

## 2. CSS

1. Crea la siguiente página web formateando todos sus componentes por medio de CSS (puedes partir de la página AT02.03.01.html existente en la carpeta de recursos). Utiliza los colores: teal,red, blue, orange, purple, olive, fuchsia y green

### 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.

Título 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.

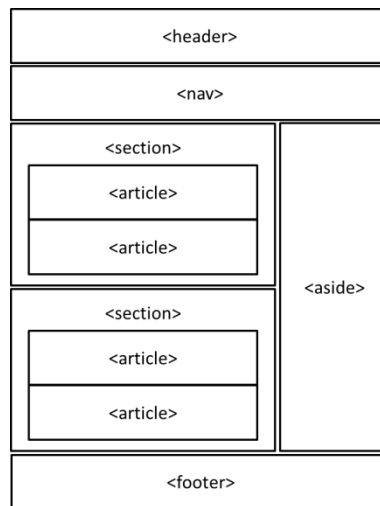
Fusce nec felis eu diam pretium adipiscing. **Nunc elit elit**, **vehicula vulputate**, venenatis in, posuere id, lorem. Etiam sagittis, tellus in ultrices accumsan, diam nisi feugiat ante, eu congue magna mi non nisl.

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

2. A partir del código definido en la página AT02.03.02.html, define los estilos necesarios para que se muestre de la siguiente manera:



3. Define los estilos necesarios para colocar los elementos del ejercicio 1 de la actividad AT01.04 de la siguiente manera:



4. Define propiedades de tamaño, fuente y párrafo aplicando estilos incrustados en la página AT02.03.04.html:

- Para el cuerpo de la página: color de letra azul, tamaño de letra 12pt, tipo de letra “Arial”, espacio entre líneas del doble del tamaño de la letra.
- Para los párrafos: largo de 400px, texto justificado, espacio entre letras de 4px, sangrado del texto de 20px
- Para las etiquetas h1: color de letra rojo, tamaño de letra un 50% mayor que la de los párrafos, tipo de letra “Verdana”, largo de los caracteres 800.
- Para las etiquetas h2: color de letra verde, tamaño de letra un 25% mayor que la de los párrafos, tipo de letra “Garamond”, estilo de fuente itálica.
- Etiquetas strong: largo de los caracteres normal, todos los textos deben mostrarse en mayúsculas
- Etiquetas em: estilo de fuente normal, decoración del texto subrayado.
- Para los enlaces:
  - No visitados: color de letra morada.
  - Visitados: color de letra fucsia.
  - Al colocar encima el ratón: color de letra lima.
  - Al hacer clic: color de letra amarillo.
  - h. Crea una nueva clase llamada “eliminado”, con estas propiedades: decoración del

texto tachado, color del texto morado. Prueba esta clase con alguna palabra del texto.

5. Modifica la página anterior para que los estilos estén definidos en un archivo externo vinculado desde el HTML. Añade a la nueva hoja los estilos necesarios para cumplir las siguientes especificaciones:

- a. Busca una imagen de un paisaje y ponla de fondo de página, sin repetición.
- b. Busca una imagen pequeña y ponla de fondo de las cabeceras h1 repitiéndola en el eje X.
- c. Poner el fondo de las cabeceras h2 en color blanco.
- d. Añadir un borde blanco, punteado y de largo 4px a las cabeceras h1.
- e. Fijar los márgenes externos de los párrafos a 10px.
- f. Crear una nueva clase parrafo\_importante con color del borde gris.

6. A partir de la página AT02.03.06.html, define el código CSS necesario para que:

- a. Se oculte la imagen de la Ribeira Sacra pero se mantenga libre el espacio que ocupaba.
- b. Desaparezca completamente la imagen de la Ribeira Sacra.
- c. Las imágenes de la Ribeira Sacra y de la Playa de las Catedrales aparezcan desplazadas 100px hacia abajo (posicionamiento relativo). No hace falta tener en cuenta posibles solapamientos.
- d. La imagen de las Islas Cíes es inamovible dentro de la pantalla, manteniéndose siempre en la esquina inferior derecha de la pantalla.
- e. Las imágenes se sitúan a la izquierda y el texto a la derecha.
- f. La imagen de la Ribeira Sacra se sitúa a la izquierda y las otras imágenes a la derecha.

7. Haciendo uso de los elementos que provee CSS3, crea una página que muestre lo siguiente:



- El tipo de fuente empleada en el interior de los cuadrados es McLaren, disponible en el repositorio de fuentes de Google.
- Para el borde utiliza la imagen “borde.png” disponible en la carpeta de recursos.
- El elemento 2 tendrá una transparencia del 50%
- El elemento 3 tendrá una sombra de 10 px de alto, 7 de ancho y una degradación de 5 px

8. Modifica la página AT02.03.08.html existente en la carpeta de recursos, siguiendo estas instrucciones:

- a. El elemento #cabecera debe tener un relleno de 1em en todos los lados.
- b. El elemento #menu debe tener un relleno de 0.5em en todos los lados y un margen inferior de 0.5em.
- c. 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.
- d. Los elementos .articulo deben mostrar una separación entre ellos de 1em.
- e. Las imágenes de los artículos muestran un margen de 0.5em en todos sus lados.
- f. El elemento #publicidad está separado 1em de su elemento superior.

g. El elemento #pie debe tener un margen superior de 1em.

Este debe ser el resultado final:



9. Sobre la página anterior, realiza las siguientes modificaciones:

- Elimina 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 será:



10. Realiza las siguientes modificaciones sobre la página anterior:

- Los elementos #noticias y #pie tiene 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).
- 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.

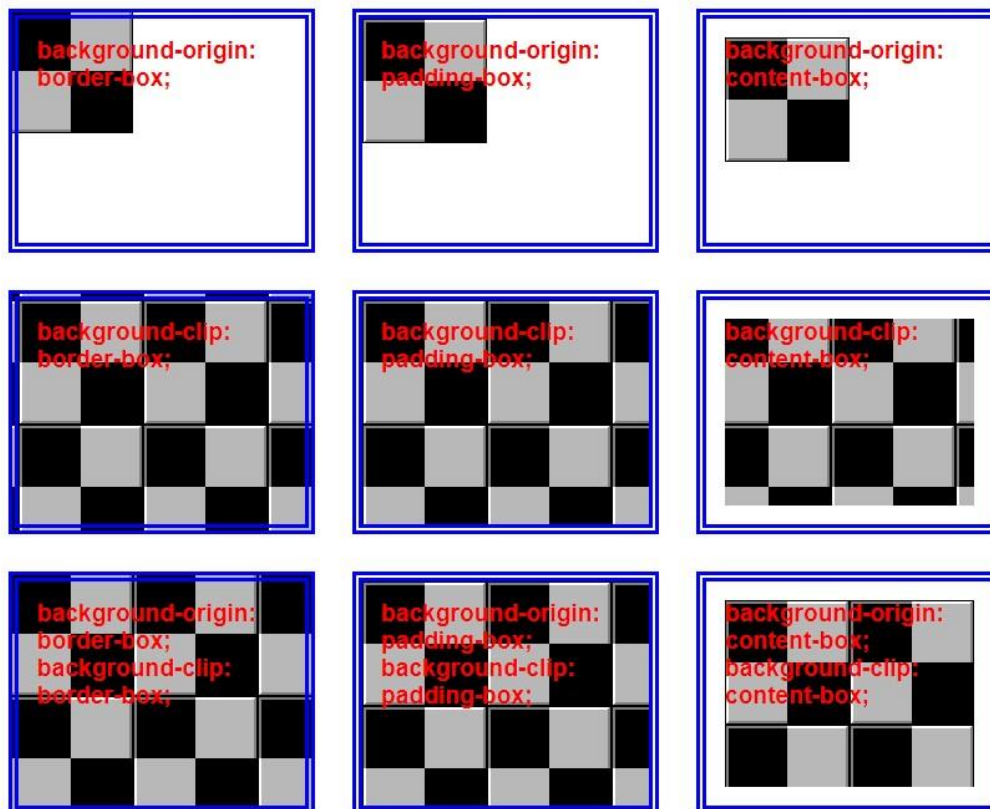
- j. El texto del elemento #publicidad es de color gris oscuro #555 y todos los enlaces de color #CC6600.
- k. Los enlaces contenidos dentro de .articulo son de color #CC6600 y todos los párrafos muestran un margen superior e inferior de 0.3em.
- l. Añadir las reglas necesarias para que el contenido de #secundario se vea como en la imagen que se muestra.
- m. Añadir las reglas necesarias para que el contenido de #pie se vea como en la imagen que se muestra.

Todos los elementos necesarios los puedes encontrar en la carpeta “recursos”. El resultado final esperado:



11. Define las reglas CSS necesarias para definir una galería de imágenes similar a la siguiente (el tamaño de cada caja es de 150x200 pixels):





Utiliza la imagen “cuadrados.gif” existente en la carpeta de recursos.

12. Usando las imágenes “fondo1.jpg”, “fondo2.jpg” y “fondo3.jpg” existentes en la carpeta de recursos, crea la siguiente página web:



13. Modifica la página del currículum creada en la unidad anterior para darle un aspecto más atractivo a tu currículum:

a. En la zona superior se mostrará a la izquierda la foto, y a la derecha la sección de



información personal. Ambas tendrán una separación con respecto al extremo superior de la página de 50px.

- b. La foto tendrá una separación del extremo izquierdo de 100px. La sección de información personal estará separada 50px del lado derecho, y estará rodeada de una línea de 1px de grosor, color gris oscuro (#111) y redondeada en sus extremos
- c. El texto mostrado en la sección de información personal, estudios, trabajos y cursos debe tener un tamaño del 0,8 del tamaño normal y color gris oscuro (#111)
- d. Las referencias de las redes sociales deben mostrarse con el logo de la red social en cuestión a su izquierda.
- e. Todos los enlaces deben aparecer como texto normal, sin que se note que son enlaces.
- f. Cada sección (personal, trabajo, estudios y cursos) debe comportarse de forma que al pasar el ratón por encima del nombre de la sección se muestre su contenido y al sacar el ratón se debe volver a ocultar.
- g. Los contenidos de cada sección deben mostrarse como una lista desordenada con el icono del cuadrado.

14. Modifica la página creada en el ejercicio 6 para incorporar los siguientes elementos de CSS3:

- a. Superposición de imágenes de fondo.
- b. Esquinas redondeadas.
- c. Degradados de color
- d. Sombras.
- e. Transparencias de color.
- f. Texto en varias columnas.
- g. División de las palabras con guiones a final de línea.
- h. Nuevos selectores.