

1. Deseamos crear un menú mediante CSS en cada uno de estos documentos HTML para que nos permita el acceso al resto de documentos HTML. Para ellos disponemos de los siguientes ficheros (practica-04-01.rar):

- ❖ andalucia.html
- ❖ cantabria.html
- ❖ cordoba.html
- ❖ salamanca.html
- ❖ segovia.html
- ❖ sevilla.html

Por ejemplo, en el documento HTML andalucia.html deberemos incluir un menú que nos permita acceder a los documentos HTML de cantabria.html, cordoba.html, salamanca.html, segovia.html y sevilla.html; con lo cual crearemos un menú con las opciones:

- Cantabria
- Córdoba
- Salamanca
- Segovia
- Sevilla.

2. Diseña el siguiente formulario utilizando las nuevas etiquetas de HTML 5

Fórmulario de datos personales

Nombre	<input type="text" value="Nombre de la persona"/>
Apellidos	<input type="text" value="Apellidos de la persona"/>
Edad	<input type="text" value="20"/>
Comunidad Autónoma	<input type="text" value="Nombre del Comunidad A"/>
Teléfono de contacto	<input type="text" value="nueve dígitos"/>
Contraseña	<input type="text" value="entre 8 y 14 caracteres"/>
Fecha de Nacimiento	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>
Página Web personal	<input type="text" value="http://www.mipaginas.com"/>
Dirección de Correo Electrónico	<input type="text" value="yomismo@mipagina.com"/>
Color preferido	<input type="color" value="#00FF00"/>
Selecciona el mes preferido del Año	<input type="text" value="----- de ----"/>
Mejor semana de tus vacaciones	<input type="text" value="Semana --, ----"/>
Hora de entrada a trabajar	<input type="text" value="--:--"/>
Horas semanales de Trabajo	<input type="range" value="2"/>
Precio de la hora trabajada	<input type="text" value="5"/>
Sueldo 10	<input type="button" value="Enviar"/>

Deberemos incluir además las siguientes características en las cajas de texto a través de expresiones regulares, de tal forma que al pulsar el botón de enviar de forma automática nos muestre un mensaje de error, además del estándar deberá de aparecer uno propio.

El campo de la contraseña deberá tener entre 8 y 14 caracteres.

El campo del nombre deberá empezar y terminar por una letra, en medio puede tener letras, espacio, guión, punto y los caracteres "o" y "a". Debiendo tener un mínimo de tres caracteres y un máximo de 25.

El campo de los apellidos deberá empezar y terminar por una letra, en medio puede tener letras, espacio, guión y punto. Debiendo tener un mínimo de seis caracteres y un máximo de 30.

El campo del teléfono deberá de tener nueve dígitos y deberán de empezar por 6, 7, 8 o 9.

Los campos de Página Web personal y Dirección de Correo Electrónico deberán de tener valores correctos para esos campos.

El campo de la comunidad autónoma nos deberá mostrar todas las comunidades autónomas.

A la derecha de la barra de desplazamiento vamos a mostrar el valor de la misma en todo momento, incluso cuando realizamos scroll sobre la misma.

El sueldo se debe calcular automáticamente y será el valor resultante de multiplicar las horas trabajadas semanales por el precio de la hora trabajada.

El precio de la hora trabajada tendrá un valor por defecto de 5, un valor mínimo de 3, un valor máximo de 15 y un incremento de 2.

Las horas semanales trabajadas tendrá un valor por defecto de 2.