



### Aprender

## Dreamweaver CC

con 100 ejercicios prácticos

**MEDIAactive** 



#### Aprender

### Dreamweaver CC con 100 ejercicios prácticos

### Aprender





Aprender Dreamweaver CC con 100 ejercicios prácticos

© 2014 MEDIAactive Primera edición, 2014

© 2014 MARCOMBO, S.A. Gran Via de les Corts Catalanes, 594 08007 Barcelona www.marcombo.com

En coedición con:

© 2014 ALFAOMEGA GRUPO EDITOR, S.A. de C.V. C/ Pitágoras 1139 - Colonia del Valle 03100 - México D.F. (México) www.alfaomega.com.mx

Diseño de la cubierta: NDENU DISSENY GRÀFIC

«Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra».

ISBN por Marcombo: 978-84-267-2092-4

ISBN por Alfaomega: 978-607-707-921-7

D.L.: B-25136-2013

Printed in Spain

### Presentación

#### **APRENDER DREAMWEAVER CC CON 100 EJERCICIOS PRÁCTICOS**

100 ejercicios prácticos resueltos que conforman un recorrido por las principales funciones del programa. Si bien es imposible recoger en las páginas de este libro todas las prestaciones de Dreamweaver CC, hemos escogido las más interesantes y utilizadas. Una vez realizados a conciencia los 100 ejercicios que componen este manual, el lector será capaz de manejar con soltura el programa y llevar a cabo todas aquellas tareas que se realizan normalmente para crear, editar y publicar una página web.

#### LA FORMA DE APRENDER

Nuestra experiencia en el ámbito de la enseñanza nos ha llevado a diseñar este tipo de manual, en el que cada una de las funciones se ejercita mediante la realización de un ejercicio práctico. Dicho ejercicio se halla explicado paso a paso y pulsación a pulsación, a fin de no dejar ninguna duda en su proceso de ejecución. Además, lo hemos ilustrado con imágenes descriptivas de los pasos más importantes o de los resultados que deberían obtenerse y con recuadros IMPORTANTE que ofrecen información complementaria sobre cada uno de los temas tratados en los ejercicios.

Gracias a este sistema se garantiza que una vez realizados los 100 ejercicios que componen el manual, el usuario será capaz de desenvolverse cómodamente con el programa y sacar el máximo partido de las múltiples prestaciones que ofrece Dreamweaver CC.

#### LOS ARCHIVOS NECESARIOS

En el caso de que desee utilizar los archivos de ejemplo de este libro puede descargarlos desde la zona de descargas de la página de Marcombo (www.marcombo.com) y desde la página específica de este libro.

#### A QUIÉN VA DIRIGIDO EL MANUAL

Si se inicia usted en la práctica y el trabajo con Dreamweaver, encontrará en estas páginas un completo recorrido por sus principales funciones. Pero si es usted un experto en el programa, le resultará también muy útil para consultar determinados aspectos más avanzados o repasar funciones específicas que podrá localizar en el índice.

Cada ejercicio está tratado de forma independiente, por lo que no es necesario que los realice por orden (aunque así se lo recomendamos, puesto que hemos intentado agrupar aquellos ejercicios con temática común). De este modo, si necesita realizar una consulta puntual, podrá dirigirse al ejercicio en el que se trata el tema y llevarlo a cabo sobre su propio documento de Dreamweaver.

#### **DREAMWEAVER CC**

Dreamweaver es uno de los programas más utilizados para el diseño, el desarrollo y el mantenimiento de aplicaciones y sitios web basados en estándares. Con las múltiples y avanzadas herramientas que ofrece es posible crear fácil y rápidamente sitios Web y aplicaciones con aspecto completamente profesional, por lo que es una de las aplicaciones preferidas de diseñadores gráficos y diseñadores y desarrolladores web.

Con este completísimo editor de HTML visual resulta fácil crear complejas y sofisticadas páginas web dinámicas. Las robustas propiedades para la integración y el diseño basado en CSS, hojas de estilos en cascadas, hacen de Dreamweaver una estupenda aplicación que permite crear y manipular cualquier sitio web con enorme facilidad y precisión. La alta calidad de los diseños creados con Dreamweaver queda garantizada gracias a sus potentes y mejorados controles y herramientas, que irá conociendo a lo largo de los 100 ejercicios que componen este manual.

## Cómo funcionan los libros "**Aprender...**"



<sup>9</sup> 

## Índice

001	Acceder a Dreamweaver CC	. 14
002	Conocer la interfaz de Dreamweaver CC	. 16
003	Crear nuevos documentos	. 18
004	Crear nuevos diseños de cuadrícula fluida	. 20
005	Trabajar con el diseño y el código	. 22
006	Conocer los elementos de una página web	. 24
007	Guardar y editar un documento	. 26
<b>008</b>	Crear sitios locales	. 28
009	Administrar sitios locales	. 30
010	Aplicar un color y una imagen de fondo	. 32
011	Imágenes de rastreo y notas de diseño	. 34
012	Exportar y eliminar sitios	. 36
013	Importar sitios	. 38
014	Duplicar y editar sitios	. 40
015	Insertar texto	. 42
016	Copiar y pegar texto entre documentos	. 44
017	Utilizar la biblioteca de Edge Web Fonts	. 46
018	Importar y utilizar fuentes Web	. 48
019	Cambiar los márgenes y la alineación	. 50
020	Agregar sangrías y crear listas	. 52
021	Crear estilos y elementos de listas	. 54
022	Insertar caracteres especiales	. 56
023	Insertar imágenes	. 58
024	Compartir imágenes entre páginas	. 60
025	Cambiar las dimensiones de una imagen	. 62

026	Alinear imágenes	64
027	Conocer las funciones de edición de imágenes	66
028	Crear mapas de imagen y otros ajustes	68
029	Insertar y actualizar documentos PSD	70
030	Agregar vínculos	72
031	Cambiar las propiedades de los vínculos	74
032	Modificar el formato de un texto	76
033	Cambiar las propiedades y el color del texto	78
034	Combinar Dreamweaver con Word y Excel	80
035	Limpiar el código HTML	82
036	Estructurar con HTML los contenidos	84
037	Empezar a trabajar con estilos CSS	86
038	Aplicar estilos CSS	88
039	Vincular a una hoja de estilos	90
040	Definir estilos para etiquetas HTML	92
041	Trabajar con archivos relacionados	94
042	Editar hojas de estilos	96
043	Crear reglas de estilos	98
044	Importar hojas de estilos externas	100
045	Generar HTML basado en diseño CSS	102
046	Usar el navegador de código	104
047	Crear estilos de clase	106
048	Crear clases y reglas de clase	108
049	Duplicar estilos de clase	110
050	Aplicar varias clases CSS	112

-

## Índice

051	Trabajar con el nuevo panel Transiciones CSS114
052	Combinar hojas de estilos116
053	Entender la herencia de estilos118
054	Entender las cascadas de estilos (I)120
055	Entender las cascadas de estilos (II)122
056	Utilizar float para diseñar la página124
057	Controlar los espacios entre los elementos136
058	Crear reglas de estilo de identificador138
059	Personalizar los bordes de un elemento140
060	Usar diseños de cuadrícula fluida (I)142
061	Usar diseños de cuadrícula fluida (II)144
062	Utilizar los controles fluidos146
063	Insertar documento en un iframe148
<b>064</b>	Insertar tablas150
065	Trabajar con filas, columnas y celdas152
066	Cambiar las propiedades de tabla154
067	Insertar películas Flash152
068	Insertar vídeos de Flash154
069	Insertar botones de Flash156
070	Vincular sonidos158
071	Incrustar sonidos160
072	Incrustar un elemento de audio162
073	Incrustar un elemento de vídeo164
074	Establecer una imagen de póster166
075	Crear imágenes de sustitución168

Enlazar páginas y modificar su carga	170
Crear anclajes con nombre	172
Insertar un elemento y asignarle una regla	174
Modificar elementos de posición absoluta	176
Crear formularios	178
Insertar objetos de formularios	180
Añadir comportamientos	182
Asignar acciones de formulario	184
Crear documentos en JavaScript	186
Llamar JavaScript	188
Usar sugerencias para el código	190
Crear plantillas y regiones editables	192
Crear documentos a partir de plantillas	194
Automatizar tareas	196
Aplicar efectos de jQuery	198
Insertar widgets de jQuery	200
Editar los widgets de jQuery	202
Usar las plantillas Mobile Starters	204
Insertar widgets para móviles	206
Trabajar con la Vista en vivo	208
Inspeccionar un documento	210
Trabajar con el panel Activos	212
Editar elementos de biblioteca	214
Configurar un sitio remoto	216
Colocar y obtener archivos	218
	Enlazar páginas y modificar su carga Crear anclajes con nombre Insertar un elemento y asignarle una regla Modificar elementos de posición absoluta Crear formularios Insertar objetos de formularios Añadir comportamientos Asignar acciones de formulario Crear documentos en JavaScript Llamar JavaScript Usar sugerencias para el código Crear plantillas y regiones editables Crear documentos a partir de plantillas Automatizar tareas Aplicar efectos de jQuery Editar los widgets de jQuery Usar las plantillas Mobile Starters Insertar widgets para móviles Trabajar con la Vista en vivo Inspeccionar un documento Trabajar con el panel Activos Editar elementos de biblioteca Configurar un sitio remoto Colocar y obtener archivos

. .

Active la opción **No volver** a mostrar esta página de inicio de la parte inferior de la pantalla de bienvenida o bien desactive la opción **Mostrar** pantalla de bienvenida en la categoría **General** del cuadro de preferencias de Dreamweaver para que dicha ventana no aparezca cada vez que acceda al programa.

📝 Mostrar pantalla de bienvenida

- Volver a abrir documentos al iniciar
- 🕼 Advertir al abrir archivos de sólo lectura
- Activar archivos relacionados

## Acceder a Dreamweaver CC

AL ACCEDER A DREAMWEAVER CC aparece la Ventana de bienvenida, que permite el acceso a las acciones usadas con mayor frecuencia tanto al iniciar una sesión de trabajo como cuando el programa no tiene ningún documento abierto. Su uso resulta una alternativa al de los comandos tradicionales para la creación y apertura de documentos. Además, desde la Ventana de bienvenida se puede acceder a una visita guiada o a un tutorial del producto, con el fin de profundizar en los conocimientos sobre el programa.

- 1. En el **Escritorio**, haga clic en el botón **Iniciar** de la **Barra** de **tareas** y haga clic en el acceso a Dreamweaver CC.
- Se abre la aplicación mostrando en su parte central la pantalla de bienvenida. Desde aquí puede abrir un elemento reciente, crear nuevos documentos y consultar temas de ayuda, desde el apartado Elementos destacados. Además, en la parte inferior dispone de vínculos a páginas que le ayudarán durante sus primeros pasos en Dreamweaver, le informarán acerca de las nuevas funciones del programa y le darán acceso a otros recursos. Pulse el enlace Abrir, el único del apartado Abrir un elemento reciente. Pa
- La acción nos conduce al cuadro de diálogo Abrir, que posibilita la selección y apertura de documentos previamente creados. Pulse el botón Cancelar para salir de él.

DW Alahan Balan Ver Insere Master Ference Provide contractions	Grandia 200 Vartica Ayus	Gengels + □□ □ □ □ □ ■ ■ × Tentes frame: □ 5 m 1 Standard 1 Standard 1 Standard 1 Standard	Adobe Creative Cloud Dreamweaver CC	]	0
All is a demand relation (g) etc.	Crear roots a. (a) a. (b) a. (b) a. (c) a. (c) b. (c) b. (c) b. (c) c. (c) c	Secure     Secure	Abrir un elemento reciente	Crear nuevo ThTML CSS Sass Sass JavaScript PHP SAML CD is c. fuida Sas. fuida Más	Elementos destacados
Después de abrir dispondrá de un a Abrir documento	un documento en Dream acceso directo al mismo e preciente	weaver, n el apartado	Comenzar a trabajar » Nuevas funciones » Recursos » No volver a mostrar esta página de i	nicio	W

- 4. El segundo bloque, **Crear nuevo**, ofrece una lista de tipos de archivo más usuales que puede seleccionar para crear un documento rápidamente. La lista se ve encabezada por la opción HTML, formato consolidado como el estándar de las páginas web. Pulse sobre ella.
- 5. Automáticamente se crea un documento HTML en blanco. Haga clic sobre el botón de aspa de la pestaña de este documento, denominado por defecto **Untitled-1**, para salir de él.
- 6. El cierre del documento comporta la reaparición de la pantalla de bienvenida. Un primer apartado nos permitirá abrir un elemento reciente o, usando el vínculo Abrir, acceder a cualquier archivo ubicado en el equipo o en algún dispositivo conectado a él. Desde la versión CS6 del programa, la sección Crear nuevo ha cambiado, pero en este manual trabajaremos con las opciones HTML, CSS, Javascript, Diseño de cuadrícula fluida y sitio. HTML nos aportará la estructura, CSS nos proporcionará los estilos. Javascript nos avudará crear una página dinámica, el Diseño de cuadrícula fluida nos permitirá diseñar sitios web adaptables a diferentes dispositivos y la opción Nuevo sitio nos permitirá crear nuevos sitios, tanto locales como remotos. Por último, en el apartado Elementos destacados de la pantalla de bienvenida ofrece diferentes enlaces que nos conducen a completos tutoriales sobre las principales novedades de Dreamweaver CC. Pulse por ejemplo sobre el enlace Novedades de Dreamweaver 👎 y consulte su contenido en el navegador Web predeterminado.

## 001

#### **IMPORTANTE**

También puede conocer las novedades del programa y sus funciones más comunes utilizando los enlaces de la parte inferior de la ventana **Comenzar a trabajar, Nuevas** funciones y Recursos.

> Comenzar a trabajar » Nuevas funciones » Recursos »

El botón Ajustes de sincronización le permite sincronizar la configuración de la aplicación con su respaldo en la nube, de modo que luego pueda acceder a ella desde cualquier equipo.

## Conocer la interfaz de Dreamweaver CC

EL DISEÑO DE LA INTERFAZ de Dreamweaver CC es cómodo e intuitivo, y permite trabajar de forma rápida y racional. El espacio de trabajo de Dreamweaver permite ver en todo momento las propiedades de los documentos y de los objetos y muestra todas las ventanas y los paneles integrados en una única ventana.

- 1. La sencilla interfaz de Dreamweaver CC cuenta con una reducida barra de menús en la parte superior y la Barra de la aplicación, que en esta versión contiene un conmutador de espacios de trabajo, el botón Ajustes de sincronización y el botón Información, que le dirige a la web de la aplicación. Para conocer con todo detalle el entorno de Dreamweaver, cree un documento en blanco pulsando el botón HTML de la pantalla de bienvenida.
- Debajo de la pestaña del documento, se encuentra la Barra de herramientas Documento, que contiene los botones adecuados para cambiar las vistas de la ventana y las opciones de visualización, para obtener vistas previas y para dar nombre al documento, entre otras acciones habituales. P Haga clic en el botón Código de esta barra y, tras comprobar cómo cambia el aspecto de la ventana, recupere la vista Diseño pulsando en ese botón.



Compruebe como cambia el aspecto de la Ventana del documento al activar la vista Código y después vuelva a la predeterminada, la vista Diseño.

Archivo.

Nuevo del menú

Crear nuevo

B HTML

CSS 🐨

📆 LESS

- 3. Ocupando la mayor parte del espacio de la interfaz se encuentra la ventana del documento, donde se muestra el documento actual mientras lo está creando y editando. En la parte inferior de esta ventana se ubica la **Barra de estado**, que incluye un **selector de etiquetas**, botones para cambiar la visualización e información acerca del documento y por debajo el **Inspector de propiedades**, un útil panel que permite ver y modificar en cualquier momento las propiedades de la página, del objeto o del texto seleccionados. Pulse el botón **Propiedades de la página** del inspector.
- 4. Desde el cuadro **Propiedades de la página** es posible modificar las características de la página. Como esto lo veremos más adelante en este libro, ciérrelo pulsando **Cancelar**.
- 5. A la derecha de la interfaz se encuentran los paneles, que le ayudarán a supervisar y cambiar el trabajo realizado. Puede reducir y ampliar los paneles haciendo doble clic en sus pestañas, y pasar de uno a otro pulsando sobre ellas. Haga clic sobre la pestaña **Archivos.**
- 6. También puede activar los paneles desde el menú Ventana. El selector de espacios de trabajo de la Barra de la aplicación se utiliza para cambiar el espacio de trabajo. Despliegue este campo, que en esta versión de la aplicación muestra por defecto el espacio Compacto, y elija la opción Ampliada.
- 7. Vea que se trata del mismo espacio de trabajo integrado, pero con los grupos de paneles de la izquierda ampliados hacia la izquierda.
   Permine este ejercicio volviendo al espacio de trabajo Compacto.





También puede acceder al cuadro Propiedades de la página desde el menú Modificar o pulsando la combinación de teclas Ctrl.+J.

Para poner en primer plano un panel basta con que pulse sobre su pestaña. Si hace doble clic, la minimizará.

# 002

#### **IMPORTANTE**

El conmutador de espacios de trabajo le permite también crear un nuevo espacio de trabajo, restablecer el original si lo hubiera modificado y administrar sus espacios de trabajo.



Ya sabe que puede utilizar el enlace pertinente de la pantalla de bienvenida para crear nuevos documentos en Dreamweaver.



Nuevo...

## Crear nuevos documentos

ADEMÁS DE DOCUMENTOS HTML, Dreamweaver permite crear otros archivos de lenguaje de marcado (XLM), hojas de estilo (CSS, Scss, Sass y LESS), archivos de configuración de servidor (PHP) así como lenguajes de programación (Javascript, PHP) y archivos de gráficos vectoriales (SVG). La categoría Nuevo documento del cuadro Preferencias permite establecer un tipo de documento como predeterminado y generar automáticamente un documento nuevo basado en el tipo predeterminado definido.

- 1. Para empezar, con el documento en blanco creado en el ejercicio anterior abierto en el área de trabajo de Dreamweaver, despliegue el menú **Archivo** y elija la opción **Nuevo.**
- 2. La primera columna del cuadro **Nuevo documento** permite la creación de una página en blanco, un diseño de cuadrícula fluida, una plantilla de inicio o una plantilla de sitio. En el panel de la derecha se muestran los tipos de página, que varían según el tipo de documento seleccionado. La segunda parte de este panel incluye los tipos de páginas dinámicas. Mantenga seleccionada la opción **Página en blanco**.
- 3. Las opciones de esta categoría permiten crear un documento con cualquiera tipos de página indicados. Si escoge las opciones Plantilla HTML o Plantilla PHP, el documento podrá ser utilizado como base para la creación de otras páginas. Pulse sobre la categoría Diseño de cuadrícula fluida.

4				
Dw (	Archivo dición Ver Insertar Me	odificar Formato Comandos Sitio	Nuevo documento	×
Untitle	Nuevo	Ctrl+N	Tipo de página: Diseño:	
Cód	Abrir	Ctrl+O Uû+	Pagna en banco     SS     Columas fijas, bana latral derecha, en     SE     Dis c filida     Sass	
Ι	Abrir reciente Cerrar	Ctrl+W	Planitis de hicio	
	Cerrar todos	Ctrl+Mayús+W	Plantilas de sito	
	Guardar	Ctrl+S	biblioteca Des columnas, todos los anchos en Internal deneña, asenhorando uno	pixeles, con barra
	Guardar como Guardar todo	Ctrl+Mayús+S		
	Guardar todos los archivos relacionad	los	Pagina en Dianco Too de documento: HTML5 Deeño CSS en: Afladr a Heac	
	Guardar como plantilla		Adjuntar archivo CSS:	<b>65</b> (j)
	Restituir			
	Importar	•	< >	
	Exportar	•	Ayuda Preferendas Cen	ncelar
1	Vista previa en el navegador	•		

- 4. Como ya dijimos, se trata de un sistema que permite diseñar sitios web adaptables a dispositivos de diferentes tamaños.
  Por tratarse de una función clave para el programa, nos ocuparemos de ella en exclusiva en el siguiente ejercicio. De momento, seleccione la categoría Plantillas de inicio.
- 5. Contiene una carpeta de muestra llamada **Mobile Starters**, que permite crear una página de inicio para móviles JQuery, tanto en un sitio remoto, como en un sitio local y, en este último caso, con o sin archivos CSS asociados. Active la opción **Plantillas de sitio**.
- 6. En el Diseñador de CSS está seleccionada la opción Ninguno. Sin embargo, puede escoger entre dos opciones de estilos CSS (los estilos CSS permiten dotar de unas reglas de estilo a las páginas, controlando parámetros relacionados con el aspecto que deben presentar los diferentes elementos que las componen). Si selecciona algún diseño, se creará automáticamente una hoja de estilos CSS asociada al documento HTML. Vamos a verlo: seleccione de nuevo la categoría Página en blanco, mantenga seleccionada la opción HTML y haga clic sobre el diseño de página de 2 columnas fijas, barra lateral derecha.
- 7. Si la mayoría de las páginas de un sitio van a ser de un tipo de archivo concreto resulta aconsejable establecerlo como predeterminado. Para ello, pulse el botón **Preferencias.**
- 8. Puede seleccionar el tipo de archivo que desee en el campo **Documento predeterminado**. Haga clic en **Aceptar** y, en el cuadro siguiente, pulse el botón **Crear**.

# 003

#### **IMPORTANTE**

Usando el botón de **doble punta de flecha**, que aparece en la cabecera de los paneles de la aplicación, puede contraerlos para mostrarlos en forma de iconos y ahorrar así espacio.

Desde el cuadro de <b>preferencias</b> de
Dreamweaver podrá indicar qué tipo
de documento será el documento
predeterminado.

	Nuevo	documento		×		Tipo de página:	Nuevo documento	X
Pagna en blanco	$\begin{array}{c} M\dot{o}vil\\ 430\rho x\\ \hline \\ $	Tableta 766 px () () () () () () () () () () () () ()	Escritorio 1222 px	V V	Página en blanco	IntrA.     CS     CS     CS     Sas     Sas     Sos     Sos     Sos     Sos     Avia     Sos     Avia     Sos     Penda HTM.     Penda HTM.     Penda HTM.	compuno > 2 columnos figus, bara lateral derecha, en 3 columnas figus, encabezado y pe	Des columnas, tudos los archos en pixeles, con barra lateral deresta, encoberzado y pe
Ayuda Preferenci	as		Crear Cancelar		Ayuda Preferenci	35		Crear Cancelar

¿Qué es CSS3? Se trata de la última versión de las hojas de estilo CSS (*Cascading Style Sheets*); estas hojas de estilo permiten definir de manera eficiente la representación de las páginas creadas con un programa como Dreamweaver. CSS3 contiene desde opciones de sombreado y redondeado hasta funciones avanzadas de movimiento y transformación.

# Crear nuevos diseños de cuadrícula fluida

UNA DE LAS GRANDES NOVEDADES DE LA VERSIÓN CS6 DE Dreamweaver fue una nueva opción para la creación de documentos adaptables a diferentes dispositivos. Se trata del denominado Diseño de cuadrícula fluida, cuya ejecución puede iniciarse desde el cuadro de diálogo Nuevo documento o desde el cuadro de bienvenida de la aplicación. En este modo de diseño, el programa proporciona una plantilla para crear diseños web compatibles con diferentes plataformas y navegadores con un eficaz sistema basado en CSS3.

- 1. Para empezar, despliegue el menú Archivo y haga clic sobre el comando Nuevo.
- Como ya sabe, esta acción nos conduce al cuadro de diálogo Nuevo documento, con el que hemos trabajado en el ejercicio anterior. Seleccione ahora, en las opciones de la derecha, la llamada Diseño de cuadrícula fluida.
- 3. La principal característica de esta nueva función es la posibilidad de elegir el tipo de pantalla de destino sobre la cual se visualizará su sitio o página web: móvil, tableta o escritorio.

1							3
Archivo	Edición Ver Insertar Modifi	car Formato Comanc	2				
Nu	Jevo	Ctrl+N		Nuevo	o documento		
Ab	orir	Ctrl+O					
Ab	orir reciente	• • •	Página en blanco	Mávil	Tableta	Escritorio	
Ce	rrar	Ctrl+W	Dis. c. fluida	480 px	768 px	1232 px	6
Ce	rrar todos	Ctrl+Mayús+W	Plantillas de inicio				
Gu	ıardar	Ctrl+S	Plantillas de sitio	9 4 0	8	12	
Gu	iardar como	Ctrl+Mayús+S		-+ K- 25 % de anchura de			
Gu	iardar todo		-	K− 91 %+	k— 93 %→	x	6
Gu	ardar todos los archivos relacionados						(← 90 %→
Gu	iardar como plantilla			Diseños de cuadrículas fluidas de Dreamwea diseñar sitios web adaptables. Contiene 3 di tipográficos preestablecidos, todos ellos bas	aver es un sistema para liseños y ajustes sados en una sola	Tipo de documento: HTML5 Diseño CSS en: Crear nuevo archivo	1
Re	stituir			cuadricula fluida. Restablecer predeterminado		Adjuntar archivo CSS: 😽	. 8
Im	portar	+		restonees present more			
Exp	, portar	+					
Vis	sta previa en el navegador	•	Ayuda Prefere	ndas		Crear Cancelar	
Va	lidar	•					
Co	mparar con servidor remoto						
De	sign Notes		Si nocosi	ta avuda acerca de		iseño de cuadrícula	

Ctrl+Q

Si necesita ayuda acerca del nuevo Diseño de cuadrícula fluida, puede pulsar el botón **Ayuda** del cuadro Nuevo documento.

Salir

El ajuste del diseño se basa en porcentajes y es totalmente gráfico desde la misma ventana de creación. Como ejemplo, sobre el esquema de la tableta, cambie el número predeterminado de columnas por el valor **6**.

- 4. El campo que muestra un porcentaje en la parte inferior de este esquema indica la proporción de la pantalla que ocupará la página o sitio web. Disminuya el valor hasta un **90%**.
- 5. Si una vez modificados estos valores por defecto desea recuperarlos, no dude en pulsar el botón **Restablecer predeterminado** en este mismo cuadro de diálogo. El campo Tipo de documento permite elegir entre diferentes tipos de archivo de salida, siendo el tipo predeterminado HTML 5. Despliegue este campo para comprobar las opciones que contiene y mantenga el valor por defecto.
- En cuanto al campo Adjuntar archivo CSS, como ya hemos mencionado en otro ejercicio, permite asignar al nuevo documento una hoja de estilos CSS determinada. Sin embargo, y dado que todavía no hemos trabajado con estos elementos, pulse simplemente el botón Crear.
- 7. En este caso se abre el cuadro de diálogo Guardar como, en el cual debemos asignar un nombre y una ubicación a la hoja de estilos asociada. Guárdela con el nombre Fuida.css en el escritorio y luego guarde en la misma ubicación el archivo html que se crea. A Mas adelante aprenderemos a usarlo.

## 004

#### **IMPORTANTE**

Una vez creado el documento con diseño de cuadrícula fluida, compruebe como en la barra de estado se muestran distintos iconos que le permitirán cambiar entre los modos de pantalla disponibles.





En la categoría **Tamaños de ventana** del cuadro de diálogo **Preferencias** se pueden determinar tamaños preestablecidos de ventana y ajustar la velocidad de conexión para facilitar la valoración de la relación calidad/tamaño de las páginas durante su edición.



Para cambiar de una vista a otra también puede utilizar las opciones disponibles en el menú **Ver**.

## Trabajar con el diseño y el código

DREAMWEAVER ES UN EDITOR VISUAL de páginas web, por lo que no es necesario conocer el lenguaje de programación para editarlas. Pero el programa también permite la edición directa del código, de modo que los programadores experimentados pueden introducir directamente las instrucciones. La codificación de los documentos HTML se basa en una estructura de etiquetas. Las páginas cuentan con dos secciones de código: head (cabecera) y body (cuerpo). La primera contiene las etiquetas necesarias para que la página se visualice correctamente y otros datos sobre el documento, y la segunda, los elementos que conforman la página.

- 1. Para realizar este ejercicio, descargue desde nuestra web el archivo **muestra.html** y ábralo en Dreamweaver mediante el comando **Abrir** del menú **Archivo**.
- 2. El documento pasa a mostrarse en el área de trabajo en la vista Código. De este modo, los desarrolladores pueden modificarlo directamente. Algunos tipos de archivos, como los estilos CSS, no pueden ser editados de forma visual y sólo es posible editarlos tecleando el código. Pero los documentos HTML pueden ser editados de forma visual. Haga clic en el botón **Diseño** de la barra de herramientas **Documento**.
- 3. El modo de vista del área de trabajo determina la forma en la que se muestran los archivos en pantalla. En la vista **Dise**-

Diseño	State         Colleges (CD Deviced outlines)           Colleges (CD Deviced outlines)         0
DW Auchivo Edición Ver Insetar Modificar Formato Comandos Sitio Venzana Ayuda Compacto	- CD () - M × C 14 margin:auto;
And and a second	Amount         Image: Apple in the state of the sta
8er/r-45860 X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ant das , 11 m