


U2. Uso de estilos

Ejercicios

Posicionamiento: static, absolute, relative, fixed y Posicionamiento flotante: float, clear

1. Realiza una web como la de la figura en la que:
 - a. El texto fluya alrededor de la imagen.
 - b. La imagen conserve un espacio alrededor suyo.
 - c. Los elementos de paginación se sitúen como muestra la imagen de manera que:
 - i. Anterior y siguiente se queden flotando a la izquierda y derecha respectivamente.
 - ii. La clase clear permita evitar que los flotantes se desalineen cuando se reduzca el tamaño de la ventana.

<p>HTML</p> <pre><body> <h1> Imagen flotante </h1> <p> Lorem... </p> <div id="footer"> &laquo; Anterior Siguiente &raquo; <div class="clear"></div> </div> </body></pre>
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  </div> <div style="flex: 2; padding-left: 10px;"> <h2 style="margin: 0;">Imagen flotante</h2> <p> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. </p> <p> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. </p> <p> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. </p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px; background-color: #f0f0f0; padding: 5px;"> « Anterior Siguiente » </div>

2. Realiza el siguiente formulario tal y como se indica en las instrucciones:

Inscripción

Información personal

Nombre*:

Apellidos*:

Email*:

Sexo: ☐ Hombre ☐ Mujer

Fecha nacimiento*:

Provincia:

Poblacion:

Telefono:

Motivo inscripción:

Escoge el color de tu avatar:

Creación de usuario

Nombre de usuario*

Contraseña*

Repite contraseña*

☐ Deseo recibir copias de los mensajes del foro en mi correo electrónico

☐ Deseo recibir notificaciones de próximos eventos en mi correo electrónico

Nota: los campos marcados con * son obligatorios

- El formulario envía un usuario y contraseña por lo que el valor de los campos no debe transmitirse en abierto.
- En relación a los elementos del formulario:
 - Cuando pulsamos sobre un nombre, se activa o se marca el elemento relacionado con el nombre excepto en el caso del campo del color y del campo motivo de la inscripción.
 - Existen campos de tipo obligatorio que es necesario completar para enviar el formulario.
 - Los elementos email, fecha y password no son de tipo input text. Son campos específicos HTML5
 - El selector de provincias permite escoger entre Castellón, Valencia y Alicante.
 - El campo de los motivos de la inscripción, está limitado a 100 col.
 - Cuando cargamos la página, el foco está puesto en el primer elemento a completar.
- En relación al aspecto:
 - Las cajas tienen borde redondeado.
 - Cuando ponemos el foco en un elemento, pasa a tener un borde violeta (sin ningún reflejo azul) y color de fondo gris dentro del elemento.
 - Las cajas de contraseña admiten un número de caracteres máximo de 8 y tienen un tamaño de 10

- El campo de los motivos de la inscripción tiene una altura limitada de 40px e incluye un scroll para ver el texto adicional.
- Incluye un atributo en cada caja de texto que permita ayudar al usuario a completar el campo. Ejemplo para nombre:

Nombre*:

Atributos de Listas: *list-style-type, list-style-image, list-style-position.*

3. A partir de una lista de enlaces, realiza el menú que se muestra. Cuando el usuario se sitúa encima de un elemento, el elemento pasa a tener un color de gris más oscuro y la letra de color verde. El ancho de los elementos es de 180px;

Elemento 1
Elemento 2
Elemento 3
Elemento 4
Elemento 5
Elemento 6

Atributos Visibilidad: *overflow, visibility, display.*

4. Empleando la propiedad display, modifica el ejemplo anterior para que cuando el usuario se sitúa sobre el elemento 1 y el 4, se despliegue un menú como el que se indica en la figura.

Elemento 1
■ Submenú 1.1
■ Submenú 1.2
■ Submenú 1.3
Elemento 2
Elemento 3
Elemento 4
Elemento 5
Elemento 6

OPCIONAL: En aquellos elementos que tengan un submenú desplegable, incorpora en el lado izquierdo el icono de una flecha hacia abajo, cuando el usuario se pone sobre el elemento.