

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO.

INSTITUTO TECNOLOGICO DE PACHUCA
INGIERERIA EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES

TEMA DE INVESTIGACION:
Examen tema 3
ALUMNA:
Ramirez Flores Jocelin

CATEDRATICO:
López Zeron Tania Ofelia

Pachuca de Soto, Hgo. 18 de Octubre del 2024



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399



Código fuente:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Vestidos de Novia 🎀 </title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
<style>
  body {
    font-family: Arial, sans-serif;
    margin: 0;
    padding: 0;
  }
  .container {
    width: 80%;
    margin: 0 auto;
    padding: 20px;
  }
  h1 {
    text-align: center;
  }
  #encuesta {
    display: none;
  }
  .question {
    margin-bottom: 20px;
  }
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

```
}
```

```
#resultado {
```

```
    margin-top: 20px;
```

```
    font-weight: bold;
```

```
}
```

```
.nav {
```

```
    margin: 20px 0;
```

```
    text-align: center;
```

```
}
```

```
.nav button {
```

```
    padding: 10px 15px;
```

```
    font-size: 16px;
```

```
}
```

```
/* Estilos para el logo */
```

```
#logo {
```

```
    width: 15%; /* Tamaño específico para el logo */
```

```
    float: left; /* Alinea el logo a la izquierda */
```

```
    margin-right: 20px; /* Espacio a la derecha del logo */
```

```
}
```

```
/* Estilos para el contenedor de imágenes */
```

```
.image-container {
```

```
    display: flex; /* Alinea las imágenes horizontalmente */
```

```
    justify-content: center; /* Centra las imágenes en el contenedor */
```

```
    flex-wrap: wrap; /* Permite que las imágenes se ajusten si no caben */
```

```
    gap: 10px; /* Espacio entre imágenes */
```

```
}
```

```
.image-container img {
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

```
width: 45%; /* Ajusta el tamaño de las imágenes */  
height: auto;  
}  
</style>  
</head>  
<body>  
    <div class="container">  
          
        <h1>Vestidos de Novia</h1>  
  
        <video width="100%" controls>  
            <source src="C:\Users\Jocelin Flores\Downloads\invideo-ai-1080  
¡Descubre los Vestidos de Novia Más Herm 2024-10-18.mp4" type="video/mp4">  
            Tu navegador no soporta el elemento de video.  
        </video>  
  
        <div id="informacion">  
            <p>Descubre los diferentes estilos de vestidos de novia, desde los más  
clásicos hasta los más modernos.</p>  
            <div class="image-container">  
                  
                  
        </div>  
    </div>
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

</div>

<p>¡Elige el vestido de novia perfecto para tu gran día!</p>

```
<div class="nav">
    <button onclick="empezarEncuesta()">Empezar Encuesta</button>
</div>
</div>
```

<div id="encuesta">

<h1>Examen de Estilo para Novias</h1>

<form id="examen">

<div class="question">

<p>1. ¿Qué tipo de escote prefieres para tu vestido de novia?</p>

<label><input type="radio" name="q1" value="a"> Corazón</label>

<label><input type="radio" name="q1" value="b"> Cuadrado</label>

<label><input type="radio" name="q1" value="c"> En V</label>

<label><input type="radio" name="q1" value="d"> Ilusión</label>

</div>

<div class="question">

<p>2. Verdadero o Falso: Los vestidos de seda deben guardarse en una funda transpirable.</p>

<label><input type="radio" name="q2" value="true"> Verdadero</label>

<label><input type="radio" name="q2" value="false"> Falso</label>

</div>

<div class="question">



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

<p>3. ¿Qué tipo de falda prefieres?</p>

<label><input type="radio" name="q3" value="a"> Corte A</label>

<label><input type="radio" name="q3" value="b"> Sirena</label>

<label><input type="radio" name="q3" value="c"> Princesa</label>

<label><input type="radio" name="q3" value="d"> Tubo</label>

</div>

<div class="question">

<p>4. Verdadero o Falso: Es mejor planchar un vestido de novia a alta temperatura.</p>

<label><input type="radio" name="q4" value="true"> Verdadero</label>

<label><input type="radio" name="q4" value="false"> Falso</label>

</div>

<div class="question">

<p>5. ¿Qué es más influyente en la elección del vestido de novia?</p>

<label><input type="radio" name="q5" value="a"> Tendencia de novia</label>

<label><input type="radio" name="q5" value="b"> Presupuesto</label>

<label><input type="radio" name="q5" value="c"> Estilo personal</label>

<label><input type="radio" name="q5" value="d"> Opción de la familia y amigos</label>

</div>

<div class="question">

<p>6. Verdadero o Falso: El vestido de novia tradicional es blanco porque simboliza la pureza y inocencia.</p>



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto, Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

```
<label><input type="radio" name="q6" value="true"> Verdadero</label>
<label><input type="radio" name="q6" value="false"> Falso</label>
</div>
```

```
<div class="question">
    <p>7. ¿Cuál es el vestido más popular?</p>
    <label><input type="radio" name="q7" value="a"> Mermaid (cola de sirena)</label>
    <label><input type="radio" name="q7" value="b"> Princesa (con vuelo)</label>
    <label><input type="radio" name="q7" value="c"> Línea A (recto y ajustado)</label>
    <label><input type="radio" name="q7" value="d"> Imperio (con cintura alta)</label>
</div>
```

```
<div class="question">
    <p>8. Verdadero o Falso: El vestido de novia debe de combinar con el color de los zapatos del novio.</p>
    <label><input type="radio" name="q8" value="true"> Verdadero</label>
    <label><input type="radio" name="q8" value="false"> Falso</label>
</div>
```

```
<div class="question">
    <p>9. ¿Qué tipo de tela es ideal para un vestido de novia en verano?</p>
    <label><input type="radio" name="q9" value="a"> Seda</label>
    <label><input type="radio" name="q9" value="b"> Satén</label>
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto, Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

```
<label><input type="radio" name="q9" value="c"> Organza</label>
<label><input type="radio" name="q9" value="d"> Gasas</label>
</div>

<div class="question">
    <p>10. Verdadero o Falso: Los vestidos de novia con manga larga son más comunes que los sin manga.</p>
    <label><input type="radio" name="q10" value="true"> Verdadero</label>
    <label><input type="radio" name="q10" value="false"> Falso</label>
</div>

<button type="button" onclick="calificar()">Enviar</button>
<button type="button" onclick="regresar()">Regresar</button>
</form>

<div id="resultado"></div>
</div>
</div>

<script src="script.js"></script>
<script>
    function empezarEncuesta() {
        document.getElementById('informacion').style.display = 'none';
        document.getElementById('encuesta').style.display = 'block';
    }
}
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto, Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399



```
function regresar() {  
    document.getElementById('encuesta').style.display = 'none';  
    document.getElementById('informacion').style.display = 'block';  
    document.getElementById('resultado').innerHTML = ""; // Limpiar resultado al  
regresar  
}  
</script>  
</body>  
</html>
```

Código js:

```
function calificar() {  
    let puntuacion = 0;  
  
    // Pregunta 1  
    const q1 = document.querySelector('input[name="q1"]:checked');  
    if (q1 && q1.value === 'a') {  
        puntuacion++;  
    }  
  
    // Pregunta 2  
    const q2 = document.querySelector('input[name="q2"]:checked');  
    if (q2 && q2.value === 'true') {  
        puntuacion++;  
    }  
}
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

// Pregunta 3

```
const q3 = document.querySelector('input[name="q3"]:checked');
if (q3 && q3.value === 'c') {
    puntuacion++;
}
```

// Pregunta 4

```
const q4 = document.querySelector('input[name="q4"]:checked');
if (q4 && q4.value === 'false') {
    puntuacion++;
}
```

// Pregunta 5

```
const q5 = document.querySelector('input[name="q5"]:checked');
if (q5 && q5.value === 'b') {
    puntuacion++;
}
```

// Pregunta 6

```
const q6 = document.querySelector('input[name="q6"]:checked');
if (q6 && q6.value === 'a') {
    puntuacion++;
}
```

// Pregunta 7

```
const q7 = document.querySelector('input[name="q7"]:checked');
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

```
if (q7 && q7.value === 'a') {
    puntuacion++;
}

// Pregunta 8
const q8 = document.querySelector('input[name="q8"]:checked');
if (q8 && q8.value === 'a') {
    puntuacion++;
}

// Pregunta 9
const q9 = document.querySelector('input[name="q9"]:checked');
if (q9 && q9.value === 'a') {
    puntuacion++;
}

// Pregunta 10
const q10 = document.querySelector('input[name="q10"]:checked');
if (q10 && q10.value === 'b') {
    puntuacion++;
}

// Mostrar resultado
const resultado = document.getElementById('resultado');
resultado.innerHTML = `Tu puntuación es: ${puntuacion} de 10`;
if (puntuacion === 10) {
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399



```
resultado.innerHTML += '<br>¡Felicidades! Conoces muy bien sobre vestidos de novia y su cuidado.';  
} else if (puntuacion >= 5) {  
    resultado.innerHTML += '<br>¡Buen trabajo! Tienes un buen conocimiento sobre vestidos de novia.';  
} else {  
    resultado.innerHTML += '<br>No te preocupes, ¡aún puedes aprender más sobre vestidos de novia!';  
}  
}
```

Código css:

```
body {  
    font-family: 'Georgia', serif;  
    background: #f9f3f1;  
    color: #333;  
    padding: 20px;  
}
```

```
.container {  
    background: #fff;  
    padding: 20px;  
    border-radius: 8px;  
    box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);  
    max-width: 600px;  
    margin: auto;  
}
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto, Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399



```
h1 {  
    text-align: center;  
    color: #b48b7d;  
}  
  
.question {  
margin-bottom: 20px;  
}  
  
label {  
display: block;  
margin-bottom: 8px;  
}  
  
button {  
background-color: #b48b7d;  
color: #fff;  
border: none;  
padding: 10px 20px;  
cursor: pointer;  
border-radius: 5px;  
width: 100%;  
margin-top: 10px;  
}  
  
button:hover {  
background-color: #a47267;
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399



}

```
#resultado {  
margin-top: 20px;  
font-size: 18px;  
text-align: center;  
}
```



Carretera México – Pachuca Km. 87.5, Col. Venta Prieta C.P. 42083 Pachuca de Soto,
Hidalgo. Tels. 771 7113073, 771 7113596, 771 7113140, 771 7115119 y 771 7113399

