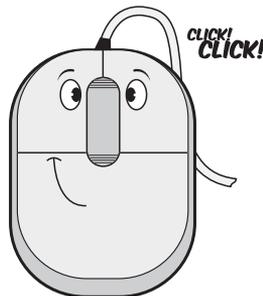




Capítulo

3

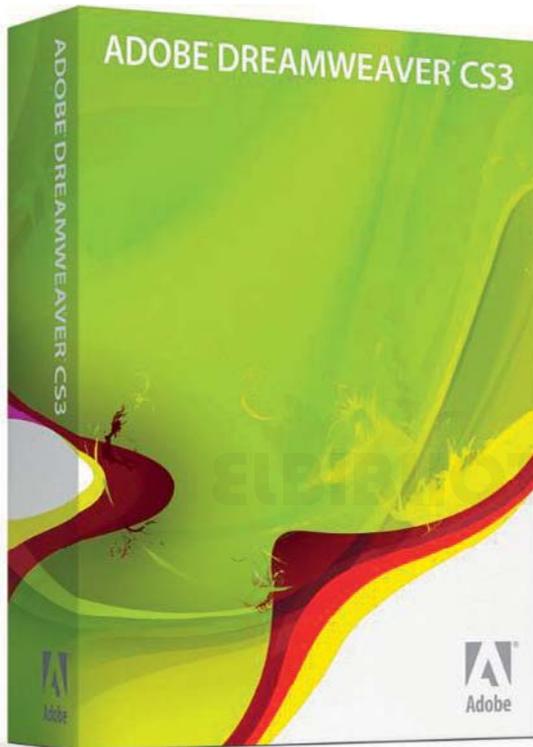
**Ejemplos
prácticos
en el CD**



Dreamweaver



Capítulo 3 - Adobe Dreamweaver



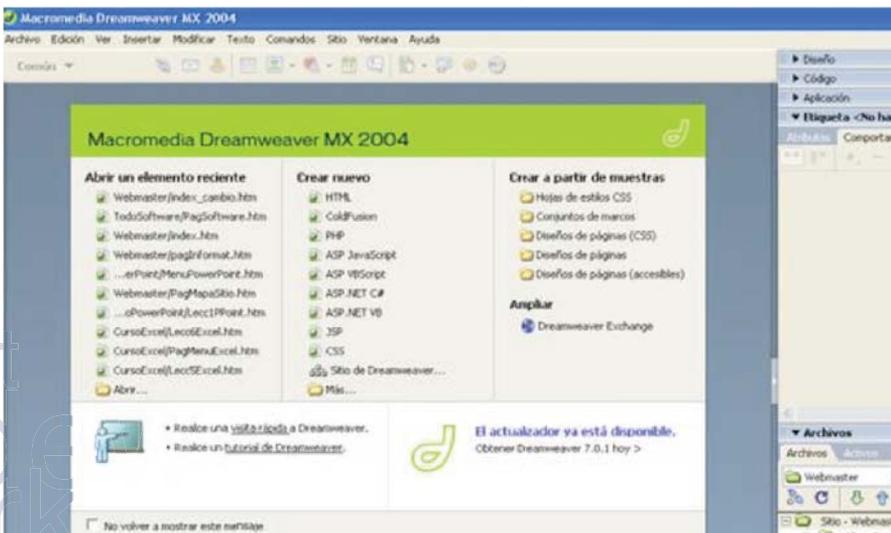
La forma de abrirlo será como siempre a través del icono que te haya creado en el Escritorio, y si no fuera así pues a través de Inicio-Programas-Macromedia:



así que picando en su apartado, procederá a abrirse el programa y aparecerá:



debiendo elegir la opción Diseño para que nos lleve a la siguiente pantalla:





donde vemos que hay una serie de zonas diferenciadas; una arriba con los menús típicos de cualquier programa (Archivo, Edición, Ver, Insertar.....etc):



que tiene a la derecha del todo los clásicos botones para minimizar, maximizar y cerrar:

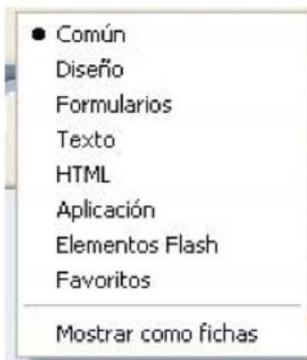


Viene a continuación hacia abajo una zona importantísima, la cual presenta varios iconos según el tipo de estado que elijamos a la izquierda; vemos que normalmente aparecerá:



ELBIBLIOTECOM

y si picamos en la flechita negra saldrá un menú así:



de tal modo que según tengamos picado cada uno de los 8 apartados,

http://
red
worldw
netw

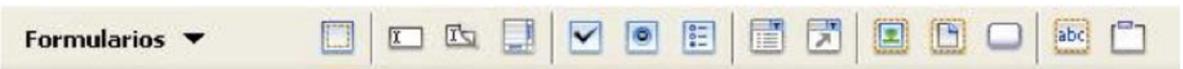
aparecerán distintos iconos como dije, si picamos en Común tendremos:



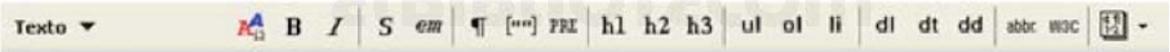
si por el contrario picásemos en Diseño nos cambiaría la barra a:



y si es nuestro deseo tener los iconos de Formularios tendríamos a la vista:



mientras que si elegimos Texto cambiaría lo siguiente:



para el apartado HTML aparecería lo siguiente:



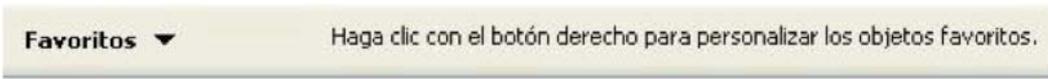
si estamos en el modo Aplicación lo que veríamos sería esto:



casi acabamos, si tenemos Elementos Flash lo que aparecerá será:



y si finalmente optamos por Favoritos nos invita a pulsar el botón...



Como vemos, ocho opciones distintas con muchos iconos que iremos viendo a través de los ejemplos que desarrollemos en el tutorial, aunque hay muchos de ellos que ni los tocamos porque para el propósito de este curso no serán necesarias.

El espacio de trabajo

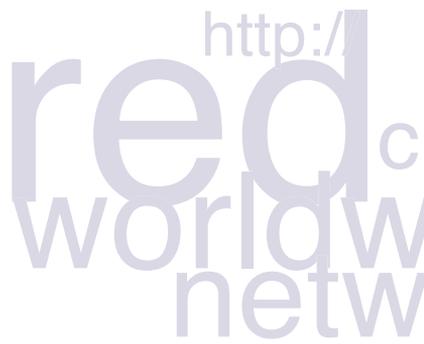
Seguimos viendo el espacio donde vamos a trabajar y conociendo las distintas barras y menús que se nos muestran, así que siguiendo hacia abajo, la siguiente zona que se nos muestra es:



donde vemos que a la izquierda tiene 3 zonas llamadas Código , Dividir y Diseño que son para poder ver sólo el código y por tanto si saber programar en HTML puedes realizar la página enteramente en código, que aparecería así:

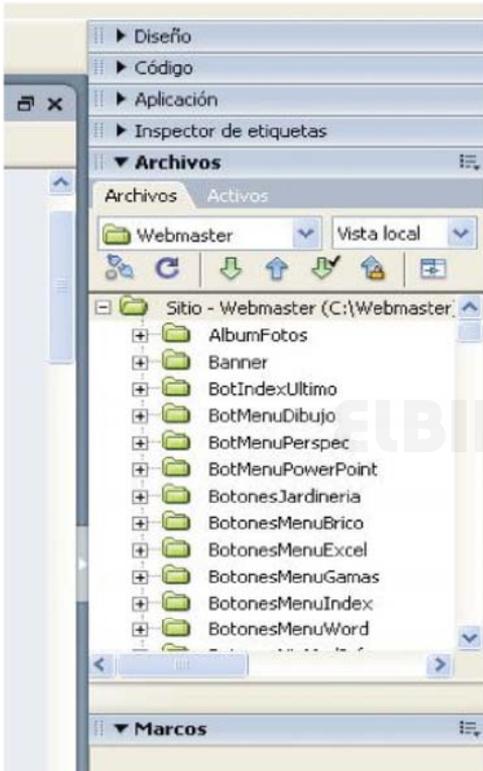
```

PagMapaSito.htm
Código  Dividir  Diseño  Título: Mapa del sitio web deseoprer
60 -->
61 </style>
62 </head>
63
64 <body>
65 <table width="90%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
66 <tr>
67 <td width="63%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
69 </tr>
70 </table>
71 <table width="90%" border="0" cellpadding="0" cellspacing="0" bgcolor="#FFDF
72 <tr>
73 <td>&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;<span class="Estilo1">Mapa completo de la web </spa
74 </tr>
75 </table>
76 <table width="90%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
77 <tr>
78 <td width="13%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;<span class="Estilo5"><a href="index.htm">PAG. PRIN
79 <td width="12%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
80 <td width="16%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
81 <td width="19%">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
    
```



si elegimos la opción “Dividir” nos aparecería la pantalla con una mitad para el código y la otra para la vista diseño

A la derecha, hay una zona que presenta este aspecto:



y que tiene en la barra vertical de la izquierda una flecha con este aspecto:

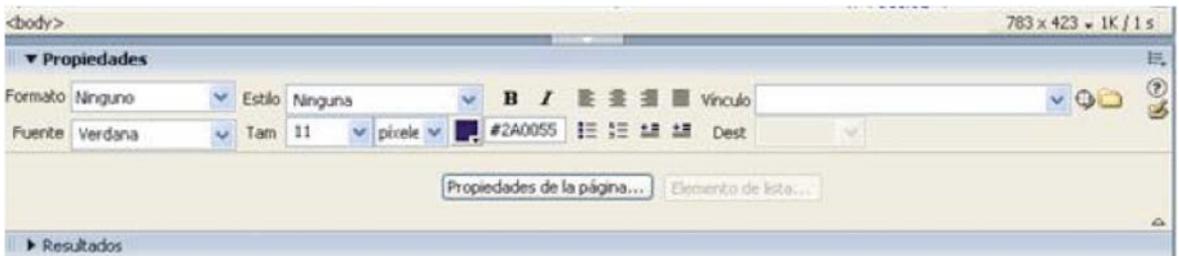




M

la cual sirve para esconder este panel, o para abrirlo si lo necesitamos; también vemos en este conjunto, que tiene unas pestañas con una leyenda para diversos subconjuntos, como son: “Diseño”, “Código”, “Aplicación”, “Inspector de etiquetas”, “Archivos” y por último “Marcos”, cada una de ellas con una flechita negra a su izquierda que como imaginas sirve para abrir ese subconjunto picando en dicha flecha; en la imagen anterior veis como está abierto el subconjunto Archivos y nos muestra parte de las carpetas del sitio.

Finalmente, en la parte inferior de la pantalla se nos presenta:



que tiene como característica principal el Inspector de Propiedades desde donde podemos realizar cambios rápidos en la página como ya veremos, y que como todos los conjuntos anteriores tiene una flechita negra para abrirlo o cerrarlo.

Crear sitio en Dreamweaver

Antes de decidimos a crear un sitio web, tendremos que crear en nuestro disco duro lo que denominamos “un sitio local”, que no es más que la creación de una carpeta que en un futuro contendrá todo aquello que compone nuestra web (archivos, imágenes...). El webmaster define esta carpeta como carpeta raíz local y será una réplica exacta del sitio remoto el cual será el sitio real donde accederán los visitantes de la web.

Será en este sitio local donde podremos probar todas nuestras páginas y hacerles los cambios oportunos antes de subirlas al servidor y proceder a su publicación.

Pasamos entonces a ver como se crea un sitio local, y para ello deberemos picar en:



http://
red
worldw
netw

tras lo cual deberá aparecernos la siguiente ventana:



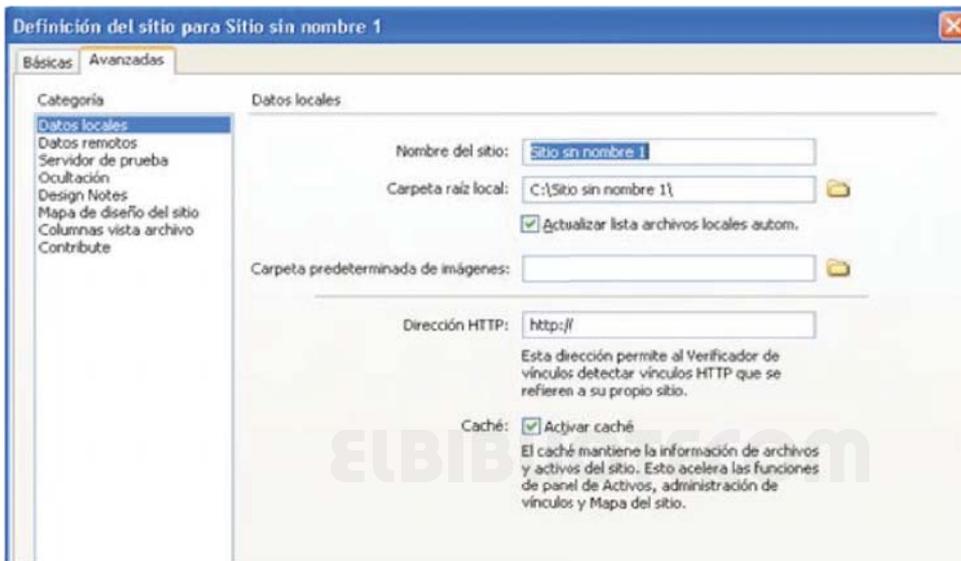
y ahora deberemos picar en Nuevo...Sitio para que nos salga:



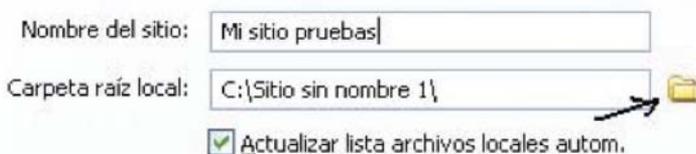


M

donde como vemos, Dreamweaver asigna al sitio el nombre “Sitio sin nombre 1” , pero como nosotros queremos asignarle uno, tendremos que picar arriba en la pestaña con la leyenda Avanzadas para que nos lleve a:



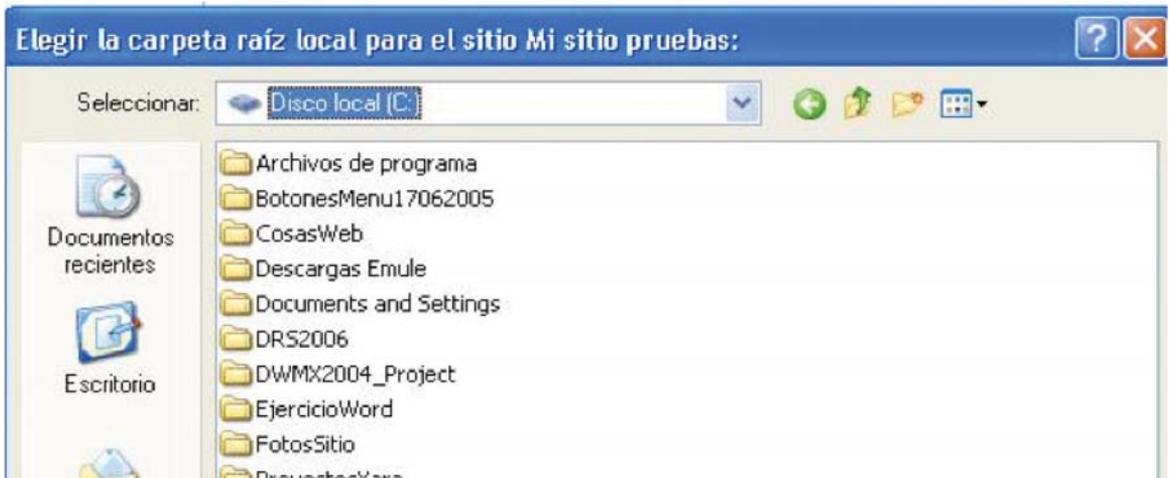
que será donde realicemos los cambios, y para ello tendremos que estar situados en Datos locales activados, y luego damos un nombre en la casilla Nombre del sitio: donde le vamos a poner por ejemplo “Mi sitio pruebas”;



y luego como vemos con la flecha negra que pinto, debemos picar en la carpeta a la derecha de Carpeta raíz local para que nos lleve a la siguiente pantalla:

http://
red
worldw
netw

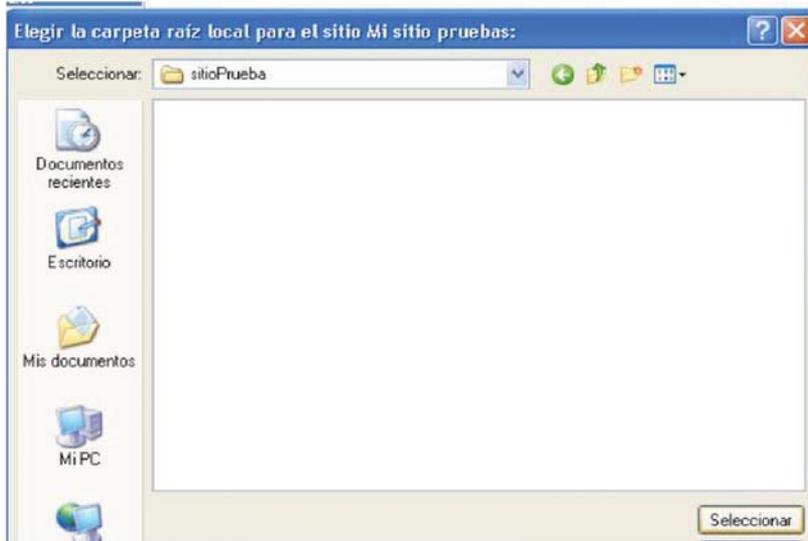
tras lo cual deberá aparecernos la siguiente ventana:



donde deberemos elegir la partición del disco duro donde instalaremos el sitio (yo voy a crearlo sobre C:, pero puedes hacerlo sobre otra si lo deseas; bien, ahora se trata de crear una Carpeta nueva, para lo cual puedes picar sobre el icono arriba, para que te muestre:

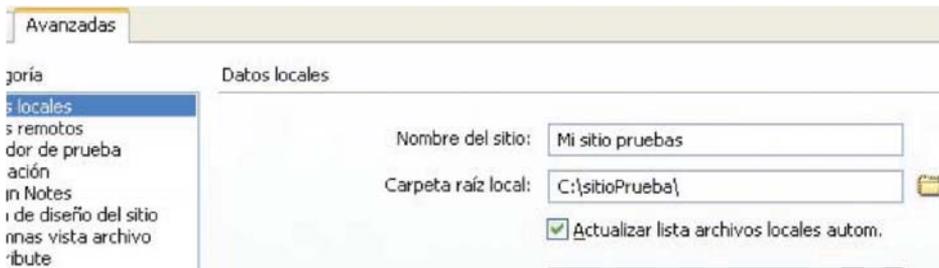


y vamos a ponerle como nombre por ejemplo “ sitioPrueba ” (aquí es importante señalar que conviene poner nombres sin acentos ni signos complicados, ni eñe...en fin, lo más sencillo posible para que no haya problema alguno con el servidor en el futuro); una vez hemos dado nombre a la carpeta picamos sobre Abrir para que muestre:



ELBIBLIOTECOM

y después picamos en Seleccionar para que vuelva a la pantalla:

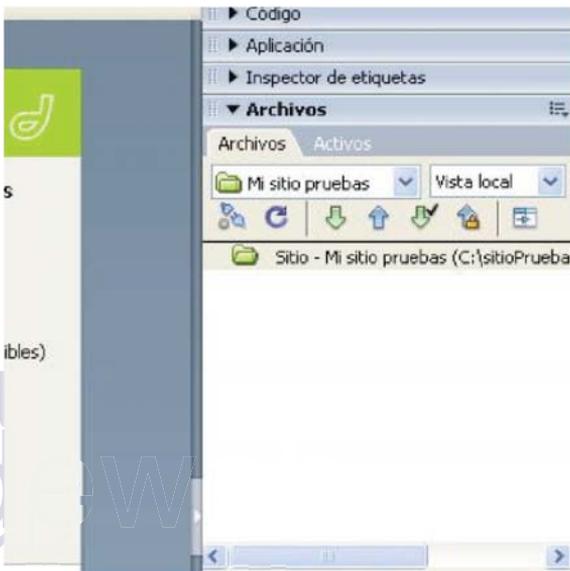


donde vemos que ya ha tomado los cambios que queríamos, con el nombre del sitio web y la Carpeta raíz local también con su nombre así que una vez aceptamos, deberá salir:

http://
red
worldw
netw



como observamos ya está el sitio “Mi sitio pruebas” creado y listo para trabajar en él, así que picamos sobre botón Listo y tras salir un mensaje sobre activación de caché, nos volverá a la pantalla principal de Dreamweaver, y veremos que ya aparece nuestra carpeta raíz perfectamente creada, en la parte derecha:



Primera página con Dreamweaver:

Una vez que hemos definido nuestro sitio y creado la carpeta raíz, llega el momento de comenzar a crear contenido para ese sitio, pero antes de nada hay que decir que conviene perder un tiempo (incluso unos días) en hacer sobre papel y con bolígrafo un esquema bastante concreto en el que se defina la estructura del mismo ya de antemano, con una descripción sobre las carpetas y archivos a crear.

Será buen comienzo el hacerse algunas preguntas previas acerca de temas como ¿a qué audiencia irá dirigido el sitio?, para poder definir un perfil de usuario y en consecuencia preparar la web con este fin; ¿qué contenido necesitará el sitio?, para poder recopilar todos los contenidos que vaya a ofrecer -texto, imágenes, etc.-, además deberá preguntarse ¿qué debería poder comunicar el sitio?, pues si el diseñador no sabe de antemano responder a esta pregunta, posiblemente tampoco los usuarios lo sepan con claridad.

Se vé por tanto que es importante estructurar previamente el sitio mediante un diseño en papel, un boceto con un organigrama lo más detallado posible de su contenido; se evitará con ello el tener que hacer cambios continuamente una vez lo hayamos subido al servidor, lo que es muy engorroso una vez que la web haya crecido y conste de un gran número de páginas, enlaces y demás. (Palabras de interés: hosting - programación html - alojamiento web).

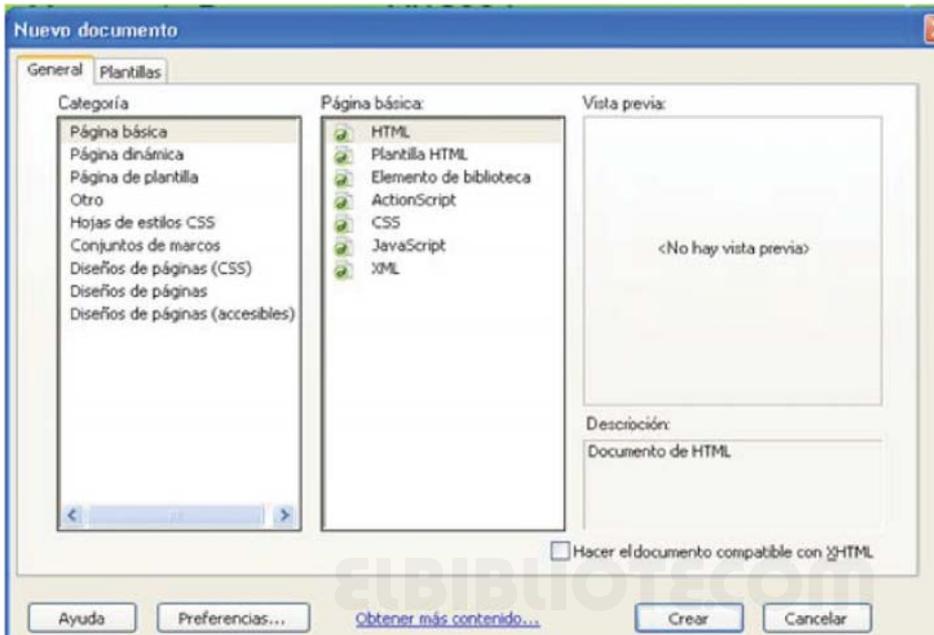
Bien, una vez tenemos claro cómo será la estructura de nuestra primera web ha llegado el momento de comenzar a darle forma, para ello lo primero que deberemos hacer es crear la primera página de la misma; esta primera página como norma general debería llamarse index y llevará como extensión .htm.

Para la creación de esta primera página, estando en Dreamweaver deberemos picar en:



para que nos salga la siguiente pantalla:

http://
red.c
worldw
netw



en la que como vemos tenemos varias opciones para elegir, y con dos fichas arriba llamadas “General” y “Plantillas”; nosotros vamos a elegir Página básica, (en “Categoría”), y HTML (en “Página básica”), que normalmente será lo que viene ya ofrecido por defecto, así que sin más picamos sobre el botón Crear para que se nos abra nuestra primera página web:



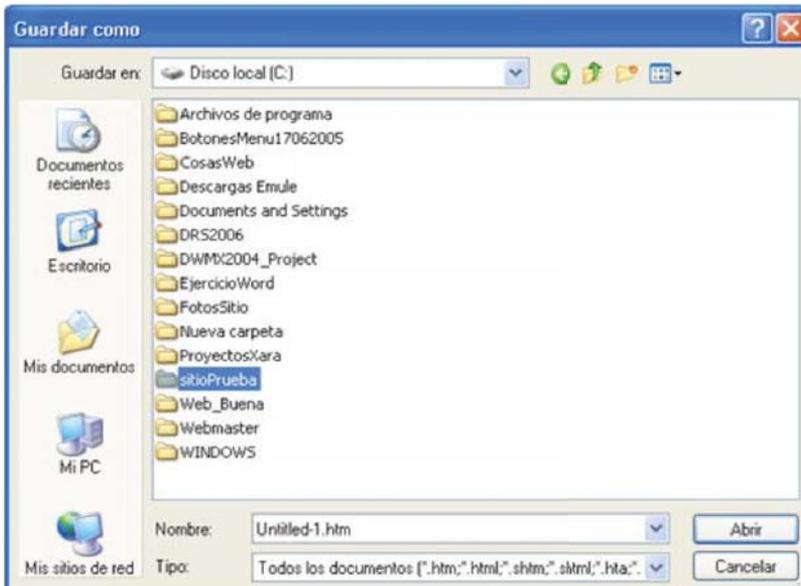


M

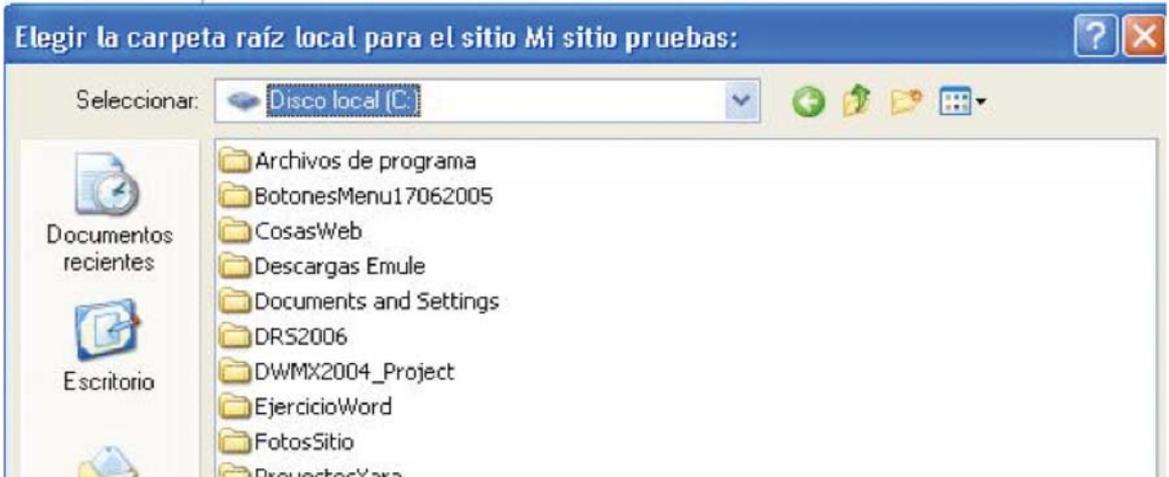
que como vemos con las dos flechas negras que he dibujado, lo primero que nos destaca es que esa página no tiene título alguno y por tanto Dreamweaver le ha asignado uno provisional Documento sin título, así que nuestra primera tarea consistirá en asignar un título a esta página (que como vimos debería ser: index.htm), así que para ello (y siempre que abras una nueva página debería ser así, es decir, darle un título) deberemos picar en:



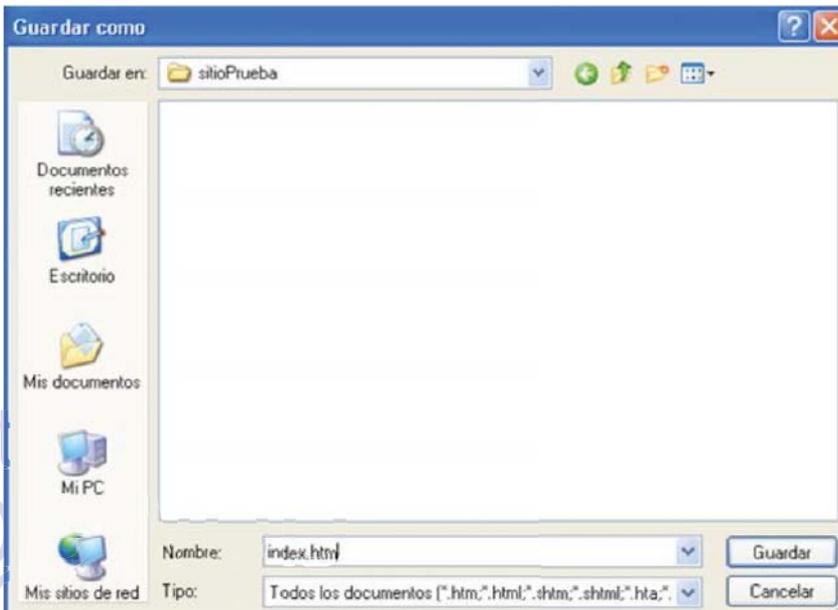
para que nos lleve al siguiente menú:



http://
red
worldw
netw



en el que deberemos trasladarnos a la partición del disco duro de nuestro ordenador donde habíamos creado nuestra carpeta raíz (¿te acuerdas que la habíamos llamado sitioPrueba?), y nos situamos dentro de ella, para dar título a continuación a la página, así:

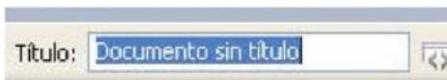


teniendo que picar entonces sobre botón Guardar para irnos a:



en que podemos observar que arriba del todo aparece “[Documento sin título(sitioPrueba/index.htm)]” (lo que quiere decir que la página ya está guardada), pero abajo, en la ventanita Título seguimos viendo que pone “Documento sin título” que nos indica que la página está sin él. Hay que decir que es muy importante darle título a la página siempre, y además conviene hacerlo al principio; es además importante seleccionar bien ese título porque ese será el que aparezca luego en los buscadores (Google por ejemplo) una vez hayamos publicado nuestra web, y el buscador nos la haya indexado (lo que puede tardar semanas o incluso meses, dependiendo de muchas circunstancias); para elegir ese título habría que entrar en el tema de las estrategias para elegir palabras “bien promocionadas en el buscador”, pero eso es tema que se sale de este tutorial y podremos tratarlo en otro apartado.

Así que sin apartarnos de la lección vamos a darle título a la página, y para ello no hay más que irse a la ventanita mencionada y tras seleccionar con el ratón lo escrito:



procedemos a escribir el que queramos, vamos a darle por ejemplo Primera página de este proyecto y pulso <Enter>, y por tanto quedará así:



http://
 red
 worldw
 netw

y podremos observar como ya está completo, tanto en la parte superior azul donde vemos “[Primera página de este proyecto (sitioPrueba/index.htm*)]”, como en la ventanita de Título en que ya aparece “Primera página de este proyecto”.

También si son observadores han comprobado que arriba, donde aparece la ruta completa, al final aparece el símbolo (*), que siempre nos indicará que los cambios que hayamos realizado están sin guardar y por tanto es recomendable proceder a guardarlos; hay que acostumbrarse cuando trabajamos en una página a guardar los cambios a menudo, y para llevarlo a efecto tenemos que pulsar Ctrl+S viendo como automáticamente se realiza.



Es decir, el símbolo * ha desaparecido y nos indica que está todo guardado correcto.

Y por hoy lo dejamos aquí, y como veis ya hemos creado nuestra primera página y le hemos dado título, siendo en la próxima lección donde vamos a comenzar a darle contenido a dicha página.

ELBIBLIOTECOM

Dando contenido

En cualquier página (y sobre todo en la inicial de la web) es lo normal que arriba del todo vaya una cabecera con un logotipo de la empresa o un título de tu web que dé nombre al sitio, cabecera que puede ser más o menos sofisticada (hay programas específicos para estos menesteres, como puede ser el Xara Webstyle pero aquí vamos a ver como se prepara una cabecera de una forma sencilla y ya luego podemos mejorarla cuando queramos. Decir antes de seguir que en el diseño de páginas mediante Dreamweaver son importantísimas las Tablas pues no hay web que no haga uso bastante amplio de esta herramienta; una Tabla será fundamental para distribuir a lo largo de una página tanto texto como imágenes, menús, etcétera, lo que sería imposible prácticamente sin ellas. Te permiten alinear, colocar texto en sitios determinados...que de otra forma quedaría bastante caótico.

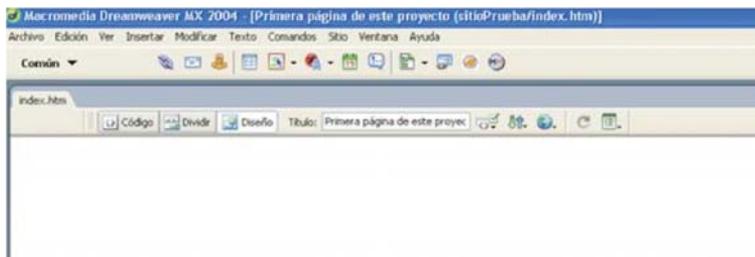
Para preparar esa cabecera, vamos primeramente a colocar una tabla que nos sirva de guía, para ello una vez que hemos abierto la página de la lección anterior mediante:





M

y buscándola en el disco duro de la computadora, en la carpeta donde la habíamos guardado, al final tendremos a la vista el área de trabajo:



y ahora hacemos un clic con el mouse para que el cursor se coloque en la parte superior izquierda y luego, teniendo activo el panel de Común deberemos picar en el icono de Tabla como veis en la figura siguiente:



lo que nos abrirá la ventana:



http://
red
worldw
netw

que será donde configuremos la tabla a insertar con Dreamweaver, de arriba abajo vemos:

Filas: el número de ellas que deseamos tenga la tabla,

Columnas: igual pero para las columnas,

Ancho de tabla: la longitud total a lo ancho, de la tabla que puede ir en porcentaje o en píxeles (yo uso siempre el porcentaje y suelo emplear un ancho del 90% para que la tabla no esté al límite de la ventana),

Grosor del borde: si queremos que la tabla tenga un borde a todo su alrededor, o que sea invisible (en este caso tendrá 0), si le ponemos una cifra (1, 2...) el borde será cada vez más ancho,

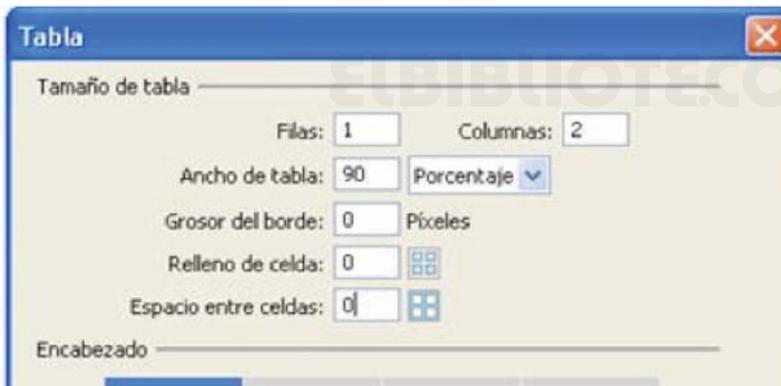
Relleno de celda: el espacio que habrá entre el borde de una celda y su espacio de trabajo,

Espacio entre celdas: distancia que quedará entre una celda y otra (si no deseamos ninguna, irá a 0),

Encabezado: por si deseamos que la tabla lleve uno,

Accesibilidad: datos que no son influyentes en la tabla.

Así que le vamos a decir que me cree una con 1 fila y 2 columnas, un 90% de ancho, y con 0 en grosor, relleno y espacio:



y pico abajo en Aceptar , con lo que la tabla aparece así:





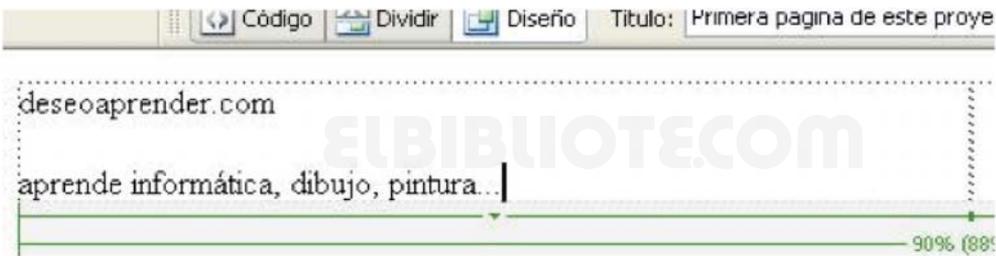
M

y si picamos en cualquier espacio libre, aparecerá:

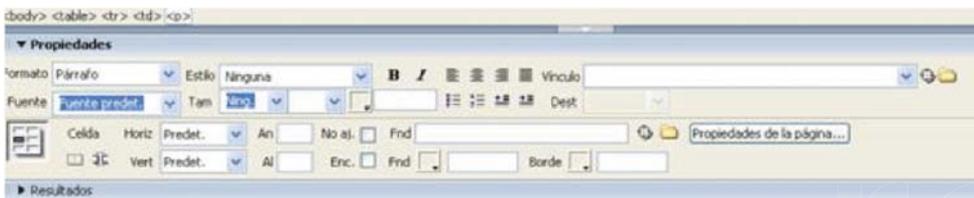


como vemos solo aparece delimitada por unos puntos y en el navegador aún no se vería nada.

Seguidamente, vamos a preparar una cabecera, así que nos colocamos en la primera celda de la tabla (picando dentro de ella) y tecleamos por ejemplo: cualquier texto que será digamos, el logotipo, y ahora pulsamos <Enter> y en la línea inferior tecleamos la frase: aprende informática, dibujo, pintura..., debiendo quedar algo así:

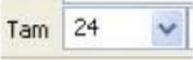


como vemos aún aparece un poco pobre, así que vamos a cambiarle un poco el aspecto, y primero seleccionamos la frase de arriba y deberemos pasarnos a la parte inferior Propiedades:



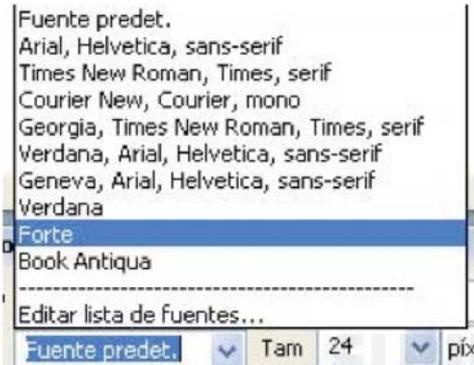
donde vamos a cambiar el Tamaño:

http://
red
worldw
netw

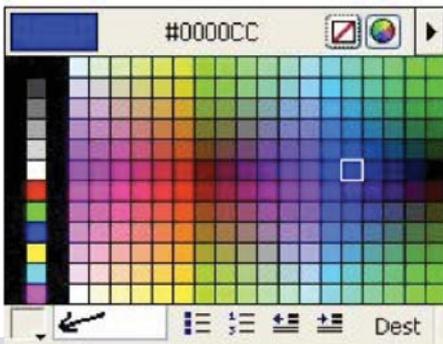


que lo ponemos en 24:

A continuación le cambiamos la Fuente :



como verán elegiremos Forte y si no la tienes la puedes buscar picando en Editar lista de fuentes y luego le vamos a dar un color al texto, por ejemplo un azul:



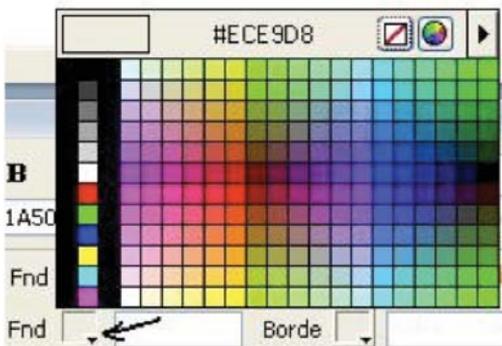
y finalmente seleccionaremos la segunda frase y le ponemos tamaño 14, Fuente Verdana y color violeta.

Veremos que posiblemente se haya desplazado la vertical que divide ambas celdas hacia la derecha:



y lo que tenemos que hacer es colocar el puntero del ratón sobre dicha línea hasta que cambie a un símbolo parecido al signo igual en vertical y dos flechitas, picamos botón izquierdo y sin soltar arrastramos hacia la izquierda hasta el lugar adecuado:

Por último podemos darle un color de fondo a la celda así que picamos dentro de ella y:



y elegimos un color clarito, por ejemplo:

TABLAS

En el diseño de una página web es importantísimo el manejo de las Tablas, pues son estas fundamentales para poder distribuir el contenido; lo lógico es que una página no conste únicamente de texto sino que deseemos colocar partes con texto, otras con algún tipo de publicidad, otra para ofrecer intercambio de enlaces, etc.

Será entonces cuando entren en juego las Tablas que no son más que unos espacios que distribuiremos a nuestro gusto dentro del entorno de dicha página. Sabiendo combinar dichas tablas seremos capaces de diseñar una página a nuestro gusto.

Las tablas se componen de filas y de columnas y además podremos insertar nuevas tablas dentro de cualquiera de dichas filas y columnas (celdas se llaman cada uno de los espacios de una tabla).

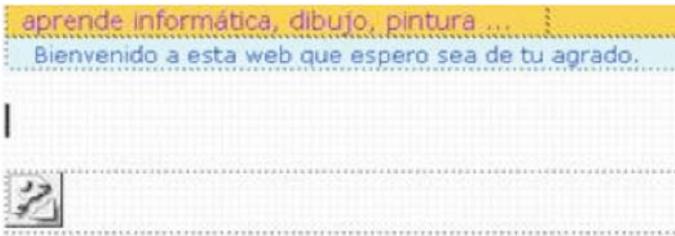
Pero vayamos a los ejemplos, porque una imagen vale más que mil palabras; teníamos hasta ahora la página de ejemplo que estamos haciendo así:

Vamos a ver cómo podemos incrustar una nueva tabla entre otras, Por ejemplo vamos a colocar un sector donde aparezca la fecha actual, la cual se deberá actualizar automáticamente cada día, y dicha fecha quiero que aparezca entre “Bienvenido a esta web...” y el banner de publicidad

Para ello tendremos que crear una nueva tabla de 1 fila y 1 columna en dicho lugar, lo que haré picando a la derecha de la tabla donde está el “Bienvenido...” para que el cursor se ponga ahí:



y será entonces cuando pulse <Enter> para que abra el espacio:



para que inserte la nueva tabla, lo que puedo hacer mediante el menú superior “Insertar-Tabla”:



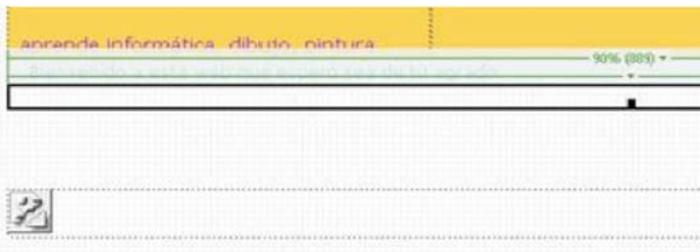
o bien mediante el icono (estando en la ficha “Común”):



en ambos casos nos deberá aparecer la ventana de Tabla en la que le diremos que debe constar de 1 fila, 1 columna, el 90% de ancho y los demás datos a “ 0”, así:



con lo que tras dar Aceptar nos tiene que aparecer:

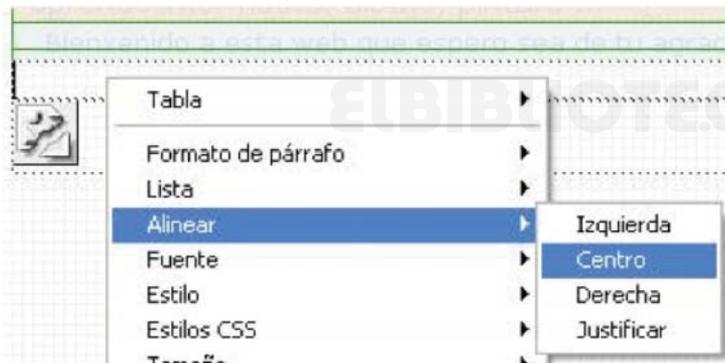


en este caso vemos que ha abierto además otro espacio entre la tabla creada y el banner, por lo que picamos a la derecha de la tabla creada para colocar allí el cursor y damos un <Supr> para quitar dicho espacio, debiendo quedar:

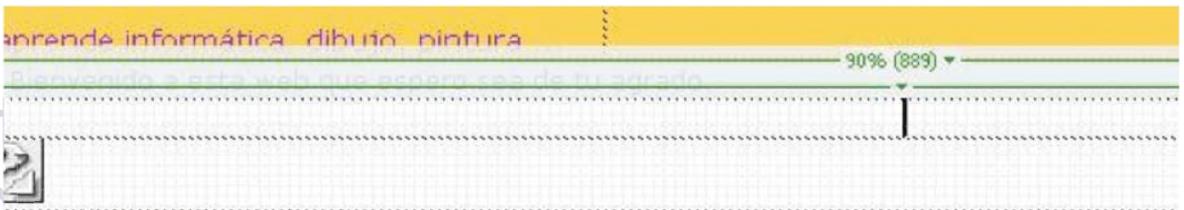


teniendo ya la tabla como veis.

Ahora, decidimos que la fecha deberá aparecer centrada en dicha Tabla, para lo cual deberemos picar dentro de ella para colocar ahí el cursor, y entonces picamos con botón derecho dentro de la tabla y elegimos



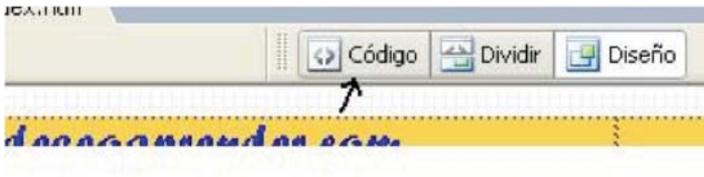
con lo cual ahora volvemos a picar dentro de la tabla y veremos que el cursor se colocará justo





y ahora debemos seguir este proceso:

1).-debemos colocar un código entre <HEAD> y </HEAD> en cualquier lugar pero siempre dentro del cuerpo delimitado por estas etiquetas (que están al principio del código de la página). Para ver este código ya sabeis que no hay más que cambiar a dicha vista, picando en:



con lo que aparecerá la misma (con la barra desplazadora subís al principio):

```
1 <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
2 "http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
3 <html>
4 <head>
5 <title>Primera pagina este proyecto</title>
6 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1">
7 <style type="text/css">
8 <!--
9 .Estilo1 {
10     font-size: 24px;
11     font-family: Forte;
12     color: #0000CC;
13 }
14 .Estilo2 {
15     font-size: 14px;
16     font-family: Verdana;
17     color: #9900FF;
18 }
19 .Estilo4 (font-family: Verdana; color: #3333CC; font-size: 12px;)
20 -->
21 </style>
22 </head>
23
```

http://
red.c
worldw
netw

donde vemos claramente las dos etiquetas que mencionamos `<head>` y `</head>` que están al principio y al final del código que encierran; pues será en cualquier lugar entre ellas, donde deberé colocar este código:

```
<SCRIPT>
var mydate=new Date();
var year=mydate.getYear(); if (year < 1000) year+=1900; var
day=mydate.getDay(); var month=mydate.getMonth(); var
daym=mydate.getDate(); if (daym<10) daym="0"+daym; var
dayarray=new Array("Domingo","Lunes","Martes","Miercoles","Jueves","Viernes","Sábado");
var montharray=new
Array("Enero","Febrero","Marzo","Abril","Mayo","Junio","Julio","Agosto","Septiembre","Octubre","
</SCRIPT>
```

así que vamos a la derecha de `</style>` y doy un `<Enter>` para abrir un espacio y entonces introducimos el código (bien tecleándolo, o mediante “Copiar-Pegar”, así:

```
21 </style>
22 <SCRIPT>
23 var mydate=new Date();
24     var year=mydate.getYear(); if (year < 1000) year+=1900; var
25     day=mydate.getDay(); var month=mydate.getMonth(); var
26     daym=mydate.getDate(); if (daym<10) daym="0"+daym; var
27     dayarray=new Array("Domingo","Lunes","Martes","Miercoles","Jueves","Viernes","Sábado");
28     var montharray=new Array("Enero","Febrero","Marzo","Abril","Mayo","Junio","Julio","Agosto","Septiembre","Octubre","
29 </head>
```

y ahora volvemos a la vista de “Diseño” (oprimiendo arriba en el botón) viendo como en la tabla no aparecerá nada aún, puesto que falta otra parte del código que nos muestre la fecha,

2).-deberemos introducir otro pequeño código entre `<body>` y `</body>` (es decir en el cuerpo de la página) y concretamente en el sitio exacto donde queremos que aparezca, recordad que habíamos decidido fuese en el centro de la Tabla , así que nos aseguramos de que el cursor esté en dicho centro (picando dentro de ella) y volvemos a la vista de Código (ya sabemos cómo), y el cursor aparecerá justo en el sitio donde debamos introducir dicho

```
43 </td>
44 </table>
45 <table width="90%" border="0" cellspacing="0" ce
46 <tr>
47 <td align="center">|</td></tr>
48 </tr>
49 </table>
50 <table width="90%" border="0" cellspacing="0" ce
51 <tr>
```

y el código debe ser este:

```
<script>
document.write("<small><font color='0066CC' face='Arial'><b>"+ dayarray[day] + " " + daym + " de " +
montharray[month] + " de " + year + "</b></font></small>");
</script>
```

que al igual que antes yo hago mediante “Copiar-Pegar”, y vuelvo a “Diseño” donde aparentemente no ha pasado nada porque nada se muestra, pero si ahora pulso F12 para comprobar la página en el navegador definido.

Ya tenemos la fecha en nuestra página, fecha que de forma automática se deberá actualizar.

Decimos más tablas, porque en el diseño de páginas web son la esencia de las mismas, si no fuera por las tablas sería complicadísimo incrustar contenido en las webs.

Ahora vamos a seguir por tanto trabajando con tablas siempre sobre el ejemplo que hemos ido siguiendo desde el comienzo, al cual le quito la parte de abajo en la que habíamos puesto un banner publicitario, y la quito entre otras cosas para tener más espacio de trabajo y seguir con ejemplos.

Y vamos a ver como se pone un separador entre bloques que queda bastante agradable a la vista y cumple su función, para ello no tendremos más que insertar una tabla con estos datos:

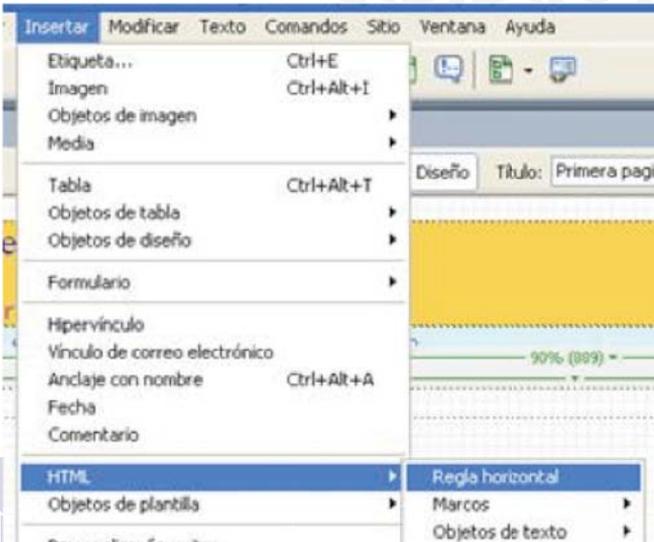


http://
red.c
worldw
netw

damos a “Aceptar” y la tendremos lista:



Ahora nos colocamos dentro de ella simplemente picando dentro de la misma y veremos como el cursor parpadea en el interior; pues bien, para insertar la barra tendremos que ir arriba en “Insertar”: como veis se trata de insertar “Regla horizontal” que es un objeto “HTML”, así que cuando piquemos, quedará así una vez demos a F12 para vista previa en el navegador:



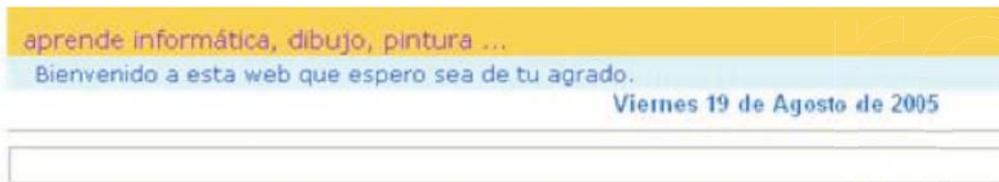


M

Como vemos es agradable a la vista y hace una separación perfecta entre el bloque de arriba y lo siguiente que veremos. Y lo que veremos son dos formas de presentar una tabla con un borde alrededor de un color que destaque del resto y además como se presentan celdas perfectamente separadas unas de otras. La primera forma de poner un borde es simplemente creando una tabla y activando esa opción a la que podemos o no darle un color. Vamos a crear una Tabla con una fila y 1 columna y 1 pixel de borde, todo de carrerilla (lo primero que hacemos es hacer clic en cualquier lugar fuera de la tabla anterior, para que la barra que habíamos incrustado quede perfectamente, porque si lo haces en cualquier tecla, desaparecerá ya que está activa -en negro-), ahí vamos por la Tabla nueva:



que tras dar en “Aceptar” y luego F12 para verla en el navegador, será así:



http://
d
c
rl
w
netw

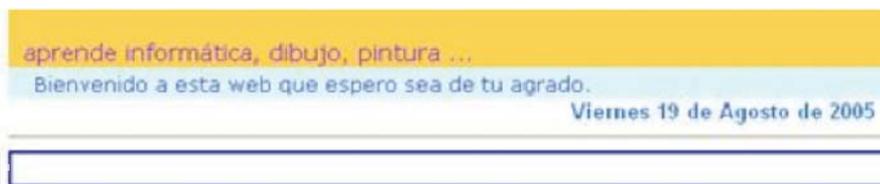
Vemos que por defecto, el pixel que le dimos de borde, lo rellena con un gris que no es feo, pero queremos darle un color, yo le voy a dar un azul oscuro, para ello debemos tener activa la tabla:



y si no lo estuviese, solo tenemos que acercar el puntero del ratón hasta el borde y cuando se ponga rojo haciendo clic, y veremos que se activa.-Bien, estando como digo activa, nos vamos abajo en Propiedades, a:



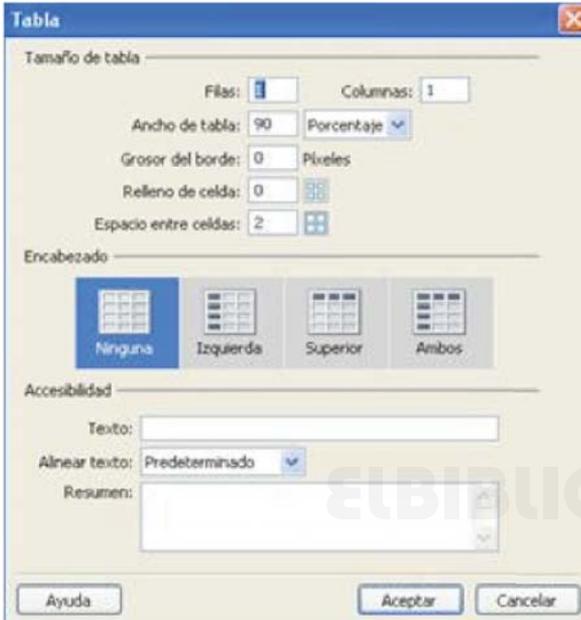
es decir, picamos sobre " Col. Borde " y aparecerá la paleta de colores, donde elegís el color deseado, como veis elijo el azul oscuro, y nada más picar aparecerá así en el navegador (F12):



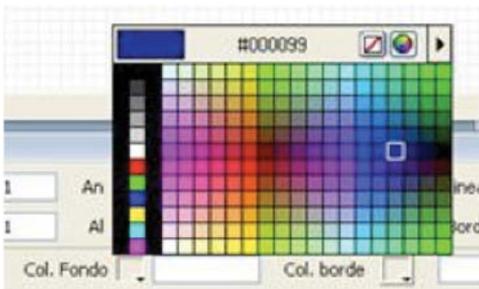


M

La otra forma de crear una tabla con borde sería crearla esta vez con “borde” 0 pero con “Espacio entre celdas” =2, (damos dos saltos de línea para que la tabla no se nos junte con la anterior) y luego actuamos así:

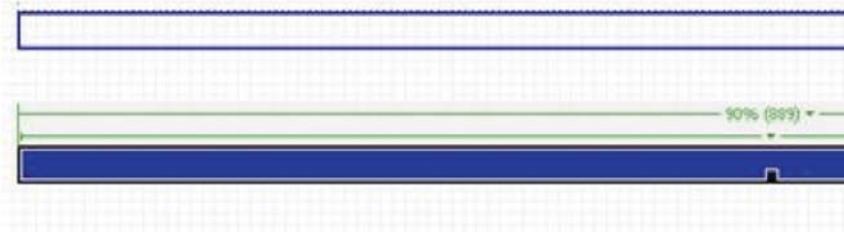


y una vez creada -momento en que estará aún activa-, le damos de color de fondo el azul de antes:

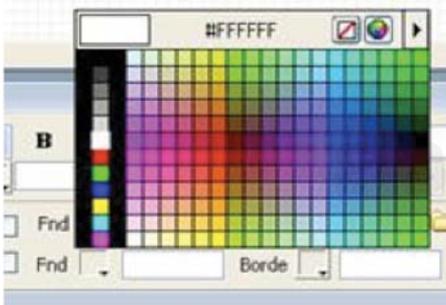


con lo que se presentará así:

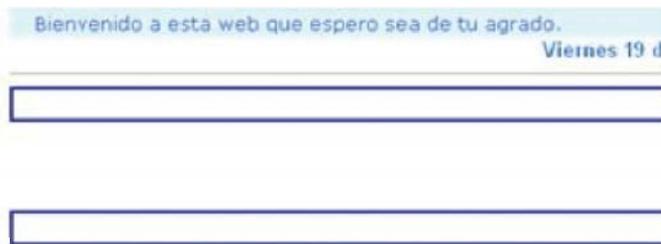
http://
red.c
worldw
netw



y acto seguido tenemos que darle otro color de fondo pero esta vez a la celda de que consta, pero para ello tenemos que colocarnos dentro (picamos dentro de la tabla), y luego, de nuevo color de fondo, pero esta vez el blanco del fondo de la página:



que una vez picado (vemos arriba de la figura el código #FFFFFF que es el código hexadecimal del blanco, pero no tenemos que teclearlo, sino simplemente picar a la izquierda como veis en dicho color) nos presentará la tabla así en el navegador



what
to
ork
email



vemos que es idéntica a la anterior, pero creada de otra forma ¿entendido?

Lo dejamos aquí para que la lección no se haga excesivamente larga y voy a continuar en el siguiente capítulo, donde veremos primeramente como crear una tabla con bordes igualmente, pero con varias celdas perfectamente separadas y visibles (a las que luego incrustaremos contenido).

Puede que pienses que son muchos temas ya tratando sobre Tablas, pero de verdad que son tan importantes que es fundamental el dominar su manejo y para ello nada mejor que insistir una y otra vez sobre las mismas.

Vamos hoy a ver -según habíamos quedado-, como crear tablas con varias celdas y como podemos trabajar sobre ellas para darle el aspecto que queramos; por ejemplo vamos a crear una con una fila y tres columnas, para ello ya sabéis que podemos hacerlo picando en:



que como ves no son ni más ni menos que las tres celdas que acabo de crear, a ahora para darles alineación superior, deberemos usar el código: `valign="top"`, lo que haremos colocando el cursor delante del signo "`>`" y dando una vez al espaciador, y o bien tecleamos el código, o más fácil aún, estando en esa posición deberá salir:

-

o bien podemos picar directamente sobre el icono:



teniendo como veis activada la barra que corresponde a “ Común”; en ambos casos nos sale el menú Tabla, donde vamos a elegir como he dicho, que nos cree una con 1 Fila, 3 Columnas, un ancho del 90% y el resto a cero:



y tras picar en “Aceptar” nos deberá aparecer así:



-(Si oprimimos F12 para ver la página con el navegador, no veríais nada, porque al no tener borde, la tabla solo la vemos en diseño).

Bien, ahora vamos a redimensionar las 3 celdas a nuestro gusto (pues no olvidemos que dentro de ellas deberemos poner contenido, el cual deberemos predecir donde irá) y por ejemplo voy a dejar la de la izquierda más pequeña para poner un menú, la del centro más amplia para colocar texto (un capítulo de una lección por ejemplo) y la de la derecha también pequeña para lo que tengamos planeado (por ejemplo yo le voy a colocar un pequeñito banner publicitario).- Para redimensionar las celdas, nos colocamos con el cursor sobre la línea que separa una y otra hasta que aparezca un símbolo similar al signo “igual” invertido y dos flechitas (izquierda y derecha), en ese momento pulsamos el botón izquierdo del ratón y sin soltar desplazamos dicha línea a derecha o a izquierda hasta el lugar elegido; tras estas tareas, aparecería así la tabla:



es decir, como veis he dejado del 100% de la tabla, el 25% para la celda izquierda, el 51% para la central y el restante 24% para la celda derecha.

Bueno, ahora podríamos empezar a trabajar dentro de ellas y colocar cosas, pero tened en cuenta.

Ahora será cuando debamos "Insertar una tabla dentro de una celda", y para ello picamos dentro de la primera celda de la izquierda, y nos vamos al icono Tabla, donde creamos una con estos datos (por ejemplo):



es importante sobre todo que tenga el 100% de ancho para que nos ocupe el total de la celda, y el darle un relleno y espaciado de celdas, así el texto y demás tendrán un margen y quedarán más bonitos sobre todo si tienen un color de fondo.

Realizamos la misma operación en la segunda y tercera celdas, y al final aparecerá:



UN CONSEJO IMPORTANTE : si lo hacemos unas celdas harán que las otras se abran sin control, de tal manera que colocas texto a la izquierda y cuando coloques algo en el centro, mayor que el tamaño de la izquierda, te lo moverá hacia abajo para ocupar todo el espacio; en definitiva, como suele decirse "no haras carrera" de la tabla.- Pero he aquí la solución: alinear cada celda arriba de tal manera que sea independiente de las demás.-Para ello, te colocas en la primera celda de la izquierda (picando dentro) y te vas a la vista " Código " donde te aparecerá esto:

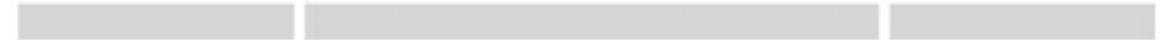
```
<td width="25%">&nbsp;</td>
<td width="51%">&nbsp;</td>
<td width="24%">&nbsp;</td>
</tr>
```

teniendo ya la celda de la izquierda correctamente; pues ahora debemos realizar la misma operación con las otras dos, para que al final aparezca así:

```
<td width="25%" valign="top">&nbsp;</td>
<td width="51%" valign="top">&nbsp;</td>
<td width="24%" valign="top">&nbsp;</td>
</tr>
```

debiendo ahora volver a la vista " Diseño " y en apariencia no notaremos nada cambiado, pero internamente las 3 celdas si que tienen cambios (y muy importantes para el futuro del contenido de la tabla).

ya no debemos preocuparnos, porque cada celda actuará independientemente y no causará problemas a las otras. Si vamos a F12 seguiremos sin ver nada, pero una vez le demos un borde, o un color de fondo a las celdas ya lo veríamos, por ejemplo le doy a las 3 celdas un color de fondo gris clarito (ya sabemos que para ello, picamos con botón izquierdo dentro de la primera de ellas y vamos abajo a “Color de fondo” y seleccionamos el que deseemos; para las otras dos la misma operación, pero para que el color sea el mismo, cuando demos a color de fondo y salga el “cuentagotas”, picamos sobre el color que dimos a la primera, y así con la tercera), si ahora damos F12 para ver el resultado en el navegador:



Ahora vemos como ya tienen un aspecto agradable.

Seguiremos en el próximo capítulo añadiendo contenido a esta tabla recién creada

Seguimos con la tabla creada

Si, seguimos dando forma a esta tabla recién creada en el capítulo anterior, ya he comentado que mediante las tablas puedes controlar el aspecto de aquello que vayas a introducir en tu web, y sobre todo ubicar cada cosa en un sitio determinado de tal manera que aparezcan perfectas alineaciones en cada elemento, además de colores de fondo y todo lo que se te ocurra.

En la repetida Tabla, vamos por ejemplo a poner un “menú de navegación” para que el visitante sepa en todo momento donde está y donde puede desplazarse dentro de un sitio web, así que lo primero que haré será poner un encabezamiento, de esta manera:

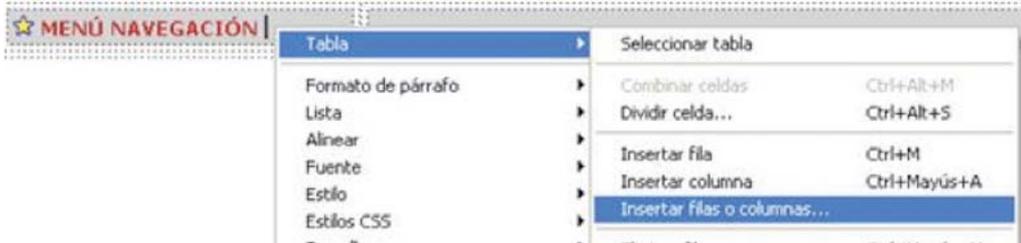


Como vemos Fuente: Verdana, Tamaño: 12 pixel, Color: Rojo (CC0000), y al final le pego en Negrita, con lo cual quedará como vimos arriba.

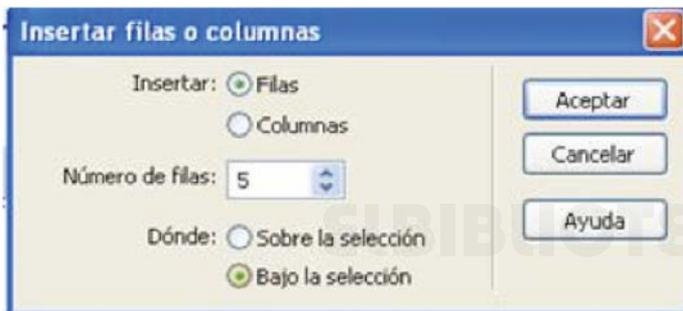
Bien, ahora tenemos que introducir nuevas filas para disponer los nuevos apartados de que constará dicho menú, y podemos hacerlo de dos maneras: la primera de ellas (si ya sabemos las filas exactas de que constará) consiste en crear las filas necesarias, vamos a suponer que sean 5 y para ello picamos con botón derecho dentro de la fila donde está el “MENU NAVEGACIÓN” para que salga:



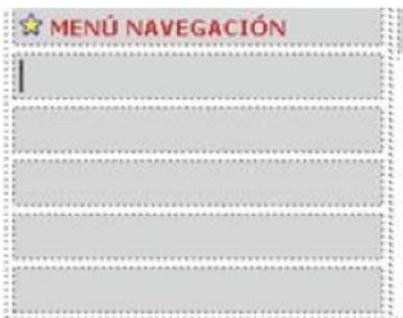
M



o sea, “Tabla-Insertar filas o columnas ” y al picar saldrá:



Podemos ver que seleccionamos “ Filas ”, le damos un “ 5 ” en número de filas, “ Bajo la selección ” (aunque si nos interesa podemos decirle que por encima) y luego “ Aceptar ” para que efectivamente aparezcan las 5 nuevas filas:



http://
red
worldw
netw

La otra forma sería colocarnos dentro de la celda “MENÚ NAVEGACIÓN” y simplemente pulsar la tecla de “salto de campo” con lo cual nos crea una nueva fila, en ella tecleamos lo que sea y nuevamente “salto de campo”, así sucesivamente las veces necesarias.

Vamos ahora a introducir texto en las cinco nuevas filas que habíamos creado, para ello, estando en cada una, escribimos lo que sea, yo pongo esto:



y procedo ahora a seleccionar las cinco filas para dar formato al texto de todas (ya sabemos que pulsando en la primera y sin soltar arrastro hasta seleccionar las cinco), y procedemos a dar como fuente “Verdana” de “12 pixel” y le damos también “Negrita”, así:



Tenemos así un menú bastante curioso (cada uno puede luego poner la imaginación y hacerlo como más le guste); si ahora lo vemos en el Navegador (F12), quedaría:



★ **MENÚ NAVEGACIÓN**

:: **Enlace uno**

:: **Enlace dos**

:: **Enlace tres**

:: **Enlace cuatro**

:: **Enlace cinco**

Finalmente consideramos que quedaría mejor sin color de fondo en las celdas, pues picas sobre las 5 filas y abajo en "Propiedades-Color de Fondo" seleccionamos el blanco o el que sea, yo le voy a dar un gris pero menos fuerte:

★ **MENÚ NAVEGACIÓN**

:: **Enlace uno**

:: **Enlace dos**

:: **Enlace tres**

:: **Enlace cuatro**

:: **Enlace cinco**

Y con esto ya tendríamos hecho un sencillo menú para nuestra página.

Las otras dos celdas de la Tabla originaria, siguen alineadas perfectamente, sin sufrir alteración alguna (lo que no habría ocurrido de no darle los atributos valign="top"):

★ MENÚ NAVEGACIÓN		
:: Enlace uno		
:: Enlace dos		
:: Enlace tres		
:: Enlace cuatro		
:: Enlace cinco		

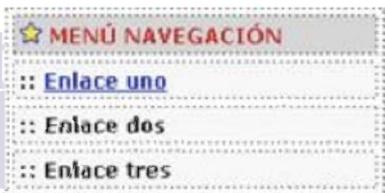
Como última explicación por hoy, vamos a ver como se le da contenido a ese Menú y lógicamente será estableciendo un “hipervínculo” que cuando piquemos en alguno de los 5 apartados de que consta, nos lleve al lugar elegido; por ejemplo, he creado una página muy sencilla a la cual me desplazará cuando se pique en “Enlace uno”, y para ello vamos a crear un “hipervínculo” sobre dicha línea, para ello selecciono el texto de la misma:



Pico con botón derecho para que salga menú y elijo “ Crear vínculo ” con lo que me saldrá una ventana con las carpetas y archivos de nuestra web (en este caso, como es muy sencilla), solo aparecerán:



estos dos, y como me interesa “ Enlace_uno ” pulsamos en él y damos “Aceptar”, con lo cual el enlace ya aparecerá así:





M

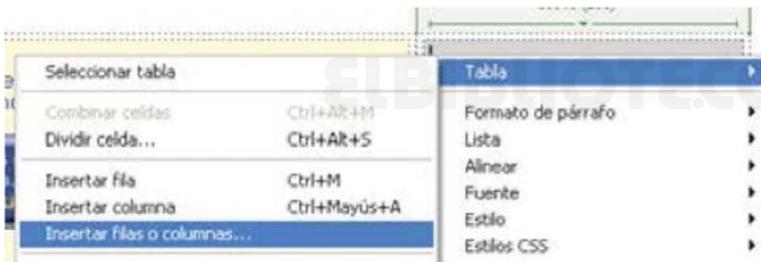
De tal manera que si me voy al Navegador (pues en diseño no funciona) con F12 y pico sobre el enlace, me deberá enviar a la otra página:

**** Página simplemente para mostrar funcionamiento "Enlace uno"**

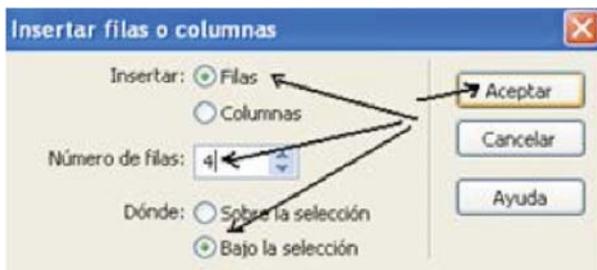
Tan solo tiene esta página el texto que veis, es decir, funciona perfectamente. Regresamos y ya en la página principal guardamos el trabajo, puesto que en el próximo tema seguimos viendo la forma de ir añadiendo cosas a la Tabla que habíamos creado.

Aprendiendo más sobre tablas en Dreamweaver

Vamos primero a insertar 4 filas para trabajar sobre ellas. Para ello vamos a picar con botón derecho sobre la celda que ya tenemos y nos sale un menú, y sobre él nos colocamos sobre "Tabla" para que aparezca un submenú donde deberemos elegir la opción "Insertar filas o columnas...":

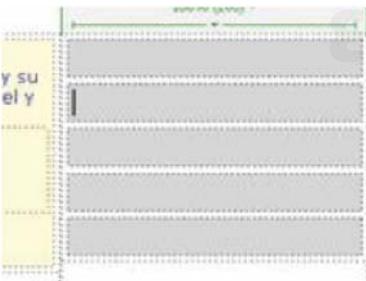
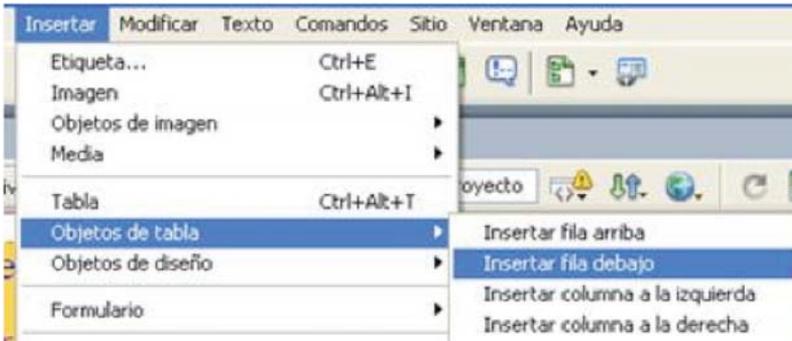


para que una vez picado aparezca el siguiente menú:



- Señalo con flechas, que tenemos que activar " Insertar: Filas ", luego elegir 4 en " Número de filas ", seleccionar " Bajo la selección " y finalmente " Aceptar " para que nos muestre ya las 4 filas:

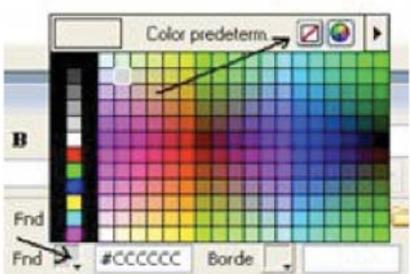
- Vamos a ver ahora como se puede insertar una imagen por ejemplo, dentro de la misma celda en que estamos trabajando; podríamos hacerlo de varias maneras, por ejemplo damos una vez a la tecla <Enter> y acto seguido insertamos la imagen que sea, pero la controlarías mal si la quieres colocar por ejemplo centrada, así que una forma mejor sería insertar una nueva fila y dentro de ella realizar la inserción, para ello picamos dentro de la celda como siempre, y vamos a:



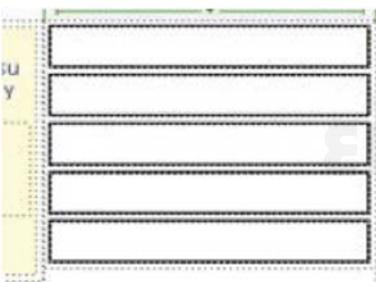
-Pero por defecto vemos que ha puesto como color de fondo el que tenía la primera fila (gris), y yo prefiero que no tengan color alguno las 5 filas, así que para ello selecciono las 5 (ya sabes que picas dentro de la primera y arrastras hacia abajo hasta que notes que las cinco están iluminadas).



- Tenemos que irnos ahora abajo al Inspector de Propiedades, y pulsar sobre:



- Sobre la punta de flecha negra en " Fnd " (Fondo) y en la ventana que salga para seleccionar color, haremos clic sobre el icono " sin color " con lo cual inmediatamente desaparece el fondo de las 5 celdas



- Bien, ahora vamos a ver diferentes opciones que tenemos a nuestra disposición para trabajar esas celdas; por ejemplo podemos " Crear celdas " dentro de otra celda, como haremos si seleccionamos la segunda fila (picando dentro) y ahora vamos a dividirla en 3 celdas, para ello picamos abajo en "Inspector de propiedades

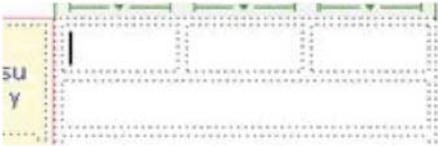


como ves el simbolito que te señalo, y que dará:

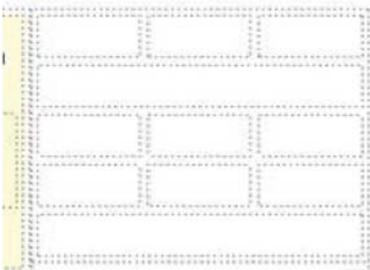


http://
red
worldw
netw

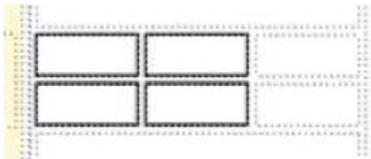
- Picamos (activamos) “ Columnas ” ponemos 3 y picamos “ Aceptar ” y saldrá:



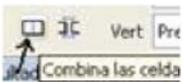
así que de forma rápida creamos otras celdas en la 3ª y 4ª filas quedando así:



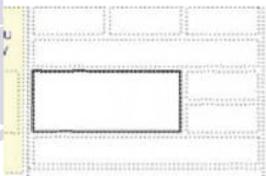
- Finalmente combinaré las cuadro celdas de la izquierda de las recién creadas, para ello las selecciono



y ahora pico sobre el icono a la izquierda del que habíamos visto:



para que inmediatamente las citadas celdas aparezcan de esta manera:

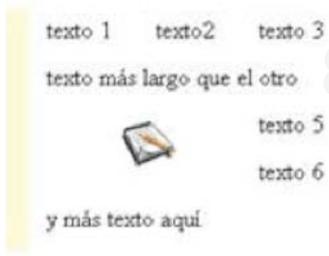


es decir, "combinadas" que es lo que buscábamos y como vemos podemos trabajar perfectamente sobre cada celda de forma independiente:



e introducir texto, imágenes, et

- Esta podría ser una forma de trabajar para insertar una imagen y rodearla de texto, que aparecería así en el navegador (F12):



Jugando con las Tablas en Dreamweaver

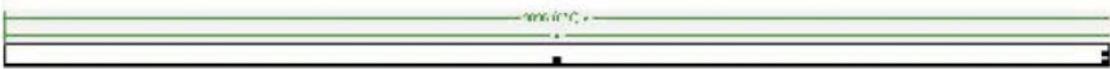
Vamos a ver una presentación de texto e imagen mediante una combinación de Tablas. Creamos una Tabla picando en:



y en la ventana seleccionamos:



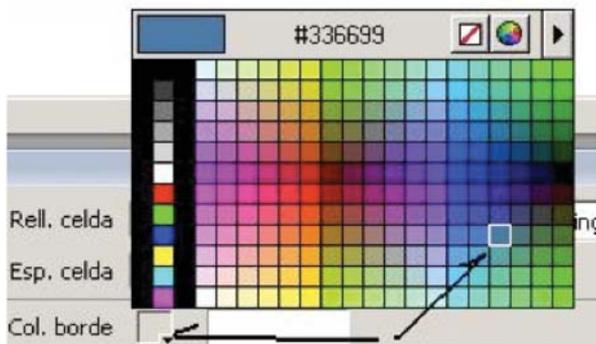
(Como vemos, se trata de una tabla de 1 fila y 1 columna, con un ancho del 90%). Así que al picar en "Aceptar" quedará:



- Ahora le vamos a dar un color con una línea fina azul alrededor (será la línea que delimite todo el trabajo posterior). Para ello tenemos que darle un borde mediante:



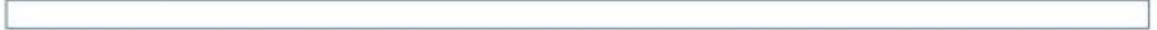
le damos "1" y "Enter". Ahora damos color al borde



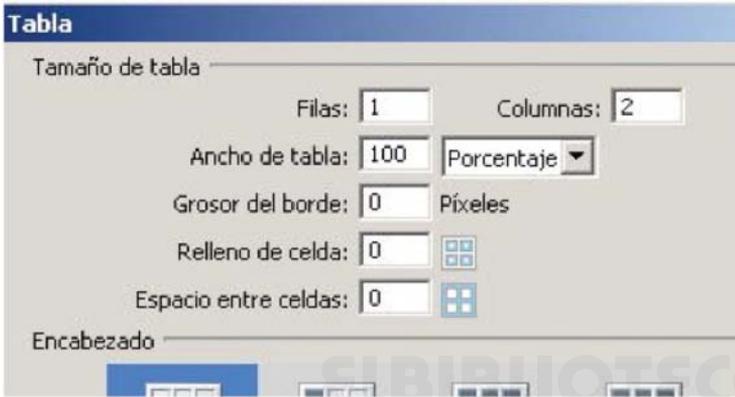
como vemos, tenemos que hacer clic en la flechita de "Col. borde" y seleccionar en la paleta que aparece, el color deseado. Una vez hecho, ya te aparecerá la tabla así:



M



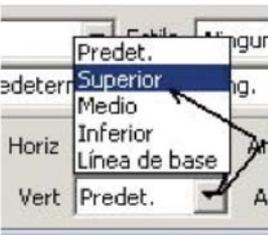
- Ahora vamos a insertar otra tabla dentro de esta, puesto que vamos a poner un bonito menú y algo de texto en ella. Tenemos que ir nuevamente a "Tabla" y darle estos datos (antes habremos picado dentro de la tabla ya creada, para que el cursor se coloque allí):



lo que hará que se cree una tabla dentro de la primera. Ahora hacemos clic sobre la barra punteada central y sin soltar la arrastramos hacia la izquierda hasta colocarla donde queramos, soltando ahí. Quedará así:



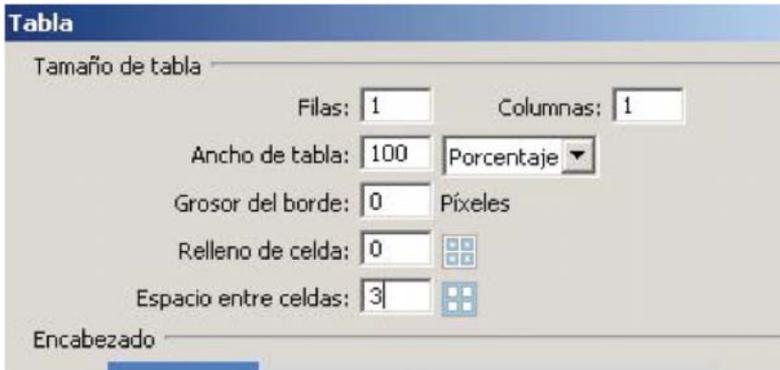
- Acto seguido debemos decirle que los datos los alinee arriba:



http://
red
worldw
netw

y lo hacemos dos veces (colocándonos cada vez dentro de una de las 2 partes de la tabla).

-Ahora vamos a insertar una nueva tabla dentro de cada una de las dos celdas, con los siguientes datos:



observa que debe llevar 100% de porcentaje y espacio entre celdas de "3":



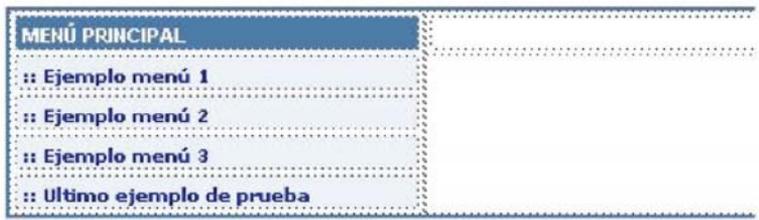
te muestra un trozo de la tabla a su tamaño natural.

-Vamos a comenzar ahora a darle contenido; a la izquierda quiero crear un menú, para ello ya sabes, pones un encabezamiento por ejemplo así:

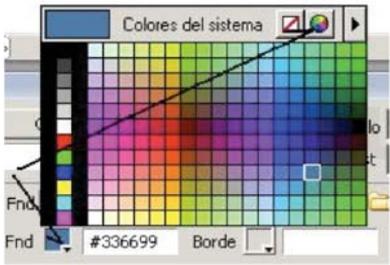


Es sencillo, porque solo hay que teclear la leyenda y darle el tamaño de fuente y color de fuente que desees, a continuación un color de fondo a esa celda.

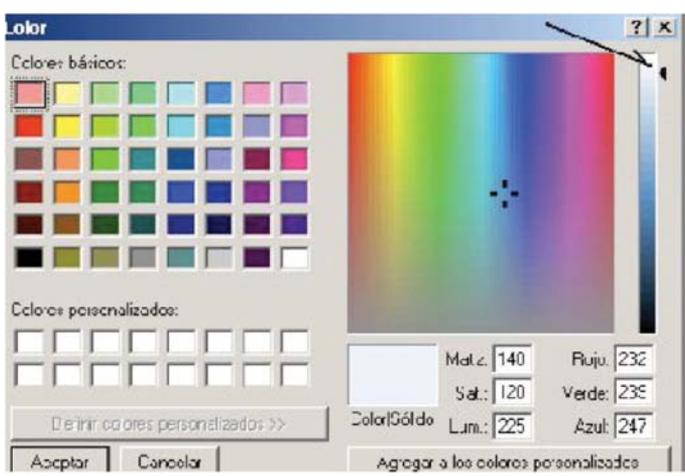
A continuación comenzamos a crear los distintos apartados del menú (a la izquierda), que quedaría por ejemplo



La forma de crearlo es muy sencilla: picas dentro de la leyenda del inicio, donde pone "MENÚ PRINCIPAL" y ahora pulsas arriba en el menú de Dreamweaver en "Insertar - Objetos de tabla - Insertar fila debajo" con lo que verás que efectivamente te crea una segunda fila; el problema es que tiene el mismo color de fondo que la anterior, así que lo correcto (por el tema de la armonía de color) es elegir un color dentro de la misma gama, pero más claro, para ello picas dentro de la fila recién creada y ahora te vas abajo a "Fnd" (color de fondo) y picas para que se abra la paleta:



debiendo picar ahora arriba a la derecha donde te indico, para que salga la gama:



http://
 red.c
 worldw
 netw

así que no tenemos más que subir la flecha que te indico, para seleccionar el color deseado, siempre dentro de la gama principal (la que tiene la leyenda del Menú).

Luego tecleamos las leyendas de cada uno de los apartados que van a componer el menú y ya lo tienes listo. Solo falta ahora irse a la derecha e incluir el texto que queramos, por ejemplo:

MENÚ PRINCIPAL	Este texto es solo de ejemplo, y para
:: Ejemplo menú 1	En cambio, si yo uso el sistema de entre esta y el texto veremos que el r alguna que sí; para muestra solo continuación tecleo texto --o lo "pego" mal aspecto ¿verdad?
:: Ejemplo menú 2	
:: Ejemplo menú 3	
:: Ultimo ejemplo de prueba	

- Si queremos mejor aspecto ya sabes, el mismo color de fondo (lo vemos en el Navegador):

MENÚ PRINCIPAL	Este texto es solo de ejemplo, y para no teclear mucho voy a pegar un tr
:: Ejemplo menú 1	En cambio, si yo uso el sistema de poner el texto rodeando la image entre esta y el texto veremos que el resultado es más elegante a la hor alguna que sí; para muestra solo observad diferencias... En este continuación tecleo texto --o lo "pego" tras haberlo "copiado"de otro sitio mal aspecto ¿verdad?
:: Ejemplo menú 2	
:: Ejemplo menú 3	
:: Ultimo ejemplo de prueba	