border-radius: 5px;
   font-size: 15px;
   font-weight: 600;
   cursor: pointer;
   transition: background-color 0.3s ease;
}

button[type="submit"]:hover {
   background-color: □#001a3c;
}
```

- Fondo azul con texto blanco.
- Efecto hover cambia a azul más oscuro al pasar el cursor.
- Bordes redondeados y sin borde visible.

• Ejecución:



Link del repositorio:

https://github.com/Wadriiid/RegistroDeDatos.git