Los **formularios en HTML** son elementos fundamentales para interactuar con los usuarios y recopilar información de ellos a través de la web. Permiten enviar datos de forma estructurada a un servidor, lo que los hace esenciales para una gran variedad de aplicaciones web, como registros, encuestas, inicio de sesión, entre otros.

Ejemplo

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8">

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

<title>Formulario con JavaScript</title>

</head>

<body>

<h2>Formulario de Contacto</h2>

<form id="formulario">

<label for="nombre">Nombre:</label>

<input type="text" id="nombre" required>

<br>

<label for="email">Email:</label>

<input type="email" id="email" required>

<br>

<label for="mensaje">Mensaje:</label>

<textarea id="mensaje" required></textarea>

<br>

<button type="button" onclick="obtenerDatosFormulario()">Enviar</button>

</form>

<script>

function obtenerDatosFormulario() {

let nombre = document.getElementById("nombre").value.trim();

let email = document.getElementById("email").value.trim();

let mensaje = document.getElementById("mensaje").value.trim();

if (nombre === "" || email === "" || mensaje === "") {

console.log("Todos los campos son obligatorios.");

return;

}

console.log("Nombre:", nombre);

console.log("Email:", email);

console.log("Mensaje:", mensaje);

}

</script>

</body>

</html>