



# Davante

## Anexo 1. Tema 8

Lenguajes de marcas y  
sistemas de gestión de  
información



## Índice

<b>Caso inicial. Ficha de viaje</b>	<b>2</b>
<b>Caso práctico 1: “Viajes frecuentes”</b>	<b>4</b>
<b>Caso práctico 2: “Tablero de ajedrez”</b>	<b>6</b>



## Caso inicial. Ficha de viaje

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>ITINERARIO</title>
<style>
    *{box-sizing:border-box;}
    body {font-family:Verdana; }

    #viaje{
        background-image:url("avion.png");
        background-repeat:no-repeat;
        background-position:bottom;
        background-size:600px 450px;
        width:50%;
        border:solid 2px chocolate;
        padding:15px;
        margin-left:25%;}

    #apartadol {
        color:white;
        background-color:chocolate;
        padding: 5px;
        text-align:center;
        border:solid 4px black;
    }

    .apartado2 {
        background-color:#e8d5d1;
        padding: 5px;
        border:solid 1px black;
    }

    .contenido{
        padding-left:20px;
        padding-right:20px;
        text-align:justify;
    }
</style>
```



```
</head>
<body>
<div id="viaje">
    <h1 id="apartadol">DÍA 2: VACACIONES EN ROMA</h1>

    <h2 class="apartado2">Ciudad Origen - Ciudad Destino</h2>
    <p class="contenido">
        <b>Origen:</b> Florencia<br>
        <b>Destino:</b> Roma
    </p>

    <h2 class="apartado2">Horario</h2>
    <p class="contenido">
        <b>Hora de salida:</b> 8:00 horas<br>
        <b>Hora de llegada:</b> 19:00 horas</li>
    </p>

    <h2 class="apartado2">Visita</h2>
    <p class="contenido">
        Visita guiada del <b>Coliseo de Roma</b>,
        llamado en la antigüedad Anfiteatro Flavio,
        es el anfiteatro más grande construido durante
        el Imperio Romano y el monumento más impresionante
        de Roma. Cada año lo visitan <b>6 millones de personas</b>.
        El Coliseo es el principal simbolo de Roma, una imponente
        construcción que, con casi 2.000 años de antigüedad,
        os hará retroceder en el tiempo para descubrir cómo era
        la antigua sociedad del Imperio Romano.
    </p>
</div>
</body>
</html>
```



## Caso práctico 1: “Viajes frecuentes”

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Ejemplo de tabla</title>
    <style>
        #titulo {text-align:center;
            font-family:verdana;
            letter-spacing:3px;
            color:blue;}

        table {
            border-collapse: collapse;
            width: 50%;
            margin-left:25%;
            border:solid 3px black;}

        th {text-align: left;
            padding: 8px;
            font-family:verdana;
            font-size:1.5rem;
            background-color: #4CAF50;
            color: white; }

        td{
            text-align: left;
            padding: 8px;
            font-size:1.5rem; }

        .numero{
            text-align:right; }

        tr{
            border:solid 1px black; }

        tr:nth-child(even){
            background-color: #f2f2f2; }

        tr:hover{
            background-color:rgb(150, 150, 175); }
    </style>
</head>
```



```
<body>

    <h1 id="titulo">DESTINOS FRECUENTES</h2>

    <table>
        <tr>
            <th>Origen</th>
            <th>Destino</th>
            <th class="numero">Precio medio</th>
        </tr>
        <tr>
            <td>Madrid</td>
            <td>Eindhoven</td>
            <td class="numero">120,08 €</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Palma de Mallorca</td>
            <td>Marsella</td>
            <td class="numero">137,02 €</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Gran Canaria</td>
            <td>Oslo</td>
            <td class="numero">156,67 €</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>Barcelona</td>
            <td>Lyon</td>
            <td class="numero">90,34 €</td>
        </tr>
    </table>

</body>
```



## Caso práctico 2: “Tablero de ajedrez”

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Tablero de ajedrez</title>
    <link rel="stylesheet" href="ajedrez.css" type="text/css">
  </head>
  <body>
    <table>
      <tr>
        <th id="esquina"></th>
        <th class="fila">A</th><th class="fila">B</th>
        <th class="fila">C</th><th class="fila">D</th>
        <th class="fila">E</th><th class="fila">F</th>
        <th class="fila">G</th><th class="fila">H</th>
      </tr>
      <tr>
        <th class="columna">1</th>
        <td class="blanco" id="A1"></td><td class="negro" id="B1"></td>
        <td class="blanco" id="C1"></td><td class="negro" id="D1"></td>
        <td class="blanco" id="E1"></td><td class="negro" id="F1"></td>
        <td class="blanco" id="G1"></td><td class="negro" id="H1"></td>
      </tr>
      <tr>
        <th class="columna">2</th>
        <td class="negro" id="A2"></td><td class="blanco" id="B2"></td>
        <td class="negro" id="C2"></td><td class="blanco peon_blanco" id="D2"></td>
        <td class="negro" id="E2"></td><td class="blanco" id="F2"></td>
        <td class="negro" id="G2"></td><td class="blanco" id="H2"></td>
      </tr>
      <tr>
        <th class="columna">3</th>
        <td class="blanco" id="A3"></td><td class="negro" id="B3"></td>
        <td class="blanco" id="C3"></td><td class="negro" id="D3"></td>
        <td class="blanco" id="E3"></td><td class="negro_peon_negro" id="F3"></td>
        <td class="blanco" id="G3"></td><td class="negro" id="H3"></td>
      </tr>
```



```
<th class="columna">4</th>
<td class="negro" id="A4"></td><td class="blanco peon_blanco" id="B4"></td>
<td class="negro" id="C4"></td><td class="blanco" id="D4"></td>
<td class="negro" id="E4"></td><td class="blanco" id="F4"></td>
<td class="negro" id="G4"></td><td class="blanco" id="H4"></td>
</tr>
<tr>
<th class="columna">5</th>
<td class="blanco" id="A5"></td><td class="negro" id="B5"></td>
<td class="blanco" id="C5"></td><td class="negro peon_negro" id="D5"></td>
<td class="blanco" id="E5"></td><td class="negro" id="F5"></td>
<td class="blanco" id="G5"></td><td class="negro" id="H5"></td>
</tr>
<tr>
<th class="columna">6</th>
<td class="negro" id="A6"></td><td class="blanco" id="B6"></td>
<td class="negro" id="C6"></td><td class="blanco" id="D6"></td>
<td class="negro" id="E6"></td><td class="blanco" id="F6"></td>
<td class="negro" id="G6"></td><td class="blanco" id="H6"></td>
</tr>
<tr>
<th class="columna">7</th>
<td class="blanco" id="A7"></td><td class="negro" id="B7"></td>
<td class="blanco" id="C7"></td><td class="negro" id="D7"></td>
<td class="blanco" id="E7"></td><td class="negro" id="F7"></td>
<td class="blanco" id="G7"></td><td class="negro" id="H7"></td>
</tr>
<tr>
<th class="columna">8</th>
<td class="negro" id="A8"></td><td class="blanco" id="B8"></td>
<td class="negro" id="C8"></td><td class="blanco" id="D8"></td>
<td class="negro" id="E8"></td><td class="blanco" id="F8"></td>
<td class="negro" id="G8"></td><td class="blanco" id="H8"></td>
</tr>
</table>
</body>
</html>
```



```
*{font-family:verdana;
  font-size:1.25rem;
}
td.blanco
{
  background-color:white;
  width: 100px;
  height: 100px;
}

td.negro
{
  background-color:gray;
  width: 100px;
  height: 100px;
}
td.peon_negro
{
  background-image:url('peon_negro.png');
  background-repeat:no-repeat;
  background-position:center;
  background-size:65px 100px;
}
```



```
td.peon_blanco
{
    background-image:url('peon_blanco.png');
    background-repeat:no-repeat;
    background-position:center;
    background-size:65px 100px;
}

table {
    border-style:solid;
    border-width:1px;
}

th {
    background-color:chocolate;
    color:white;
}

.columna
{
    height:100px;
    width:30px;
}

.fila
{
    height:30px;
    width:100px;
}

#esquina
{
    height:30px;
    width:30px;
}
```