Ejercicios Tema 8

# Pseudoclases y Pseudoelementos

**Ejerci**cio 1: A partir del HTML que se te proporciona, debes escribir las reglas CSS necesarias para lograr una página web que tenga el siguiente funcionamiento:

* En su estado normal, un enlace se muestra de color rojo y sin subrayado (propiedad text-decoration).
* Cuando el usuario sitúa el cursor del ratón sobre un enlace, se invierten los colores (el texto del enlace se muestra con color blanco sobre un fondo rojo) y se muestra el subrayado.
* Cuando un enlace está activo, se muestra de color naranja y sin subrayado.
* Cuando un enlace ha sido visitado, se muestra de color verde oscuro y sin subrayado. (Importante: para que el estado de enlace visitado funcione, las páginas de los enlaces deben existir para que se produzca el cambio de estado. Además, una vez visitada nos saldrá siempre con ese estado, aunque recarguemos la página, ya que el navegador “recuerda” haber estado ahí debido al historial. Si quieres probar como va cambiando tendrás que cambiar la dirección de los enlaces)
* Cuando un enlace tiene el foco del teclado, se muestra de color azul y se muestra el subrayado. (Se puede probar con TAB)

Consejo: el orden de escritura de las reglas influye en el resultado final, ya que un enlace puede estar en varios estados al mismo tiempo.

**Ejercicio 2:**  Crea una página web con un menú etiquetado con una lista que tenga el mismo aspecto que la siguiente imagen. En la imagen (gif animado) se muestra el efecto que se debe configurar cuando el cursor del ratón se sitúe encima de un elemento del menú: se debe mostrar un borde sólido de color rojo.

Forma

Descripción generada automáticamente con confianza baja

**Ejercicio 3:** A partir del HTML que se te proporciona, debes crear una página web que tenga el mismo aspecto que la siguiente imagen:

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Debes utilizar los pseudoelementos adecuados para lograr que:

* La primera letra de un encabezado de nivel 2 se muestre con un tamaño más grandes (2 veces el tamaño de fuente del elemento padre)
* La primera línea del primer párrafo después de cada encabezado de nivel 2 esté en negrita
* Al principio de un enlace se muestre la flecha "→".
* Después de una abreviatura se muestre (abr)

**Ejercicio 4:** A partir de la página HTML que se te proporciona, debes escribir las reglas CSS necesarias para lograr una página web que tenga el mismo aspecto que la siguiente imagen. En la imagen se muestra lo que debe ocurrir al situar el cursor del ratón sobre una de las filas de datos de la tabla: el color de fondo de las celdas debe cambiar a amarillo (#FFFF66).

**Nota: no tener en cuenta las imágenes de los símbolos de la moneda**

**Tabla

Descripción generada automáticamente**