

LE: Desarrollo de aplicaciones web Práctica 00: NVU y Repaso HTML

El objetivo de esta práctica es aprender a instalar el editor HTML y crear una página sencilla

1 Instalar el editor

En este curso utilizaremos un editor de gratuito y de libre distribución. Tiene la ventaja de que los alumnos que lo deseen lo pueden instalar en su casa, en su colegio mayor o en cualquier cibercafé sin tener que comprar una licencia.

El editor Nvu (N-view) está disponible en varios idiomas y para Windows, Linux y Mac en www.nvu.com. La versión en Español para Windows está disponible en red local (más rápido para las prácticas) en la dirección:

http://www.iit.upcomillas.es/palacios/cursoweb/

2 Arrancar el editor

Después del proceso de instalación se puede arrancar el programa mediante Inicio/Programas/Nvu/Nvu

Antes de empezar a crear tu página, cambia las opciones para que el programa genere Atributos HTML en lugar de utilizar estilos CSS, porque así resulta más sencillo al principio. Este cambio se hace entrando en Herramientas/Preferencias

Opciones		×
	General	
General	Menú de páginas recientes Número máximo de pági <u>n</u> as listadas: 10	
Tipos de letra	Al guardar o publicar páginas	
Config. nuevas páginas	Reformatear ("pretty print") el código HTML Guardar inségenes y ptros archivos asociados al guardar las págipas	
Avanzado	Gual du integritor y octor di chilos discusso si gual du las paginas Mostrar siempre el diálogo Publicar al publicar las páginas	
	Edición de tablas Image: Construction of the stable of the stab	
	Edición de hojas de estilo en cascada (CSS)	
	Administrador de sitios	
	Abrir siempre un documento en una pestaña nueva	
	Aceptar Cancela	r

3 Crear la página web

Empezar a escribir en la página, como si estuvieras escribiendo en Microsoft Word.

Comprueba que en la pestaña de Código Fuente, aparece el código HTML correspondiente a tu página web, de acuerdo a las etiquetas que se ha visto en clase de teoría. Por ejemplo, si en la vista Normal marcas una palabra y la pones **negrita**, en la vista de Código Fuente verás que dicha palabra aparece entre las etiquetas $\langle b \rangle$ y $\langle b \rangle$.

Pruebas los distintos estilos vistos en clase. No intentes insertar imágenes o tablas por el momento, y pasa al siguiente punto. Si vas bien de tiempo crea links absolutos y relativos.

4 Guardar la página y probarla con el navegador

Guardar la página en el disco duro, por ejemplo con nombre mi_pagina.html

Abrir el navegador (IE o FireFox) y desde el navegador abrir la página con Archivo/Abrir. En la barra de direcciones aparecerá un nombre del tipo file:///D:/temp.... en lugar del típico http://...

5 Publicar la página en Internet

Lo más sencillo es subir los ficheros HTML al área personal de tu cuenta de la Universidad. Tus páginas serán accesibles mediante direcciones del tipo http://www.upcomillas.es/alumnos/xxxxxx

Si tienes una cuenta en un servidor web, como por ejemplo telefónica o ya.com también puedes entrar en estos sistemas y subir tus archivos. Si no tiene cuenta en ningún servidor web, puedes crear una en http://es.geocities.yahoo.com/

Después de subir el archivo mi_página.html al servidor accede mediante http y deberás ver tu página. Accediendo de esta manera tu página es pública para cualquier usuario de Internet. Envía un correo a un amigo facilitándole la URI para comprobar que puede ver tu página.