Ejercicios CSS

Los siguientes ejercicios deberá guardarlos en la misma carpeta en que se encuentran, no los cambie de lugar.

- 1. Abra el archivo *CSS-1.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML y CSS del archivo, añadir los selectores CSS que faltan para aplicar los estilos deseados. Cada regla CSS incluye un comentario en el que se explica los elementos a los que debe aplicarse.
- 2. Abra el archivo CSS-2.html y a partir del código HTML del documento, añadir las reglas CSS necesarias para que la página resultante tenga el mismo aspecto que el de la siguiente imagen:

Lorem ipsum dolor sit amet

Nulla pretium. Sed tempus nunc vitae neque. Suspendisse gravida, metus a scelerisque sollicitudin, lacus velit ultricies nisl, nonummy tempus neque diam quis felis. Etiam sagittis tortor sed arcu sagittis tristique.

Aliquam tincidunt, sem eget volutpat porta

Vivamus velit dui, placerat vel, feugiat in, ornare et, urna. Aenean turpis metus, aliquam non, tristique in, pretium varius, sapien. Proin vitae nisi. Suspendisse porttitor purus ac elit. Suspendisse eleifend odio at dui. In in elit sed metus pretium elementum.

Titulo de la tabla

	Título columna 1	Título columna 2
Título fila 1	Donec purus ipsum	Curabitur blandit
Título fila 2	Donec purus ipsum	Curabitur blandit
	Título columna 1	Título columna 2

Donec purus ipsum, posuere id, venenatis at, placerat ac, lorem. Curabitur blandit, eros sed gravida aliquet, risus justo porta lorem, ut mollis lectus tortor in orci. Pellentesque nec augue.

Fusce nec felis eu diam pretium adipiscing. Nunc elit elit, vehicula vulputate, venenatis in, posuere id, lorem. Etiam sagittis, tellus in ultrices accumsan, diam nisi feugiat ante, eu congue magna mi non nisl.

Vivamus ultrices aliquet augue. <u>Donec arcu pede, pretium vitae,</u> rutrum aliquet, tincidunt blandit, pede. Aliquam in nisi. Suspendisse volutpat. Nulla facilisi. Ut ullamcorper nisi quis mi.

3. Abra el archivo *CSS-3.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML agregue una hoja de estilos y aplique los estilos necesarios para llegar a la apariencia siguente:

Color de fondo(cuerpo):#FFCC00

Color de fondo(h2):#FF0000

Color de fondo(h3):#000066

Color de fondo(p):#FF6600

4. Abra el archivo *CSS-4.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML y CSS del archivo, aplicar la imagen de fondo (*fondo_2.png*), teniendo en cuenta que debe ser fija y no debe repetirse, igualmente los dos primeros párrafos deben estar separados del borde izquierdo, para obtener algo parecido a:



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscii mi ut venenatis. Duis ultrices sed erat eget condii hendrerit euismod. Donec mattis risus a dui aucto Curabitur eleifend sem luctus tristique fringilla.

Ut dignissim, est id tincidunt porta, eros dolor ma justo tortor lacinia tellus, non mollis tortor nunc i diam, sed pharetra metus volutpat eu. Nunc vel lu

Duis quis sollicitudin nunc. Vivamus vitae pellentesque tortor, nec lacinia sapien pellentesque ut mi nec, laoreet interdum mi. Quisque eleifend eros nisl, a pulvin:

In eget scelerisque ligula. Morbi dictum ligula magna, congue cursus sem eleme sed purus eleifend, et mattis massa suscipit. Donec ut gravida nisi. Pellentesque dictum sed elit a malesuada. Sed sagittis turpis vitae augue dignissim, ac iaculis imperdiet id lorem tempus, ultricies rutrum quam.

Proin congue eleifend nisi ac hendrerit. Nunc adipiscing erat et libero lobortis, a tempus enim. Nulla eget mi sollicitudin, sagittis nulla nec, laoreet quam. Integer ullamcorper dui eleifend molestie. Nulla non euismod ligula. Etiam laoreet rutru lobortis semper, turpis erat tincidunt sem, eu laoreet metus eros ut quam.

5. Abra el archivo *CSS-5.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML, note que el titulo debe tener un estilo el primer párrafo también e igualmente los

demás párrafos tienen sangría y están justificados, añadir los selectores CSS necesarios para llegar a la siguiente apariencia:

<u>TITULO PRINCIPAL</u>

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent faucibus lorem rhoncus ipsum eleifend bibendum.

Cras placerat sit amet quam consectetur sagittis. Nulla scelerisque sit amet mi ut venenatis. Duis ultrices sed erat eget condimentum. Proin posuere, elit nec consequat molestie, nunc dolor eleifend arcu, vitae venenatis quam sem vitae neque. Vestibulum dapibus hendrerit euismod. Donec mattis risus a dui auctor varius. Quisque porttitor arcu in interdum pharetra. Nullam ante velit, convallis in consequat in, dignissim ac arcu. Ut a congue urna. Curabitur eleifend sem luctus tristique fringilla.

Ut dignissim, est id tincidunt porta, eros dolor mattis risus, at dapibus lectus tortor sit amet dui. Nullam et faucibus mi, sit amet interdum felis. Vestibulum fringilla, lacus id auctor mollis, justo tortor lacinia tellus, non mollis tortor nunc nec leo. Sed nec quam luctus, pulvinar nunc vitae, condimentum lorem. In ac pretium nisl. Maecenas vel euismod eros. Ut gravida rutrum diam, sed pharetra metus volutpat eu. Nunc vel luctus dui, elementum semper urna.

Duis quis sollicitudin nunc. Vivamus vitae pellentesque tortor, nec lacinia sapien. Suspendisse nec lorem non risus aliquet ultrices. Donec sed rhoncus nisl. Vivamus laoreet vel mauris ut iaculis. Mauris mi purus, pellentesque ut mi nec, laoreet interdum mi. Quisque eleifend eros nisl, a pulvinar lorem convallis sit amet. Integer eu semper orci. Cras pretium enim et risus elementum facilisis.

In eget scelerisque ligula. Morbi dictum ligula magna, congue cursus sem elementum sed. In in arcu nec orci sodales tempus. Ut faucibus enim non velit venenatis, id scelerisque lacus eleifend. Suspendisse dignissim nibh sed purus eleifend, et mattis massa suscipit. Donec ut gravida nisi. Pellentesque malesuada facilisis ultricies. Maecenas scelerisque molestie vehicula. Ut et egestas nunc. Sed ac tortor nec massa sagittis eleifend. Morbi dictum sed elit a malesuada. Sed sagittis turpis vitae augue dignissim, ac iaculis massa placerat. Pellentesque a ligula et tellus sagittis tempor sit amet nec magna. Integer mollis vitae lectus in lacinia. Etiam massa elit, imperdiet id lorem tempus, ultricies rutrum quam.

- **6.** Abra el archivo **CSS-6.html** y el archivo **estilos-CSS-6.css** que está en la carpeta CSS y a partir del código fuente proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes márgenes y rellenos:
 - El elemento #cabecera debe tener un relleno de 1em en todos los lados.
 - El elemento #menu debe tener un relleno de 0.5em en todos los lados y un margen inferior de 0.5em.
 - El resto de elementos (#noticias, #publicidad, #principal, #secundario) deben tener 0.5em de relleno en todos sus lados, salvo el elemento #pie, que sólo debe tener relleno en la zona superior e inferior.
 - Los elementos .articulo deben mostrar una separación entre ellos de 1em.
 - Las imágenes de los artículos muestran un margen de 0.5em en todos sus lados.
 - El elemento #publicidad está separado 1em de su elemento superior.
 - El elemento #pie debe tener un margen superior de 1em.

El resultado debería ser algo parecido a:

LOGOTIPO	Buscar
LoremlpsumDolorSitAmet	
N. (1)	

Noticias
dd/mm/aaaa Lorem ipsum
dolor sit amet
dd/mm/aaaa Consectetuer
adipiscing elit
dd/mm/aaaa Donec
molestie munc eu sapien
dd/mm/aaaa Maecenas
aliquam dolor eget metus
dd/mm/aaaa Fusce
tristique lorem id metus
Enlaces

relacionados Proin placerat Nulla in felis Nam luctus

Publicidad

Etiam fermentum, nisl tincidunt blandit interdum, massa velit posuere dolor, sed euismod sem odio at mi.

Duis porta placerat arcu. Nullam felis pede, commodo vel, suscipit a, molestie vel, felis. Maecenas mattis est vel

Seguir leyendo...

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit



Nullam est lacus, suscipit ut, dapibus quis, condimentum ac, risus. Vivamus vestibulum, ipsum sollicitudin faucibus pharetra, dolor metus fringilla dui, vel aliquet pede diam tempor tortor. Vestibulum pulvinar urna et quam. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nullam vel turpis vitae dui imperdiet laoreet. Quisque eget

iosum

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Seguir levendo...

Vivamus lobortis turpis ac ante fringilla faucibus



Quisque eget ipsum. Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nullam dictum hendrerit neque. Mauris id ligula non elit mattis semper. Fusce arcu ipsum, tempus eget,

tincidunt at, imperdiet in, mi.

Sed fermentum cursus dolor. Aenean a diam. Phasellus feugiat. Donec tempor dignissim sem.

Seguir leyendo...

Phasellus blandit

Praesent sodales imperdiet augue. Mauris lorem felis, semper eu, tincidunt eu, sollicitudin eget, sem. Nulla facilisi. Morbi ut enim ut enim ultricies dapibus. Seguir levendo...

Nullam vel turpis

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est. Seguir levendo...

C Copyright Lorem ipsum

Nulla | Pharetra | Luctus | Ipsum | Proin | Placerat

- **7.** Con los mismos archivos del punto anterior, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes bordes:
 - Eliminar el borde gris que muestran por defecto todos los elementos.
 - El elemento #menu debe tener un borde inferior de 1 píxel y azul (#004C99).
 - El elemento #noticias muestra un borde de 1 píxel y gris claro (#C5C5C5).
 - El elemento #publicidad debe mostrar un borde discontinuo de 1 píxel y de color #CC6600.
 - El lateral formado por el elemento #secundario muestra un borde de 1 píxel y de color #CC6600.
 - El elemento #pie debe mostrar un borde superior y otro inferior de 1 píxel y color gris claro #C5C5C5.

El resultado debería ser algo parecido a:

LOGOTIPO

LoremIpsumDolorSitAmet

Noticias

doliminaaaa Lorem ipsum dolor sit amet ddimmaaaa Consectetuer adipiscing elit ddimmaaaa Donec molestie nunc eu sapien ddimmaaaa Maecenas aliquam dolor eget metus ddimmaaaa Fusce tristique lorem id metus Enlaces relacionados
Prois placerat

Publicidad

Nulla in felis

Nam luctus

Etiam fermentum, nisl tincidunt blandit interdum, massa velit posuere dolor, sed euismod sem odio at mi. Duis porta placerat arcu. Nullam felis pede, commodo vel, suscipit a, molestie vel, felis. Maecenas mattis est vel est. Seguir levendo...

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit



Nullam est lacus, suscipit ut, dapibus quis, condimentum ac, risus. Vivamus vestibulum, ipsum sollicitudin faucibus pharetra, dolor metus fringilla dui, vel aliquet pede diam tempor tortor. Vestibulum pulvinar urna et quam. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nullam vel turpis vitae dui imperdiet laoreet. Quisque eget

ipsum.

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Seguir levendo.

Vivamus lobortis turpis ac ante fringilla



Quisque eget ipsum. Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nullam dictum hendrerit neque. Mauris id ligula non elit mattis semper. Fusce arcu ipsum, tempus eget,

tincidunt at, imperdiet in, mi. Sed fermentum cursus dolor. Aenean a diam. Phasellus feugiat. Donec tempor dignissim sem.

Seguir leyendo..

Phasellus blandit

Praesent sodales imperdiet augue. Mauris lorem felis, semper eu, tincidunt eu, sollicitudin eget, sem. Nulla facilisi. Morbi ut enim ut enim ultricies dapibus. Seguir levendo...

Nullam vel turpis

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est. Seguir leyendo...

Nulla | Pharetra | Luctus | Ipsum | Proin | Placerat

© Copyright Lorem ipsum

- **8.** Con los mismos archivos del punto anterior determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes colores e imágenes de fondo:
 - Los elementos #noticias y #pie tienen un color de fondo gris claro (#F8F8F8).
 - El elemento #publicidad muestra un color de fondo amarillo claro (#FFF6CD).
 - Los elementos <h2> del lateral #secundario muestran un color de fondo #DB905C y un pequeño padding de .2em.
 - El fondo del elemento #menu se construye mediante una pequeña imagen llamada fondo_menu.gif.
 - El logotipo del sitio se muestra mediante una imagen de fondo del elemento <h1> contenido en el elemento #cabecera (la imagen se llama *logo.gif*).

El resultado debería ser algo parecido a:

Logotipo

Buscar	

Noticias

dol'mm/aaaa Lorem ipsum dolor sit amet dd'mm/aaaa Consectetuer adipiscing elit dd'mm/aaaa Donec molestie nunc eu sapien dd'mm/aaaa Maecenas adiquam dolor eget metus dd'mm/aaaa Fusce tristique lorem id metus Enlaces relacionados

Publicidad

Proin placerat

Nulla in felis

Nam luctus

Etiam fermentum, nisl tincidunt blandit interdum, massa velit posuere dolor, sed euismod sem odio at mi. Duis porta placerat arcu. Nullam felis pede, commodo vel, suscipit a, molestie vel, felis. Maecenas mattis est vel est. Seguir levendo...

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit



Nullam est lacus, suscipit ut, dapibus quis, condimentum ac, risus. Vivamus vestibulum, ipsum sollicitudin faucibus pharetra, dolor metus fringilla dui, vel aliquet pede diam tempor tortor. Vestibulum pulvinar uma et quam. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nullam vel turpis vitae dui imperdiet laoreet. Quisque eget

ipsum.

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Vivamus lobortis turpis ac ante fringilla faucibus



Quisque eget ipsum. Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nullam dictum hendrerit neque. Mauris id ligula non elit mattis semper. Fusce arcu ipsum, tempus eget,

tincidunt at, imperdiet in, mi.

Sed fermentum cursus dolor. Aenean a diam. Phasellus feugiat. Donec tempor dignissim sem.

Seguir leyendo...

Phasellus blandit

Praesent sodales imperdiet augue. Mauris lorem felis, semper eu, tincidunt eu, sollicitudin eget, sem. Nulla facilisi. Morbi ut enim ut enim ultricies dapibus. Seguir leyendo...

Nullam vel turpis

Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.

Seguir leyendo...

Nulla | Pharetra | Luctus | Ipsum | Proin | Placerat

© Copyright Lorem ipsum

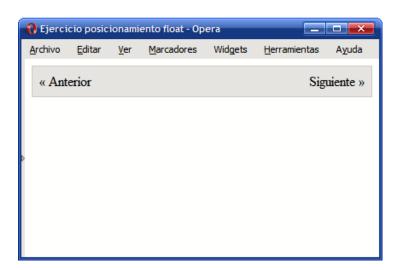
- **9.** Con los mismos archivos del punto anterior determinar las reglas CSS necesarias para añadir las siguientes propiedades a la tipografía de la página:
 - La fuente base de la página debe ser: color negro, tipo Arial, tamaño 0.9em, interlineado 1.4.
 - Los elementos <h2> de .articulo se muestran en color #CC6600, con un tamaño de letra de
 1.6em, un interlineado de 1.2 y un margen inferior de 0.3em.
 - Los elementos del #menu deben mostrar un margen a su derecha de 1em y los enlaces deben ser de color blanco y tamaño de letra 1.3em.
 - El tamaño del texto de todos los contenidos de #lateral debe ser de 0.9em. La fecha de cada noticia debe ocupar el espacio de toda su línea y mostrarse en color gris claro #999. El elemento <h3> de #noticias debe mostrarse de color #003366.
 - El texto del elemento #publicidad es de color gris oscuro #555 y todos los enlaces de color #CC6600.
 - Los enlaces contenidos dentro de .articulo son de color #CC6600 y todos los párrafos muestran un margen superior e inferior de 0.3em.
 - Añadir las reglas necesarias para que el contenido de #secundario se vea como en la imagen que se muestra.

• Añadir las reglas necesarias para que el contenido de #pie se vea como en la imagen que se muestra.

El resultado debería ser algo parecido a:



10. Abra el archivo *CSS-10.html* y a partir del código HTML del documento, añadir las reglas CSS necesarias para que la página resultante tenga el mismo aspecto que el de la siguiente imagen:



- **11.** Abra el archivo *CSS-11.html* y a partir del código HTML del documento, definir las reglas CSS que permiten mostrar los vínculos ó enlaces con los siguientes estilos:
 - En su estado normal, los enlaces se muestran de color rojo #CC0000.
 - Cuando el usuario pasa su ratón sobre el enlace, se muestra con un color de fondo rojo #CC0000 y la letra de color blanco #FFF.
 - Los enlaces visitados se muestran en color gris claro #CCC.

El resultado debería ser parecido a:



12. Abra el archivo *CSS-12.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML, añadir los selectores CSS necesarios para manipular los divs que allí se encuentran y obtener la siguiente apariencia:



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vivamus et molestie quam. In facilisis eros tortor, a aliquam elit posuere ut. Nullam congue leo id vehicula vestibulum. Vestibulum vel ornare dui, vitae ultrices tortor. Praesent a sodales justo, vel imperdiet magna.

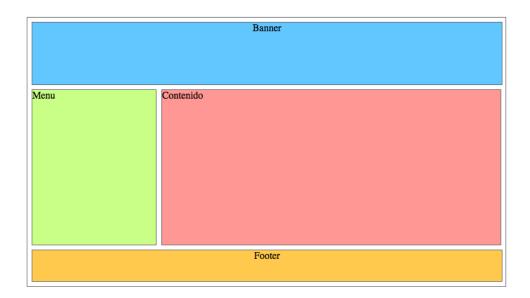
Phasellus non pharetra ligula. Curabitur nec ullamcorper felis, at tempus mauris. In hac habitasse platea dictumst. Aenean viverra nisl nisi, non mollis augue adipiscing cursus. Morbi ultrices non quam non vestibulum. Maecenas commodo interdum tellus auctor auctor. Aenean sagittis pellentesque quam, vitae sollicitudin nisi placerat sit amet. Pellentesque interdum porta tempor.



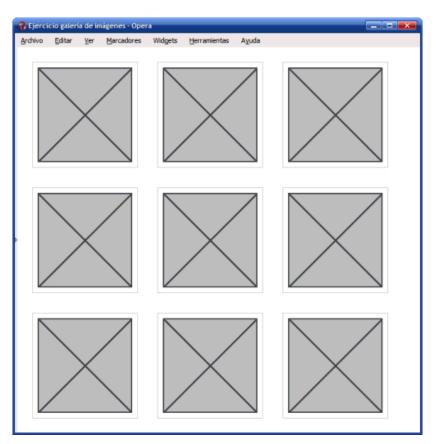
Fusce non euismod erat, pharetra aliquet lorem. Donec pellentesque consectetur ante et convallis. Vivamus posuere, tortor sed faucibus adipiscing, nibh dolor elementum purus, nec suscipit arcu odio ultricies purus. Suspendisse venenatis diam turpis, a porttitor tortor porta a.

Fusce quis orci sed quam eleifend tristique. Etiam quis adipiscing quam, nec dapibus arcu. Etiam in mauris vel quam ultricies aliquam auctor vitae elit. Maecenas rutrum malesuada dui, tristique elementum nibh elementum a. Sed cursus sollicitudin nisl. Mauris pretium rutrum nisl, ut tristique justo tempus eget. Nunc non nibh mi. Phasellus sit amet augue metus.

13. Abra el archivo *CSS-13.html* que está en la carpeta de los ejercicios y a partir del código fuente HTML, añadir los selectores CSS necesarios a los 5 divs, para llegar a darle la siguiente apariencia:



14. Abra el archivo *CSS-14.html* y a partir del código HTML del documento, definir las reglas CSS que permiten mostrar una galería de imágenes similar a la que se muestra en la siguiente imagen:



15. Abra el archivo *CSS-15.html* y a partir del código HTML del documento, añadir las reglas CSS necesarias para que la tabla resultante tenga el mismo aspecto que el de la siguiente imagen:



Utilice las imágenes que se encuentran en la carpeta img (*fondo_gris.gif*, *dolar.png*, *euro.png*, *libra.png* y *yen.png*) para obtener el mismo resultado.

(Modificar el código HTML que considere necesario añadiendo los atributos class ó id oportunos).

Al finalizar el desarrollo de todos los puntos, deberá crear una página adicional, llamada index.html en la cual se enumerarán todos los ejercicios y se les deberá agregar el link correspondiente.