



Departamento de Lenguajes y
Sistemas Informáticos

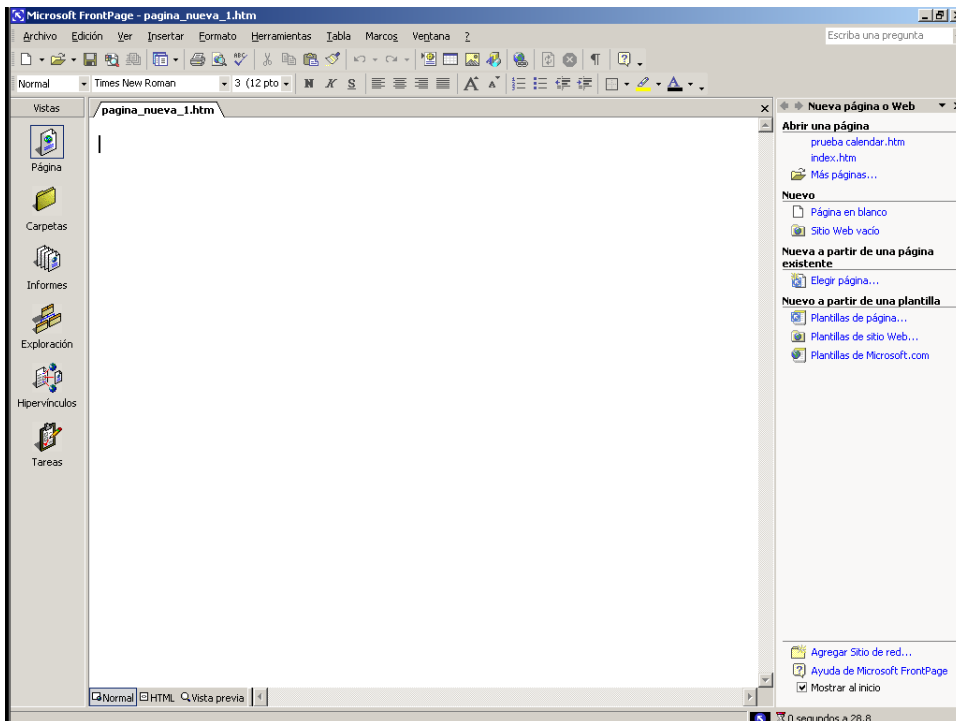


Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Microsoft FrontPage: temas avanzados

Sergio Luján Mora

Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos
Universidad de Alicante



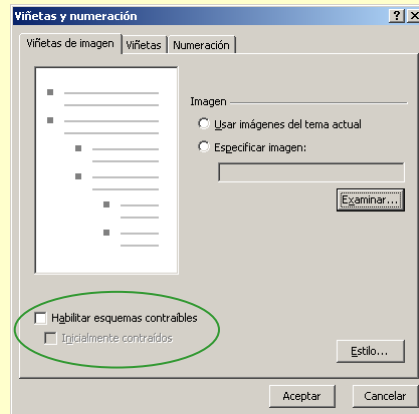
Índice

- Esquemas contraíbles
- Marco flotante
- Mapas de imágenes
- WordArt
- Componente Web
 - Botón activable
 - Marquesina
 - Administrador de titulares
 - Galería de imágenes
 - Subprograma Java
 - Complemento: archivo multimedia Flash
- Efectos HTML dinámico

Esquemas contraíbles

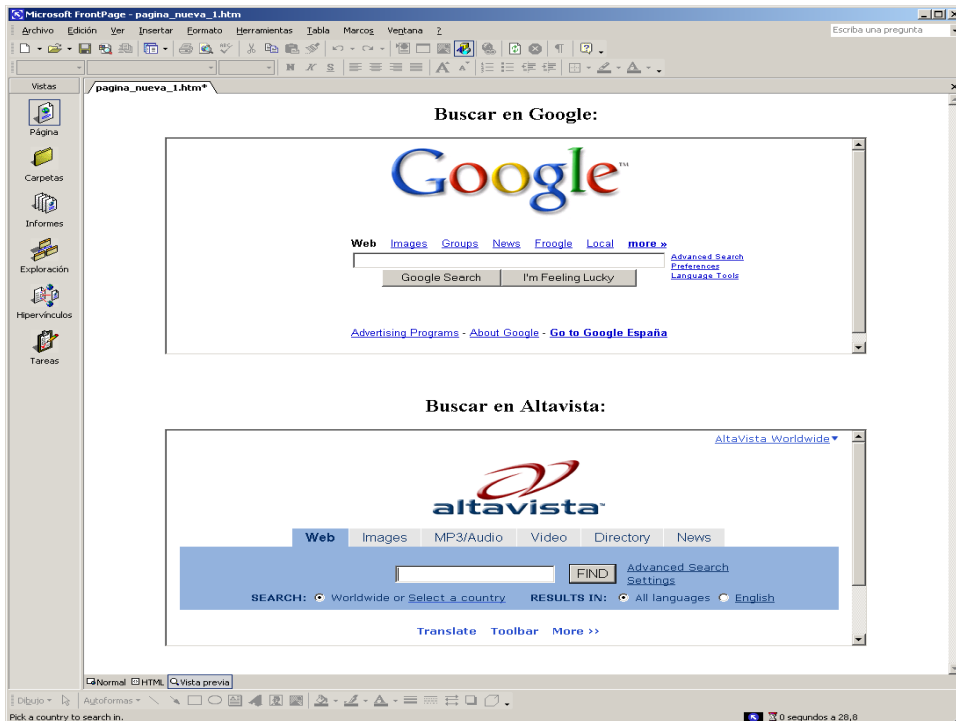
- Permite al usuario mostrar u ocultar subniveles en una lista al pulsar sobre un nivel superior
- Importante: el navegador debe de aceptar HTML Dinámico (DHTML)

Esquemas contraíbles



Marco flotante

- Los marcos flotantes son similares a las páginas de marcos, con la diferencia de que se incrustan con su contenido en una página Web existente



Microsoft FrontPage: temas avanzados

Mapa de imagen

- Mapa de imagen: un gráfico con una o más zonas activas
 - Hipervínculo predeterminado: cuando se pulsa sobre una zona no activa
- Zona activa: región invisible de un gráfico a la que se ha asignado un hipervínculo
 - Rectángulo
 - Círculo
 - Polígono

Microsoft FrontPage: temas avanzados

Mapa de imagen



Microsoft FrontPage: temas avanzados

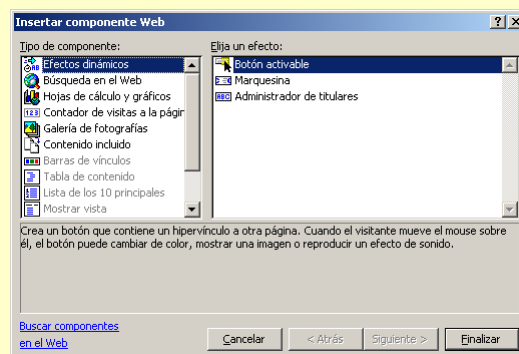
WordArt



Insertar componente Web

- Permite incorporar elementos que no existen en HTML
- Peligro: emplea elementos no estándar, que puede ser que no funcionen en todos los navegadores

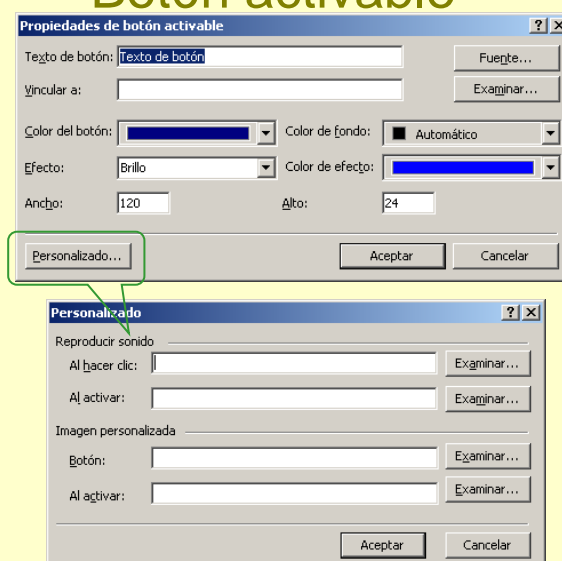
Insertar componente Web



Botón activable

- Permite utilizar una imagen:
 - Como fondo del botón
 - Como efecto de activación
 - Las dos cosas
- También permite asociar un sonido

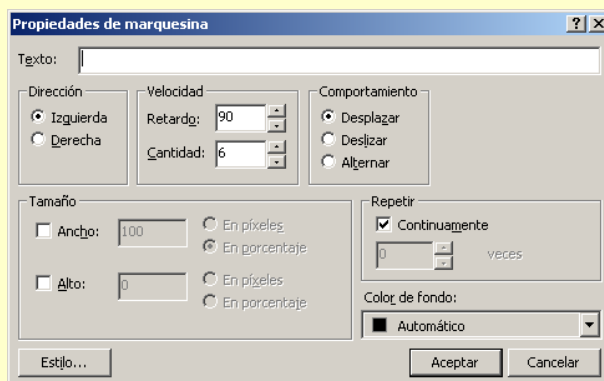
Botón activable



Marquesina

- Fragmento de texto que se desplaza por la página
- Se puede seleccionar la dirección, la velocidad y el modo de desplazamiento

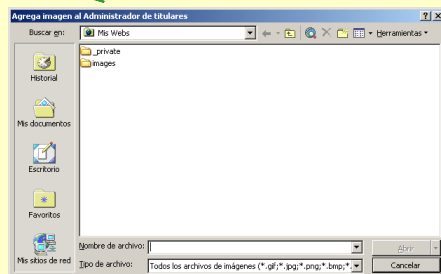
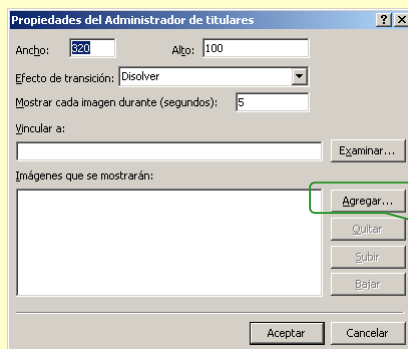
Marquesina



Administrador de titulares

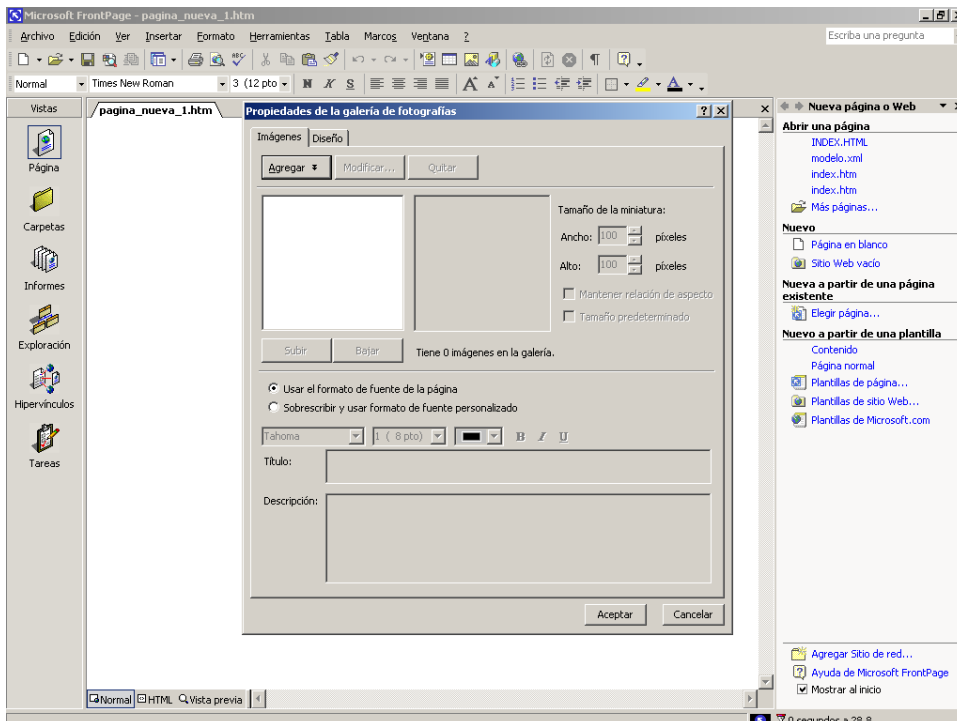
- Conjunto de imágenes que se muestran de forma secuencial unas detrás de las otras
- Se pueden aplicar distintos estilos a las transiciones entre las imágenes

Administrador de titulares

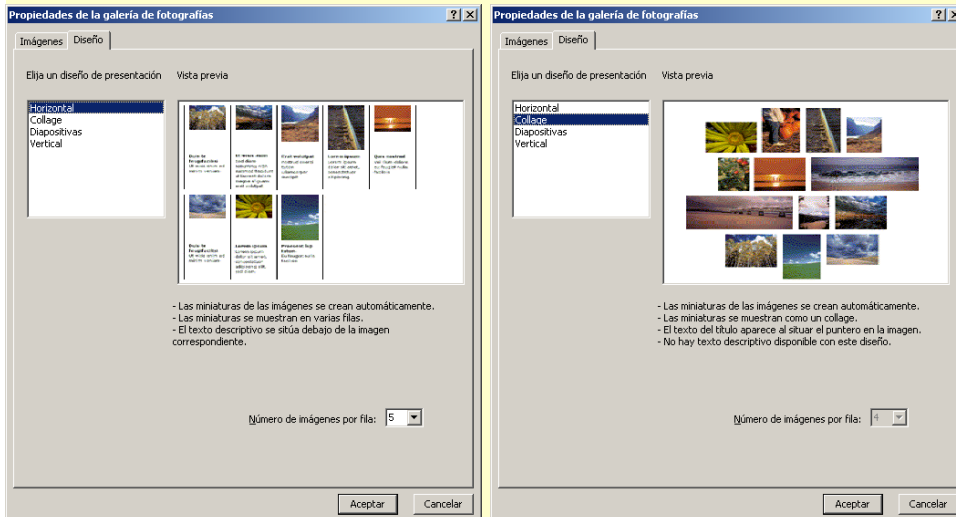


Galería de imágenes

- Una galería de fotografías es una página Web que contiene una colección de gráficos dispuestos según un diseño específico
- Existen cuatro diseños diferentes:
 - Horizontal
 - Collage
 - Diapositivas
 - Vertical
- Dos posibilidades:
 - Insertar → Imagen → Nueva galería de fotografías...
 - Insertar → Componente Web... → Galería de fotografías



Microsoft FrontPage: temas avanzados



Microsoft FrontPage: temas avanzados

Subprograma Java

- Inserta un *applet*: programa diseñado para ser ejecutado dentro de otro programa (el navegador)
- Programados con el lenguaje Java
- Ficheros: .class y .jar
- ¿Cómo?: Insertar → Componente Web → Controles avanzados → Subprograma Java

Subprograma Java

- Sitios de descarga:
 - <http://javaboutique.internet.com/>
 - <http://freewarejava.com/>
 - <http://www.freejava.nl/>

Subprograma Java

Propiedades de subprograma Java

Origen del subprograma:

Dirección URL base del subprograma:

Mensaje para exploradores no compatibles con Java:

Parámetros de subprograma:

Nombre	Tipo de valor	Valor

Agregar...

Modificar...

Quitar

Diseño

Espaciado horizontal: 0 Alineación: Predeterminado

Espaciado vertical: 0

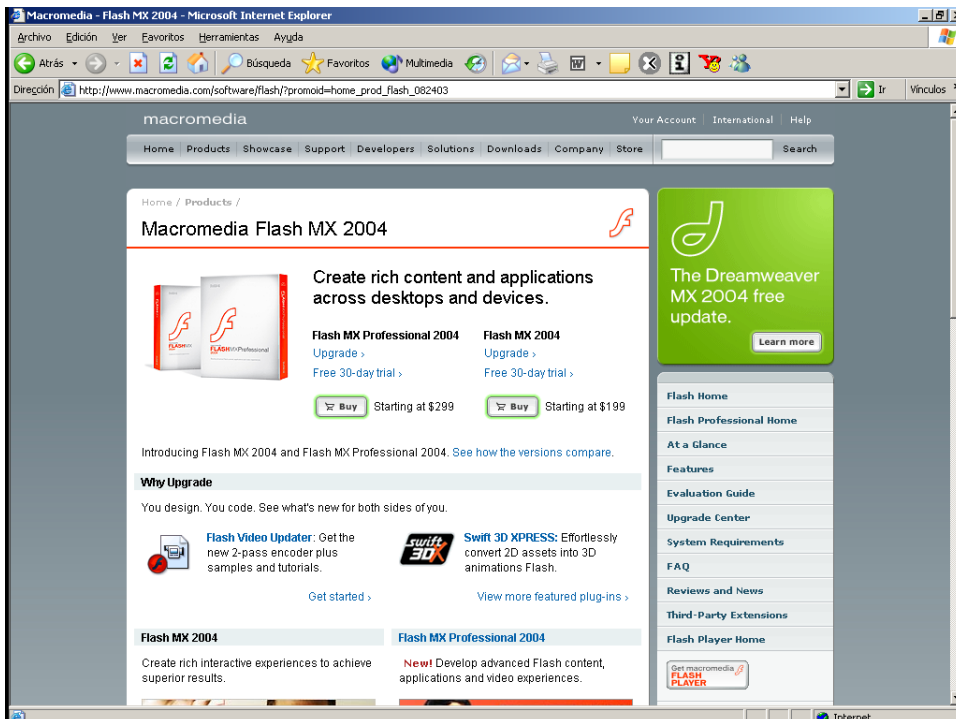
Tamaño

Ancho: 128 Alto: 128

Estilo... Aceptar Cancelar

Complemento: archivo multimedia Flash

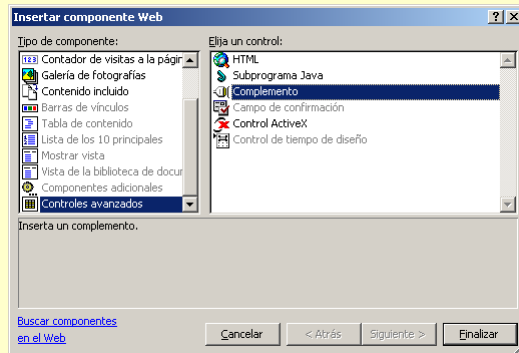
- Tecnología propietaria de Macromedia
- Permite desarrollar animaciones basadas en gráficos vectoriales
- Consume poco ancho de banda (animaciones ligeras)
- Necesita que el navegador tenga instalado un *plug-in* que lo reconozca
- Se visualiza de la misma forma en todos los navegadores y sistemas operativos



Microsoft FrontPage: temas avanzados

Complemento: archivo multimedia Flash

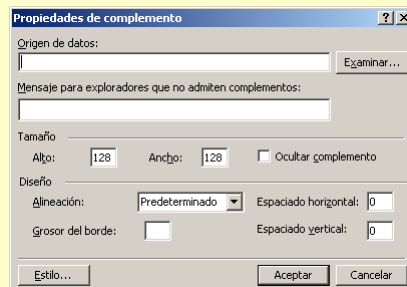
- .swf: ShockWave Format
- ¿Cómo?: Insertar → Componente Web → Controles avanzados → Complemento



Microsoft FrontPage: temas avanzados

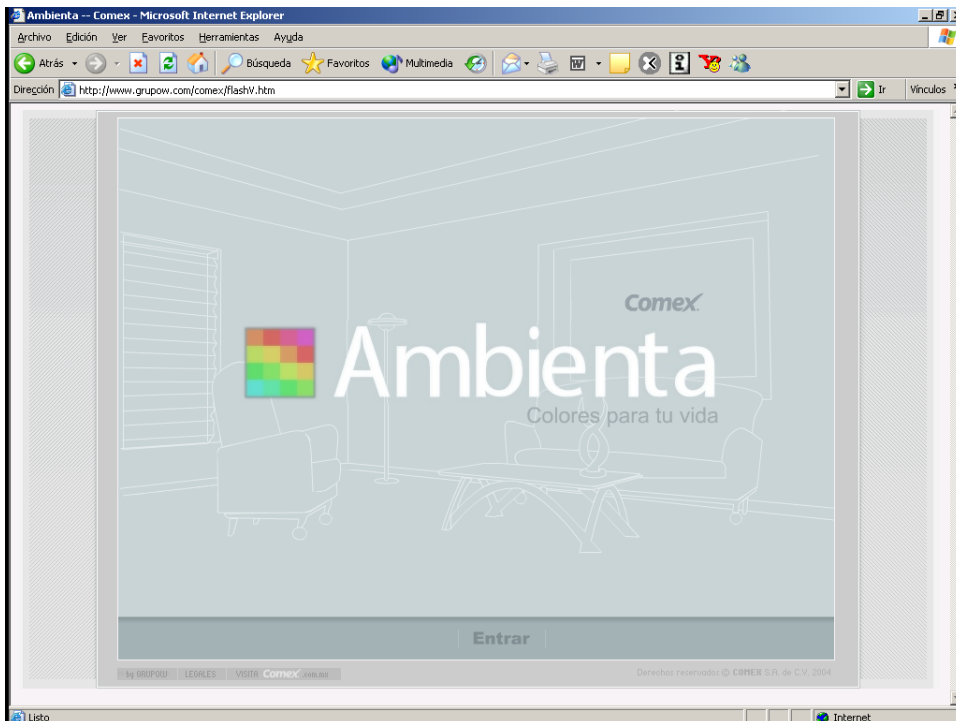
Complemento: archivo multimedia Flash

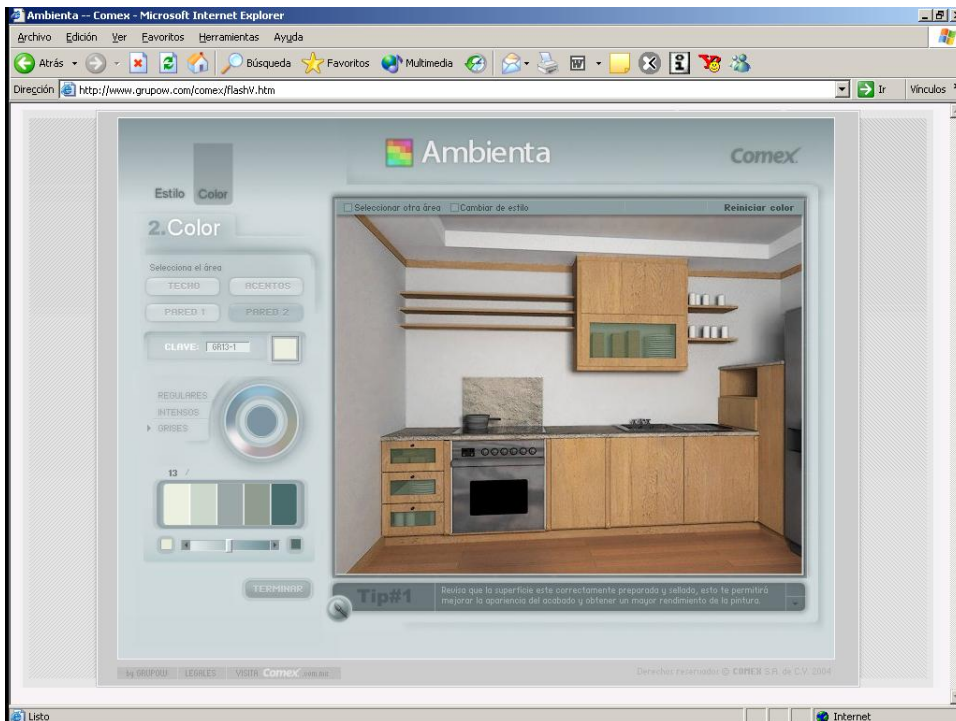
- Origen de datos: buscar el fichero .swf



Flash

- ¿Cómo grabar un recurso Flash?
 - Flash Catcher: <http://www.justdosoft.com/>
 - Save Flash: <http://www.saveflash.com/>
- Sitios de descarga:
 - <http://www.flashiness.com/>
 - <http://www.goodwebsitedesigner.com/freeflash/>
 - Ejemplo aplicado al mundo inmobiliario:
 - <http://www.grupow.com/comex/>





Microsoft FrontPage: temas avanzados

Efectos HTML dinámico

- Permite crear efectos visuales o mejorar el diseño
- Tiene que estar activado Herramientas
→ Opciones de página →
Compatibilidad → HTML dinámico

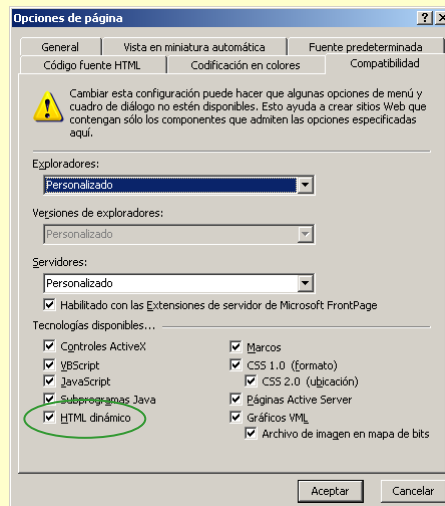
Microsoft FrontPage: temas avanzados

Efectos HTML dinámico

Versión de Explorador	Compatibilidad con DHTML
Internet Explorer 5.0 o posterior	Sí
Internet Explorer 4.0 o posterior	Sí
Internet Explorer 3.0 o posterior	No
Netscape Navigator 5.0 o posterior	Sí
Netscape Navigator 4.0 o posterior	Sí
Netscape Navigator 3.0 o posterior	No
Versión 4.0 de Internet Explorer y Netscape Navigator, y las versiones posteriores	Sí
Versión 3.0 de Internet Explorer y Netscape Navigator, y las versiones posteriores	No
Microsoft WebTV	No

Microsoft FrontPage: temas avanzados

Efectos HTML dinámico



Efectos HTML dinámico

