



Por favor, escribe tu nombre, apellidos y fecha *en todas las hojas*.

## LENGUAJES DE MARCAS – PARTE ORDENADOR (PARTES 1 Y 2)

**1** (2 p.) Crea una página HTML que se modifique con CSS y que tenga un aspecto como el de la figura:

- Se ha cambiado el tipo de letra de toda la página, en concreto se ha usado el tipo Helvetica.
- Observa que hay una lista en cuyos elementos han cambiado la viñeta que aparece.
- Hay una tabla con datos. Observa que la tabla tiene margen y que además ciertas filas tienen cambiado el color de fondo (puedes poner el que quieras)

# Encabezamiento de nivel 1

A continuación podemos ver una lista:

- Elemento 1
- Elemento 2

A continuación se muestran datos económicos

País	PIB	% deuda
España	9.4	+2.1%
Alemania	12.5	-0.2%
Portugal	8.2	+0.1%
Italia	6.1	+0.35%

2 (3 p.) Dado el archivo XML que se puede encontrar a continuación, crear una hoja de estilo XSLT que transforme dicho archivo en el archivo XML que aparece al final. Recuerda que no hace falta escribir el fichero, en la herramienta JXMLTool podrás insertar el fichero automáticamente usando el menu Ejemplos con la opción Inventario.

```
<inventario><!--Archivo original-->
  <producto codigo="P1">
    <peso unidad="kg">10</peso>
    <nombre>Ordenador</nombre>
    <lugar edificio="B">
      <aula>10</aula>
    </lugar>
  </producto>
  <producto codigo="P2">
    <peso unidad='g'>500</peso>
    <nombre>Switch</nombre>
    <lugar edificio="A">
      <aula>6</aula>
    </lugar>
  </producto>
</inventario>

<!--Esto debe ser lo que devuelva el archivo XSLT-->

<datos>
  <listacodigos>
    <codigo>P1</codigo>
    <codigo>P2</codigo>
  </listacodigos>
  <aulas>
    <aula>B-10</aula>
    <aula>A-6</aula>
  </aulas>
  <productos>
    <producto>
      Ordenador de 10kg
    </producto>
    <producto>
      Switch de peso 500g
    </producto>
  </productos>
</datos>
```

Este examen consta de 2 preguntas y la puntuación máxima es de 5.0pt.