

Ejercicio css

Ejercicio 1:

A partir del código HTML y CSS que se muestra, 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.

Ejercicio 2:

A partir del código HTML proporcionado, 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

	Titulo columna 1	Titulo columna 2
Titulo fila 1	Donec purus ipsum	Curabitur blandit
Titulo fila 2	Donec purus ipsum	Curabitur blandit
	Titulo columna 1	Titulo 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. Donec arcu pede, pretium vitae, rutrum aliquet, tincidunt blandit, pede. Aliquam in nisi. Suspendisse volutpat. Nulla facilisi. Ut ullamcorper nisi quis mi.

Ejercicio 3:

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes márgenes y rellenos:



Página original

1. El elemento `#cabecera` debe tener un relleno de `1em` en todos los lados.
2. El elemento `#menu` debe tener un relleno de `0.5em` en todos los lados y un margen inferior de `0.5em`.
3. 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.
4. Los elementos `.articulo` deben mostrar una separación entre ellos de `1em`.
5. Las imágenes de los artículos muestran un margen de `0.5em` en todos sus lados.
6. El elemento `#publicidad` está separado `1em` de su elemento superior.
7. El elemento `#pie` debe tener un margen superior de `1em`.

LOGOTIPO		Buscar <input type="text"/>
Lorem ipsum dolor sit amet		
<p>Noticias</p> <p>dd/mm/aaaa Lorem ipsum dolor sit amet</p> <p>dd/mm/aaaa Consectetur adipiscing elit</p> <p>dd/mm/aaaa Donec molestie nunc eu sapien</p> <p>dd/mm/aaaa Maecenas aliquam dolor eget metus</p> <p>dd/mm/aaaa Fusce tristique lorem id metus</p> <p>Enlaces relacionados</p> <p>Proin placerat</p> <p>Nulla in felis</p> <p>Nam luctus</p> <p>Publicidad</p> <p>Etiam fermentum, nisl tincidunt blandit interdum, massa velit posuere dolor, sed euismod sem odio at mi.</p> <p>Duis porta placerat arcu. Nullam felis pede, commodo vel, suscipit a, molestie vel, felis.</p> <p>Maecenas mattis est vel est.</p> <p>Seguir leyendo...</p>	<p> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit</p>  <p>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.</p> <p>Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.</p> <p>Seguir leyendo...</p> <p>Vivamus lobortis turpis ac ante fringilla faucibus</p>  <p>Quisque eget ipsum. Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.</p> <p>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.</p> <p>Sed fermentum cursus dolor. Aenean a diam. Phasellus feugiat. Donec tempor dignissim sem.</p> <p>Seguir leyendo...</p>	<p>Phasellus blandit</p> <p>Praesent sodales imperdiet augue. Mauris lorem felis, semper eu, tincidunt eu, sollicitudin eget, sem. Nulla facilisi.</p> <p>Morbi ut enim ut enim ultricies dapibus.</p> <p>Seguir leyendo...</p> <p>Nullam vel turpis</p> <p>Donec commodo, turpis vel venenatis sollicitudin, quam ante convallis justo, sed eleifend justo lectus quis sapien. Ut consequat libero eget est.</p> <p>Seguir leyendo...</p>
Nulla Pharetra Luctus Ipsum Proin Placerat		© Copyright Lorem ipsum

Página con márgenes y rellenos

Ejercicio 4:

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes bordes:

Página original (ejercicio 3)

1. Eliminar el borde gris que muestran por defecto todos los elementos.
2. El elemento **#menu** debe tener un borde inferior de 1 píxel y azul (**#004C99**).
3. El elemento **#noticias** muestra un borde de 1 píxel y gris claro (**#C5C5C5**).
4. El elemento **#publicidad** debe mostrar un borde discontinuo de 1 píxel y de color **#CC6600**.
5. El lateral formado por el elemento **#secundario** muestra un borde de 1 píxel y de color **#CC6600**.
6. El elemento **#pie** debe mostrar un borde superior y otro inferior de 1 píxel y color gris claro **#C5C5C5**.

[LoremIpsumDolorSitAmet](#)**Noticias**

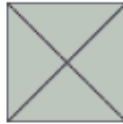
dd/mm/aaaa [Lorem ipsum dolor sit amet](#)
 dd/mm/aaaa [Consectetur adipiscing elit](#)
 dd/mm/aaaa [Donec molestie nunc eu sapien](#)
 dd/mm/aaaa [Maecenas aliquam dolor eget metus](#)
 dd/mm/aaaa [Fusce tristique lorem id metus](#)

Enlaces relacionados

[Proin placerat](#)
[Nulla in felis](#)
[Nam luctus](#)

Publicidad

Etiam fermentum, risi 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 leyendo...](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur 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 leyendo...](#)**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...](#)**Ejercicio 5:**

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir los siguientes colores e imágenes de fondo:

Página original (ejercicio 4)

1. Los elementos `#noticias` y `#pie` tiene un color de fondo gris claro (`#F8F8F8`).
2. El elemento `#publicidad` muestra un color de fondo amarillo claro (`#FFF6CD`).
3. Los elementos `<h2>` del lateral `#secundario` muestran un color de fondo `#DB905C` y un pequeño padding de `.2em`.
4. El fondo del elemento `#menu` se construye mediante una pequeña imagen llamada `fondo_menu.gif`.

5. 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`).



Página con colores e imágenes de fondo

Ejercicio 6:

A partir del código HTML y CSS proporcionados, determinar las reglas CSS necesarias para añadir las siguientes propiedades a la tipografía de la página:

Página original (ejercicio 5)

1. La fuente base de la página debe ser: color negro, tipo Arial, tamaño `0.9em`, interlineado `1.4`.
2. 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`.
3. 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.

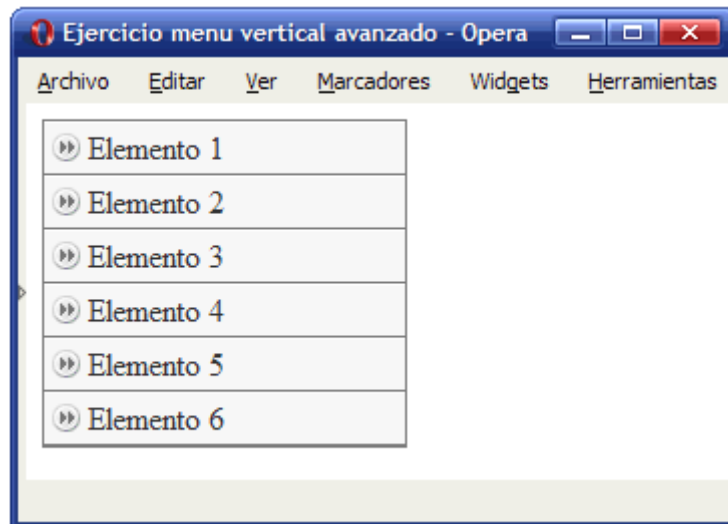


Página con propiedades tipográficas

Ejercicio 7:

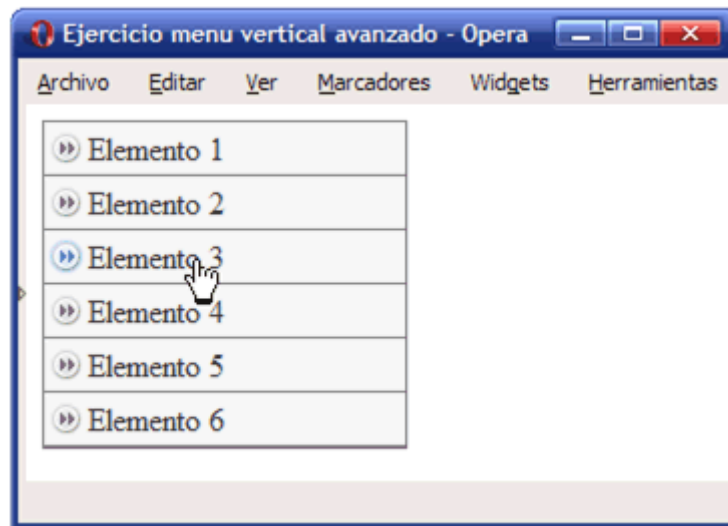
Crear un menú vertical sencillo para que muestre el siguiente comportamiento:

1) Los elementos deben mostrar una imagen de fondo:



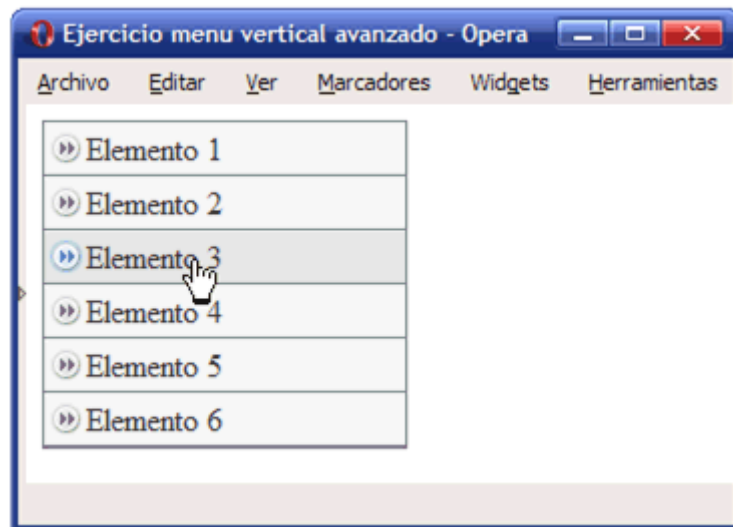
Menú vertical con imagen de fondo

2) Cuando se pasa el ratón por encima de un elemento, se debe mostrar una imagen alternativa:



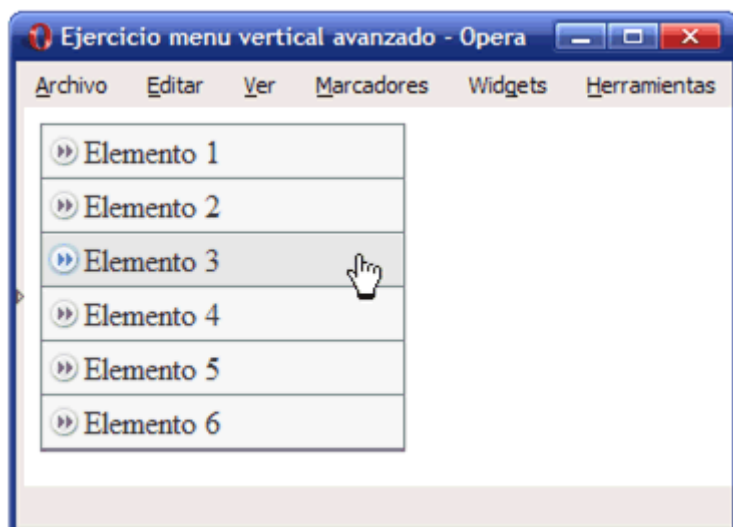
Menú vertical con imagen de fondo alternativa

3) El color de fondo del elemento también debe variar ligeramente y mostrar un color gris más oscuro (#E4E4E4) cuando se pasa el ratón por encima:



Menú vertical con imagen de fondo y color alternativos

4) El comportamiento anterior se debe producir cuando el usuario pasa el ratón por encima de cualquier zona del elemento del menú, no solo cuando se pasa el ratón por encima del texto del elemento (este problema sólo sucede con Internet Explorer 6):



Aspecto final del menú vertical avanzado creado con CSS

Ejercicio 8:

Determinar las reglas CSS necesarias para mostrar la siguiente tabla con el aspecto final mostrado en la imagen.



The screenshot shows a web browser window titled "Ejercicio formatear tabla - Opera". The browser has a menu bar with "Archivo", "Editar", "Ver", "Marcadores", "Widgets", "Herramientas", and "Ayuda". The main content area displays a table with the following data:

Cambio	Compra	Venta	Máximo	Mínimo
Euro/Dolar	1.2524	1.2527	1.2539	1.2488
Dolar/Yen	119.01	119.05	119.82	119.82
Libra/Dolar	1.8606	1.8611	1.8651	1.8522
Euro/Yen	149.09	149.13	149.79	148.96

Aspecto original de la tabla



The screenshot shows the same web browser window, but the table is now styled with CSS. The header row has a dark gray background. The data rows alternate between white and light yellow backgrounds. The first column contains currency symbols (Euro, Dollar, Pound, Yen) next to the exchange rate descriptions. The other columns contain the same numerical data as the original table.

Cambio	Compra	Venta	Máximo	Mínimo
€ Euro/Dolar	1.2524	1.2527	1.2539	1.2488
\$ Dolar/Yen	119.01	119.05	119.82	119.82
£ Libra/Dolar	1.8606	1.8611	1.8651	1.8522
¥ Yen/Euro	0.6711	0.6705	0.6676	0.6713

Aspecto definitivo de la tabla después de aplicar estilos CSS

1. Alinear el texto de las celdas, cabeceras y título. Definir los bordes de la tabla, celdas y cabeceras (color gris oscuro #333).
2. Formatear las cabeceras de fila y columna con la imagen de fondo correspondiente en cada caso (euro.png, dolar.png, yen.png, libra.png). Modificar el tipo de letra de la tabla y utilizar Arial. El color azul claro es #E6F3FF.
3. Mostrar un color alterno en las filas de datos (color amarillo claro #FFFFCC).
4. El color de las filas varíe cuando el usuario pasa el ratón por encima de cada fila. La pseudo-clase :hover permite añadir fácilmente esta característica.

Ejercicio 9:

1) Aplicar las reglas CSS necesarias para que el formulario muestre el siguiente aspecto

Formulario de alta

Nombre y apellidos *

Nombre

Primer apellido

Segundo apellido

Dirección *

Calle, número, piso, puerta

Código postal

Municipio

Provincia

País

Email

Teléfono *

Fijo

Móvil

Darme de alta →

2) Cuando el usuario pasa el ratón por encima de cada grupo de elementos de formulario (es decir, por encima de cada) se debe modificar su color de fondo (sugerencia: color amarillo claro #FF9). Además, cuando el usuario se posiciona en un cuadro de texto, se debe modificar su borde para resaltar el campo que está activo cada momento (sugerencia: color amarillo #E6B700):

Formulario de alta

Nombre y apellidos *

Nombre

Primer apellido

Segundo apellido

3) Utilizando el menor número de reglas CSS, cambiar el aspecto del formulario para que se muestre como la siguiente imagen:

Formulario de alta

Nombre y apellidos *

Nombre

Primer apellido

Segundo apellido

Dirección *

Calle, número, piso, puerta

Código postal

Municipio

Provincia

País

Email

Teléfono *

Fijo

Móvil

Darme de alta →

4) Cuando el usuario pasa el ratón por encima de un grupo de elementos de formulario (es decir, por encima de cada) se debe mostrar el mensaje de ayuda asociado. Añadir las reglas CSS necesarias para que el formulario tenga el aspecto definitivo mostrado en la siguiente imagen:

Formulario de alta

Nombre y apellidos *	<input type="text"/> <small>Nombre</small>
	<input type="text"/> <small>Primer apellido</small>
	<input type="text"/> <small>Segundo apellido</small>

Dirección *	<input type="text"/> <small>Calle, número, piso, puerta</small>	El código postal es imprescindible para poder recibir los pedidos	
	<input type="text"/> <small>Código postal</small>		<input type="text"/> <small>Municipio</small>
	<input type="text"/> <small>Provincia</small>		<input type="text"/> <small>País</small>

Email	<input type="text"/>
--------------	----------------------

Teléfono *	<input type="text"/> <small>Fijo</small>	<input type="text"/> <small>Móvil</small>
-------------------	---	--

Darme de alta →