

Plan Formativo Full Stack Python	
Módulo	Fundamentos del Desarrollo Web
Tema	Aplicando CSS
Nivel de Dificultad	Media
Ejecución	Individual
Código Ejercicio	E.2.3.IN3

Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado:

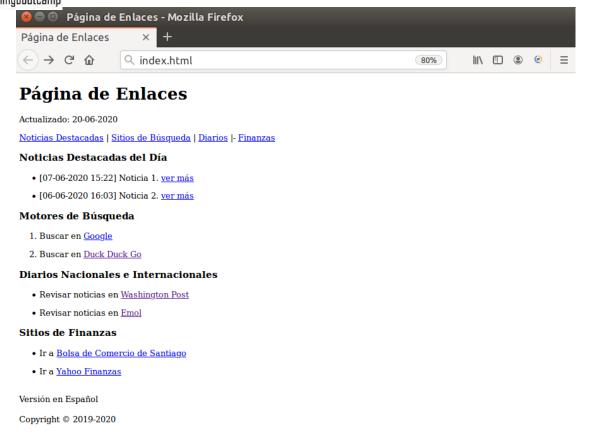
- Aplicar estilos CSS a un documento HTML preexistente con estilos en archivo externo.
- Personalización estética de títulos, subtítulos, textos de párrafo y listas.
- Incorporación de paneles contenedores de textos.
- Aplicación de bordes con colores, tipo de línea y esquinas redondeadas.
- Incorporación de fondo desde archivo de imagen remoto.

Planteamiento del Problema:

En este ejercicio se solicita aplicar estilos al código HTML desarrollado en la sección 2.2.2.1. de este módulo. El aspecto visual inicial de la página web es el que se muestra a continuación y el código HTML correspondiente se incluye al final de este ejercicio:







Debe utilizar un archivo hoja de estilos CSS (estilos.css) externo al archivo HTML y ubicarlo en un directorio con nombre css/. El código HTML puede ser modificado en su estructura y elementos, de tal forma que permita su personalización por CSS. Sin embargo, el código HTML NO DEBE contener estilos. Todos éstos deben estar especificados en el archivo CSS externo.

Se solicita lograr la estética que se muestra a continuación que, entre otras, posee las siguientes propiedades:

1. Título: Fuente Courier, borde azul de 10 pixeles azul. Para el fondo ud. Debe utilizar el siguiente enlace (sin modificarlo):

https://images.pexels.com/photos/1227511/pexels-photo-1227511.jpeg?auto=compres s&cs=tinysrgb&dpr=1&w=500

- 2. La barra de navegación posee borde de 5px y radio 100px. La fuente es Arial.
- 3. Los paneles temáticos verdes poseen títulos con fuete Arial. Además deben tornarse blancos cuando el mouse pase sobre ellos y las esquinas deben redondearse como en la figura con un radio de 20px (Tal como se ve en la figura). Los contenidos de los paneles deben ser en letra cursiva.
- 4. La barra de navegación es especialmente útil en casos que los paneles verdes contengan un volumen de contenidos tal que queden fuera de la vista de una página. Cada enlace de la barra de navegación ubicará el panel de destino en el tope de la ventana de navegación.
- 5. El pié de página posee fuente Courier blanca y fondo gris sin borde.
- 6. Las demás fuentes corresponden a Times New Roman.





- 7. Debe agregarse una nueva sección: Libros. Esto implica su creación como panel verde y además en la barra de navegación.
- 8. Como desafío extra, se solicita implementar responsividad con 2 breakpoints.
- 9. El aspecto de su implementación debe asemejarse lo mejor posible a la imagen mostrada.



No olvide validar su código con https://validator.w3.org/ y revisar su resultado desde otros dispositivos en la red local sirviendo su página con Visual Studio Code.

Código Base

Archivo: index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
   <head>
       <title>Página de Enlaces</title>
       <meta charset="utf-8"/>
   </head>
   <body>
     <header>
       <h1>Página de Enlaces</h1>
        Actualizado: 20-06-2020
      </header>
      <nav>
        >
         <a href="#noticias-destacadas">Noticias Destacadas</a> |
         <a href="#motores-de-busqueda">Sitios de Búsqueda</a> |
         <a href="#diarios">Diarios</a> |-
          <a href="#finanzas">Finanzas</a>
```





```
</nav>
     <section id="noticias-destacadas">
      <h3>Noticias Destacadas del Día</h3>
        [07-06-2020 15:22] Noticia 1.
          <a href="#">ver más</a>
        [06-06-2020 16:03] Noticia 2.
         <a href="#"> ver más</a>
       </section>
     <section id="motores-de-busqueda">
      <h3>Motores de Búsqueda</h3>
      Buscar en <a href="https://google.com">
          Google</a>
        Buscar en <a href="https://duckduckgo.com/">
          Duck Duck Go</a>
      </01>
     </section>
     <section id="diarios">
      <h3>Diarios Nacionales e Internacionales</h3>
        Revisar noticias en
          <a href="https://www.washingtonpost.com/">
           Washington Post</a>
        Revisar noticias en <a href="https://www.emol.com">
         Emol</a>
      </section>
     <section id="finanzas">
      <h3>Sitios de Finanzas</h3>
      <111>
        Ir a <a href="https://www.bolsadesantiago.com/">
         Bolsa de Comercio de Santiago</a>
        Ir a <a href="https://es-us.finanzas.yahoo.com/">
         Yahoo Finanzas</a>
      </111>
     </section>
    <br>
    <aside >
      Versión en Español
     </aside>
    <footer>
      2019-2020 python group awakelab
    </footer>
   </body>
</html>
```

Recursos Bibliográficos:

- [1] Módulo 2 Contenido 3
- [2] Validador HTML de W3C (https://validator.w3.org/).

