

Ejercicios Tema 5 DWEC

Tema 5 Ejercicio 8

José Manuel Rodríguez Lorenzo
23/01/2025

Código HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Formulario</title>
</head>

<body>
  <form id="formulario" action="#" method="post">
    <fieldset style="width: 400px;">
      <legend>Datos personales</legend>
      <label for="nombre">Introduce tu nombre:</label>
      <input type="text" id="nombre" name="nombre"><br><br>

      <label for="mensaje">Mensaje:</label><br>
      <textarea id="mensaje" name="mensaje" rows="4" cols="50"></textarea>
    </fieldset>

    <br>

    <p>Elige un color:</p>

    <input type="radio" id="rojo" name="color" value="rojo">
    <label for="rojo">Rojo</label><br>

    <input type="radio" id="verde" name="color" value="verde">
    <label for="verde">Verde</label><br>

    <input type="radio" id="azul" name="color" value="azul">
    <label for="azul">Azul</label>

    <br>
    <br>

    <label for="asignatura">Selecciona una asignatura:</label>
    <select id="asignatura" name="asignatura">
      <option value="matematicas">Matemáticas</option>
      <option value="lengua">Lengua</option>
      <option value="historia">Historia</option>
    </select>

    <br>

    <p>Selecciona los dias con disponibilidad:</p>
```

Código HTML

```
<input type="checkbox" id="lunes" name="dias" value="lunes">
<label for="lunes">Lunes</label><br>

<input type="checkbox" id="martes" name="dias" value="martes">
<label for="martes">Martes</label><br>

<input type="checkbox" id="miercoles" name="dias" value="miercoles">
<label for="miercoles">Miércoles</label><br>

<input type="checkbox" id="jueves" name="dias" value="jueves">
<label for="jueves">Jueves</label><br>

<input type="checkbox" id="viernes" name="dias" value="viernes">
<label for="viernes">Viernes</label>

<br>
<br>

<label for="dia_preferente">Selecciona el día preferente:</label>
<select id="dia_preferente" name="dia_preferente">
  <option value="lunes">Lunes</option>
  <option value="martes">Martes</option>
  <option value="miercoles">Miércoles</option>
  <option value="jueves">Jueves</option>
  <option value="viernes">Viernes</option>
</select>

<br>
<br>

<button type="submit">Haz clic para enviar información</button>
<button type="reset">Comenzar a rellenar de nuevo</button>
<a href="https://www.google.es"><button type="button">Haz clic sobre mí</button></a>
</form>

<div id="result" style="display: none;"></div>
```

Código JavaScript

```
<script>
    document.getElementById('formulario').addEventListener('submit', function (event) {
        event.preventDefault();
        document.getElementById('formulario').style.display = 'none';
        var nombre = document.getElementById('nombre');
        var mensaje = document.getElementById('mensaje');
        var color = document.querySelector('input[name="color"]:checked');
        var asignatura = document.getElementById('asignatura');
        var dias = document.querySelectorAll('input[name="dias"]:checked');
        var dia_preferente = document.getElementById('dia_preferente');
        var resultado = document.getElementById('result');

        resultado.innerHTML = '<h2>Información</h2>';
        resultado.innerHTML += '<p>Nombre: ' + nombre.value + '</p>';
        resultado.innerHTML += '<p>Mensaje: ' + mensaje.value + '</p>';
        color ? resultado.innerHTML += '<p>Color: ' + color.value + '</p>'
        : resultado.innerHTML += '<p>Color: </p>';
        resultado.innerHTML += '<p>Asignatura: ' + asignatura.value + '</p>';
        resultado.innerHTML += 'Días con disponibilidad: ';
        dias.forEach(function (dia, indice) {
            resultado.innerHTML += dia.value;
            if (indice < dias.length - 1) {
                resultado.innerHTML += ', ';
            }
        });
        resultado.innerHTML += '</p>';
        resultado.innerHTML += '<p>Día preferente: ' + dia_preferente.value + '</p>';
        resultado.style.display = 'block';
    });
</script>
```

Pruebas

Inicio:

Datos personales

Introduce tu nombre:

Mensaje:

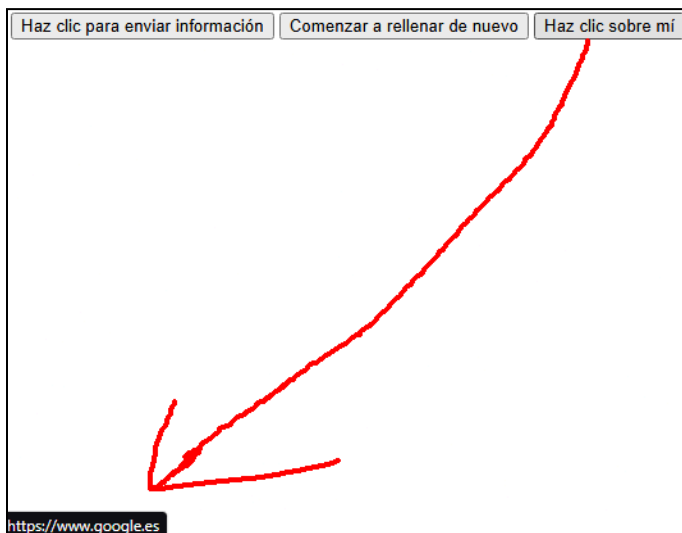
Elige un color:
☐ Rojo
☐ Verde
☐ Azul

Selecciona una asignatura:

Selecciona los dias con disponibilidad:
☐ Lunes
☐ Martes
☐ Miércoles
☐ Jueves
☐ Viernes

Selecciona el día preferente:

Sobre mi:



Pruebas

Enviar formulario:

Información

Nombre: José Manuel Rodríguez Lorenzo

Mensaje: Este es el ejercicio 8

Color: azul

Asignatura: matematicas

Días con disponibilidad: lunes, jueves, viernes

Día preferente: viernes

Reset:

Datos personales

Introduce tu nombre:

Mensaje:

Elige un color:

☐ Rojo
☒ Verde
☐ Azul

Selecciona una asignatura:

Selecciona los dias con disponibilidad:
☒ Lunes
☒ Martes
☐ Miércoles
☒ Jueves
☐ Viernes

Selecciona el día preferente:

->

Datos personales

Introduce tu nombre:

Mensaje:

Elige un color:

☐ Rojo
☐ Verde
☐ Azul

Selecciona una asignatura:

Selecciona los dias con disponibilidad:
☐ Lunes
☐ Martes
☐ Miércoles
☐ Jueves
☐ Viernes

Selecciona el día preferente: