

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

LENGUAJES DE MARCAS - PARTE ESCRITA

1 (2 p.) Crear en HTML un formulario como el mostrado en la figura. En la lista que incluye los días de la semana no hace falta ponerlos todos, solo se necesita llegar hasta el Jueves para obtener lo mismo que en la imagen.

Formulario de opciones
Nombre
Apellidos
Direccion
O Wifi O Cable O Fibra Instituto Estudios elegidos
Lunes Martes Miércoles Jueves
Preferencias
☐ Historia ☐ Geografía ☐ Lengua ☐ Matemáticas Inserte aqui el texto
And the second s

2 (3 p.) Crear un esquema XML que permita validar un fichero como el que se muestra a continuación. Se muestran a continuación los requisitos

- La raíz se llama listado.
- Dentro de la lista debe haber uno o más elementos cliente.
- Todos los clientes tienen siempre un atributo id. Este atributo tiene siempre la misma estructura: dos mayúsculas, seguidas de un guión, seguido de dos cifras.
- Todos los clientes tienen siempre dos elementos nombre y pago.
- El nombre siempre es una cadena de texto
- El pago tiene siempre un atributo moneda. Este atributo siempre vale uno de estos dos valores: "euros" o "dolares"
- Dentro del elemento pago siempre hay un elemento cantidad, que es siempre un numero entero positivo. Despues de la cantidad puede haber o no un elemento banco que es siempre una cadena de texto
- No hace falta que pongas el atributo xmlns:xs ni el prefijo xs o xsd. Este elemento del ejercicio no sumará ni restará.

```
<!--Ejemplo de fichero-->
stado>
    <cli>ente id="AZ-89">
        <nombre>Juan Sanchez</nombre>
        <pago moneda="euros">
            <cantidad>210</cantidad>
            <banco>Caja de ahorros
        </pago>
    </cliente>
    <cli>ente id="AZ-89">
        <nombre>Tomas Ruiz</nombre>
        <pago moneda="dolares">
            <cantidad>460</cantidad>
        </pago>
    </cliente>
</listado>
```

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