Pedro Rios Curso Ajax 2024

Login

HTML + CSS (Boostrap)

He utilizado boostrap para centrar el formulario y he puesto tonos naranja pastel.

He creado dos secciones la de login (loginSection) y Usuario (detailSection).

El formulario de login incluye los campos de nombre usuario y dos logins para hacer la comparación.

En el formularío de detalles del usuario he reaprovechado en nombre introducido en el login y añadido, apellido, dirección y la fecha de nacimiento.

Con un botón submit para el envio de información

JavaScript

Esta el evneto `evenListener` al formulario de los para controlar el envio.

Compruebo las contraseñas si no coinciden lanzo un alert con un mensaje de fallo de autentificación.

NOTA: La experiencia me ha enseñado que es mejor no dar pistas de que es lo que ha fallado.

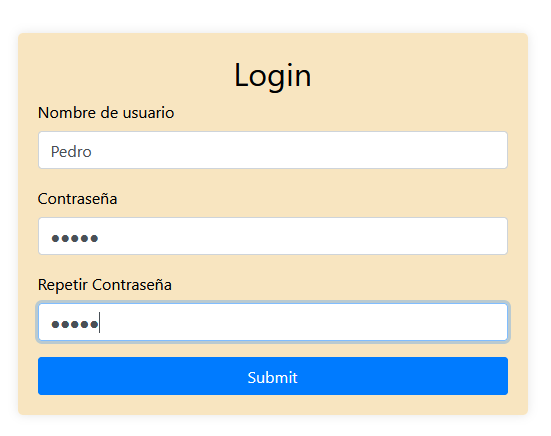
Si coinciden paso al segundo form, detailSection donde ya se pinta el nombre y se puede introducir el apellido, dirección y fecha de nacimiento.

Tengo otro eventlistener para que al pulsar el botón del segundo formulario se envíen los todos los datos a un alert, con el pie de pagina estos son sus datos.

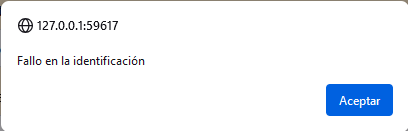
Al cerrar el Alert volvemos al formulario del login.

Capturas de pantalla

Pantalla Login

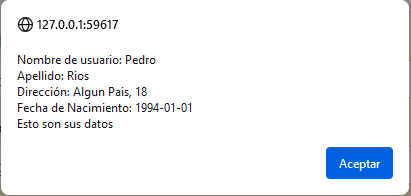


Alert de Error Login



Pantalla Usuario

Mensaje de Datos



Ejecución del proyecto

Este proyecto se ejecuta desde un wamp64 poniendo dentro de la carpeta www la carpeta con todo el proyecto y escribiendo en el navegado

Localhost:8081/login.html (8081 por que el 8080 lo uso en node en un Backend).

O bien desde Visual Studio Code directamente con el Live Server.

Estructura del proyecto

Directorio del Proyecto/

|\_\_\_\_\_\_\_\_\_index.html

|\_\_\_\_\_\_\_\_\_script.js

|\_\_\_\_\_\_\_\_\_main.css

Codigo

HTML

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Login</title>

<link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.2/css/bootstrap.min.css">

<link rel="stylesheet" href="main.css">

</head>

<body>

<div class="container">

<div id="loginSection" class="login-form">

<h2 class="text-center">Login</h2>

<form id="loginForm">

<div class="form-group">

<label for="username">Nombre de usuario</label>

<input type="text" class="form-control" id="username" required>

</div>

<div class="form-group">

<label for="password1">Contraseña</label>

<input type="password" class="form-control" id="password1" required>

</div>

<div class="form-group">

<label for="password2">Repetir Contraseña</label>

<input type="password" class="form-control" id="password2" required>

</div>

<button type="submit" class="btn btn-primary btn-block">Submit</button>

</form>

</div>

<div id="detailsSection" class="details-form d-none">

<h2 class="text-center">Detalles del Usuario</h2>

<form id="detailsForm">

<div class="form-group">

<label for="detailsUsername">Nombre de usuario</label>

<input type="text" class="form-control" id="detailsUsername" readonly>

</div>

<div class="form-group">

<label for="lastname">Apellido</label>

<input type="text" class="form-control" id="lastname" required>

</div>

<div class="form-group">

<label for="address">Dirección</label>

<input type="text" class="form-control" id="address" required>

</div>

<div class="form-group">

<label for="birthdate">Fecha de Nacimiento</label>

<input type="date" class="form-control" id="birthdate" required>

</div>

<button type="submit" class="btn btn-primary btn-block">Submit</button>

</form>

</div>

</div>

<script src="script.js"></script>

</body>

</html>

CSS

body {

background-color: #fff;

color: #000;

}

.container {

margin-top: 50px;

}

.login-form, .details-form {

background-color: #f8e5c0;

padding: 20px;

border-radius: 5px;

box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

JavaScript

document.getElementById('loginForm').addEventListener('submit', function(event) {

event.preventDefault();

const username = document.getElementById('username').value;

const password1 = document.getElementById('password1').value;

const password2 = document.getElementById('password2').value;

if (password1 !== password2) {

alert('Fallo en la identificación');

return;

}

document.getElementById('loginSection').classList.add('d-none');

document.getElementById('detailsSection').classList.remove('d-none');

document.getElementById('detailsUsername').value = username;

});

document.getElementById('detailsForm').addEventListener('submit', function(event) {

event.preventDefault();

const username = document.getElementById('detailsUsername').value;

const lastname = document.getElementById('lastname').value;

const address = document.getElementById('address').value;

const birthdate = document.getElementById('birthdate').value;

alert(`Nombre de usuario: ${username}\nApellido: ${lastname}\nDirección: ${address}\nFecha de Nacimiento: ${birthdate}\nEsto son sus datos`);

document.getElementById('detailsSection').classList.add('d-none');

document.getElementById('loginSection').classList.remove('d-none');

// Reset forms

document.getElementById('loginForm').reset();

document.getElementById('detailsForm').reset();

});