



## Guía de Referencia XHTML

[EXTENSIBLE HYPERTEXT MARKUP LANGUAGE]

## CONTENIDOS

[Atributos](#)

[Módulos](#)

[Applet](#)

[Esencial](#)

[Tabla](#)

[Formularios](#)

[Imagen](#)

[Mapa de Imágenes \(Cliente\)](#)

[Mapa de Imágenes \(Servidor\)](#)

[Objetos](#)

[Marcos](#)

[Objetivos de Apertura](#)

[Marco en línea \(Iframe\)](#)

[Eventos Intrínsecos](#)

[Metainformación](#)

[Scripting](#)

[Hoja de Estilos](#)

[Enlaces](#)

[Base](#)

[Identificación de Nombres](#)

[Herencia](#)

[Tipos de Atributos](#)

[Referencias](#)

## ATRIBUTOS

Conjunto	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
Esenciales	Identificación del elemento	<b>class</b>	<i>Nombres</i>		Clase o clases del elemento
		<b>id</b>	<i>ID</i>		Identificador unívoco
		<b>title</b>	<i>DatosCar</i> <i>[DATOS CARACTER]</i>		Título del elemento
I18N <i>[INTERNACIONALIZACIÓN]</i>	Especificación del idioma del contenido del elemento	<b>xml:lang</b>	<i>Idioma</i>		Idioma en que está codificado el contenido del elemento
		<b>onclick</b>	Script		Ocurre cuando se pulsa con el dispositivo apuntador sobre un elemento
		<b>ondblclick</b>	Script		Ocurre cuando se hace doble click con el ratón sobre un elemento
		<b>onmousedown</b>	Script		Ocurre cuando se pulsa con el ratón sobre un elemento
		<b>onmouseup</b>	Script		Ocurre cuando se suelta el botón del ratón, previamente pulsado
		<b>onmouseover</b>	Script		Ocurre cuando se mueve el puntero del ratón sobre un elemento
		<b>onmousemove</b>	Script		Ocurre cuando se mueve el puntero del ratón estando previamente sobre un elemento
		<b>onmouseout</b>	Script		Ocurre cuando se mueve el puntero del ratón fuera de un elemento sobre el que estaba
		<b>onkeypress</b>	Script		Ocurre cuando se pulsa y se suelta una tecla sobre un elemento
		<b>onkeydown</b>	Script		Ocurre cuando se pulsa una tecla sobre un elemento
		<b>onkeyup</b>	Script		Ocurre cuando se suelta una tecla pulsada sobre un elemento
Estilos	Definición del estilo de un elemento	<b>style</b>	<i>DatosCar</i>		Declaración del estilo para un elemento
Comunes	Todos los elementos comunes	<i>Esenciales</i> + <i>Eventos</i> + <i>I18N</i> + <i>Estilos</i>			

Los tipos de los atributos más comunes aparecen especificados en la sección [Tipos de Atributos](#), al final de la guía.

## MÓDULO ESENCIAL

### ESTRUCTURAL

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
<b>body</b>	Contenido del documento	<i>Comunes</i>			
<b>head</b>	Cabecera. Información sobre el documento	<i>I18N</i>			
		<b>profile</b>	URI [UNIFORM RESOURCE IDENTIFIER] S separados por espacios		Localización de uno o varios perfiles de metadatos
		<i>I18N</i>			
<b>html</b>	Elemento raíz de un documento	<del><b>version</b></del>	Constante (obsoleto)		<del>Versión del lenguaje utilizado</del>
		<b>xmlns</b>	"http://www.w3.org/1999/xhtml"		Especificación del espacio de nombres por defecto
<b>title</b>	Título del documento	<i>I18N</i>			

### HIPERTEXTO

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<i>Comunes</i>			
		<b>accesskey</b>	Caracter		Tecla de acceso al elemento
		<b>charset</b>	<i>JuegoCar</i> <i>[JUEGO DE CARACTERES]</i>		Codificación de caracteres utilizada por el recurso referenciado
		<b>href</b>	URI		Referencia a recurso al que se enlaza
<b>a</b>	Origen o destino de un hipervínculo	<b>hreflang</b>	<i>Idioma</i>		Idioma en que se codifica el contenido del recurso referenciado
		<b>rel</b>	<i>TipoEnlace</i>		Tipos de enlace hacia delante
		<b>rev</b>	<i>TipoEnlace</i>		Tipos de enlace hacia atrás
		<b>tabindex</b>	Número		Posición en el orden de tabulación de la página
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>		Tipo del contenido que se espera que tenga el recurso referenciado

**LISTAS**

<b>Elemento</b>	<b>Semántica</b>	<b>Atributos</b>
<b>d1</b>	Lista de definición. Compuesta por términos ( <b>dt</b> ) y sus descripciones ( <b>dd</b> )	<a href="#">Comunes</a>
<b>dt</b>	Término de definición	<a href="#">Comunes</a>
<b>dd</b>	Definición de la descripción asociada al término <b>dt</b>	<a href="#">Comunes</a>
<b>ol</b>	Lista ordenada compuesta por elementos <b>li</b>	<a href="#">Comunes</a>
<b>ul</b>	Lista desordenada compuesta por elementos <b>li</b>	<a href="#">Comunes</a>
<b>li</b>	Elemento de compone una lista ordenada o desordenada	<a href="#">Comunes</a>

**TEXTO**

Elemento	Semántica	Nombre	Atributos Tipo	Definición
<b>abbr</b>	Forma abreviada	<a href="#">Comunes</a>		
<b>acronym</b>	Acrónimo	<a href="#">Comunes</a>		
<b>address</b>	Información de contacto	<a href="#">Comunes</a>		
<b>blockquote</b>	Mención o cita extensa	<b>cite</b>	URI	Referencia a la fuente de la cita
<b>br</b>	Salto de línea	<a href="#">Comunes</a>		
<b>cite</b>	Mención, cita	<a href="#">Comunes</a>		
<b>code</b>	Código fuente	<a href="#">Comunes</a>		
<b>dfn</b>	Definición de un término	<a href="#">Comunes</a>		
<b>div</b>	Contenedor genérico de bloque para especificar el lenguaje o el estilo	<a href="#">Comunes</a>		
<b>em</b>	Énfasis	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h1</b>	Encabezado de primer nivel. El de mayor relevancia	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h2</b>	Encabezado de segundo nivel. Debe existir previamente un <b>h1</b>	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h3</b>	Encabezado de tercer nivel. Debe existir previamente un <b>h2</b>	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h4</b>	Encabezado de cuarto nivel. Debe existir previamente un <b>h3</b>	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h5</b>	Encabezado de quinto nivel. Debe existir previamente un <b>h4</b>	<a href="#">Comunes</a>		
<b>h6</b>	Encabezado de sexto nivel. Debe existir previamente un <b>h5</b>	<a href="#">Comunes</a>		
<b>kbd</b>	Secuencia de texto que debe ser introducida por un usuario	<a href="#">Comunes</a>		
<b>p</b>	Párrafo	<a href="#">Comunes</a>		
<b>pre</b>	Texto con formato predefinido	<b>xml:space</b>	<b>"preserve"</b>	Mantiene los espacios en blanco
<b>q</b>	Mención a una cita corta incluida en línea con otro texto	<b>cite</b>	URI	Referencia a la fuente de la cita
<b>samp</b>	Ejemplo de resultados de ejecuciones de programas, scripts, etc.	<a href="#">Comunes</a>		
<b>span</b>	Contenedor genérico en línea para especificar el lenguaje o el estilo	<a href="#">Comunes</a>		
<b>strong</b>	Énfasis fuerte	<a href="#">Comunes</a>		
<b>var</b>	Instancia de una variable o un argumento de un programa	<a href="#">Comunes</a>		

**APPLET (OBSOLETO)**

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<i>Esenciales</i>			
		<b>alt</b>	Texto		Texto alternativo
		<b>archive</b>	URIs separados por comas		Archivos de clases que deben ser cargadas previamente a la ejecución
<b>applet</b>	Applet de Java	<b>code</b>	<a href="#">DatosCar</a>		Fichero de la clase del Applet
		<b>codebase</b>	URI		Dirección base para el fichero del Applet
		<b>height</b>	<a href="#">Longitud</a>		Altura inicial del marco del Applet
		<b>object</b>	<a href="#">DatosCar</a>		Fichero de clase del Applet serializado
		<b>width</b>	<a href="#">Longitud</a>		Ancho inicial del marco del Applet
		<b>id</b>	<a href="#">ID</a>		Identificador unívoco
		<b>name</b>	<a href="#">DatosCar</a>		Nombre de la propiedad
<b>param</b>	Valor de una propiedad (parámetro)	<b>type</b>	<a href="#">TipoCont</a>		Tipo del contenido del valor del recurso referenciado por <b>value</b> (si <b>valuetype="ref"</b> )
		<b>value</b>	<a href="#">DatosCar</a>		Valor de la propiedad
		<b>valuetype</b>	<b>"data"   "ref"   "object"</b>		Tipo del valor del atributo <b>value</b> (datos, referencia, objeto)

**MÓDULOS DE EXTENSIÓN DE TEXTO****PRESENTACIÓN**

Elemento	Semántica	Atributos
<b>b</b>	Estilo de texto en negrita	<a href="#">Comunes</a>
<b>big</b>	Estilo de texto de tamaño grande	<a href="#">Comunes</a>
<b>hr</b>	Separador horizontal	<a href="#">Comunes</a>
<b>i</b>	Estilo de texto en cursiva	<a href="#">Comunes</a>
<b>small</b>	Estilo de texto de tamaño pequeño	<a href="#">Comunes</a>
<b>sub</b>	Subíndice	<a href="#">Comunes</a>
<b>sup</b>	Superíndice	<a href="#">Comunes</a>
<b>tt</b>	Estilo de texto de teletipo o caracteres con separación uniforme	<a href="#">Comunes</a>

EDICIÓN

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<a href="#">Comunes</a>			
<b>del</b>	Texto borrado	<b>cite</b>	URI		Referencia a un documento que explica la razón del borrado
		<b>datetime</b>	<a href="#">FechaHora</a>		Fecha y hora del borrado
		<a href="#">Comunes</a>			
<b>ins</b>	Texto insertado	<b>cite</b>	URI		Referencia a un documento que explica la razón de la inserción
		<b>datetime</b>	<a href="#">FechaHora</a>		Fecha y hora de la inserción

TEXTO BIDIRECCIONAL

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<a href="#">Esenciales</a>			
<b>bdo</b>	Anulación del algoritmo BiDi I18N	<b>dir</b>	"ltr"   "rtl"		Dirección de escritura del texto (izquierda-a-derecha   derecha-a-izquierda)

MÓDULO DE TABLA

COMPLETO

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
<b>caption</b>	Título	<a href="#">Comunes</a>			
		<a href="#">Comunes</a>			
		<b>border</b>	Pixels		Ancho del marco que rodea la tabla
		<b>cellpadding</b>	<a href="#">Longitud</a>		Relleno aplicado alrededor del contenido de cada una de las celdas
		<b>cellspacing</b>	<a href="#">Longitud</a>		Margen aplicado entre las celdas entre sí y entre estas y el borde de la tabla
		<b>datapagesize</b>	<a href="#">DatosCar</a>		Reservado para futuros usos
<b>table</b>	Tabla	<b>frame</b>	"void"   "above"   "below"   "hsides"   "lhs"   "rhs"   "vsides"   "box"   "border"		Especificación de las partes visibles de los bordes de la tabla (sin bordes, superior, inferior, superior e inferior, izquierdo, derecho, derecha e izquierda, o los cuatro)
		<b>rules</b>	"none"   "groups"   "rows"   "cols"   "all"		Especificación de los limitadores visibles dentro de la tabla (ninguno; entre grupos de filas o columnas como thead, tbody, o tfoot, colgroup o col; entre filas; entre columnas; o entre filas y columnas)
		<b>summary</b>	Texto		Resumen. Especificación del propósito y de la estructura que sigue la tabla
		<b>width</b>	<a href="#">Longitud</a>		Ancho de la tabla esperado (Expresado en porcentaje se considera sobre el espacio disponible)
		<a href="#">Comunes</a>			
		<b>abbr</b>	Texto		Forma abreviada del contenido
		<b>align</b>	"left"   "center"   "right"   "justify"   "char"		Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un carácter específico)
		<b>axis</b>	<a href="#">RefIDs</a> separados por comas		Especifica los ejes que hacen a la celda situarse dentro de categorías conceptuales establecidas mediante estos ejes que definen los conceptos
		<b>char</b>	Carácter		Especifica un carácter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma)

td	Celda de datos			utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		colspan	Número	Columnas sobre las que se extiende la celda actual (combinación de celdas)
		headers	RefIDs	Cabeceras que ofrecen información para la celda
		rowspan	Número	Filas sobre las que se extiende la celda actual (combinación vertical de celdas)
		scope	"row", "col", "rowgroup", "colgroup"	Indica el conjunto de celdas al que la celda actual ofrece información de cabecera (fila, columna, grupo de filas o grupo de columnas)
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		abbr	Texto	Forma abreviada del contenido
		align	"left"   "center"   "right"   "justify"   "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
th	Celda que contiene información de cabecera	axis	RefIDs separados por comas	Especifica los ejes que hacen a la celda situarse dentro de categorías conceptuales establecidas mediante estos ejes que definen los conceptos
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		colspan	Número	Columnas sobre las que se extiende la celda actual (combinación horizontal de celdas)
		headers	RefIDs	Cabeceras que ofrecen información para la celda
		rowspan	Número	Filas sobre las que se extiende la celda actual (combinación vertical de celdas)
		scope	"row", "col", "rowgroup", "colgroup"	Indica el conjunto de celdas al que la celda actual ofrece información de cabecera (fila, columna, grupo de filas o grupo de columnas)
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado, alrededor de un caracter específico)
tr	Fila compuesta por celdas de datos o de cabecera	char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
col	Columna	charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		span	Entero > 0	Número de columnas sobre las que se expande la columna (combinación de columnas)
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)

colgroup	Agrupación de columnas	width	LongMulti [LONGITUD MÚLTIPLE]	Ancho del contenido de la columna separada por otras declaradas con <b>col</b>
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		span	Entero > 0	Número de columnas dentro de la agrupación (si se omite, el grupo es de una columna)
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		width	LongMulti Comunes	Ancho por defecto para cada columna que compone la agrupación
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
tbody	Cuerpo de la tabla, donde se encuentran los datos	charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
thead	Cabecera que contiene filas informativas	charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
		charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)
		char	Caracter	Especifica un caracter para que sirva como eje para el alineamiento del contenido del texto (por defecto es el signo de puntuación decimal del idioma utilizado)
tfoot	Pie de la tabla. Contiene filas de celdas	charoff	Longitud	Desplazamiento de la posición de la primera aparición del caracter de alineamiento para cada línea
		valign	"top"   "middle"   "bottom"   "baseline"	Alineación vertical del contenido (superior, centrado, inferior o el texto comienza en una línea base común en la fila)
		Comunes		
		align	"left"   "center"   "right"   "justify", "char"	Alineación horizontal del contenido (izquierda, centrado, derecha, justificado o alrededor de un caracter específico)

## FORMULARIOS

### COMPLETO

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		Comunes			



<b>form</b>	Formulario interactivo	<b>accept</b>	ContentTypes	
		<b>accept-charset</b>	Charsets	
		<b>action</b>	URI	Dirección a la que se enviará el formulario
		<b>method</b>	"get"   "post"	Método utilizado para enviar el formulario
		<b>enctype</b>	<i>TipoCont</i>	Tipo de los contenidos que se enviarán
<b>input</b>	Control de un campo del formulario	<i>Comunes</i>		
		<b>accept</b>	ContentTypes separados por comas	Tipos de contenidos aceptados por el servidor al que va a ser enviado el formulario
		<b>accesskey</b>	Caracter	Tecla de acceso al elemento
		<b>alt</b>	Texto	Texto alternativo
		<b>checked</b>	"checked"	Indica que un <b>checkbox</b> o un <b>radio</b> está pulsado
		<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él
		<b>maxlength</b>	Número	Número máximo de caracteres que el usuario puede insertar en un campo <b>text</b> o <b>password</b>
		<b>name</b>	<i>DatosCar</i>	Nombre del control utilizado al enviar el formulario
		<b>readonly</b>	"readonly"	Prohíbe hacer cambios sobre el control
		<b>size</b>	Número	Ancho inicial del control (Expresado en pixels. En caracteres si <b>type</b> es <b>password</b> o <b>text</b> )
		<b>src</b>	URI	Si <b>type</b> es <b>image</b> , indica la localización de la imagen
		<b>tabindex</b>	Número	Posición en el orden de tabulación de la página
		<b>type</b>	"text"   "password"   "checkbox"   "button"   "radio"   "submit"   "reset"   "file"   "hidden"   "image"	Tipo del control (caja de texto, contraseña,  ,  , botón de envío, botón de borrado, campo oculto)
		<b>value</b>	<i>DatosCar</i>	Valor inicial (excepto cuando <b>type</b> es <b>checkbox</b> o <b>radio</b> )
		<i>Comunes</i>		
<b>select</b>	Control selector de opciones	<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él
		<b>multiple</b>	"multiple"	Especifica si se admite la selección de múltiples opciones
		<b>name</b>	<i>DatosCar</i>	Nombre del control usado al enviar el formulario
		<b>size</b>	Número	Número de filas de opciones que son visibles a la vez
		<b>tabindex</b>	Número	Posición en el orden de tabulación de la página
<b>option</b>	Opción que puede ser seleccionada	<i>Comunes</i>		
		<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él
		<b>label</b>	Texto	Etiqueta más corta para representar el contenido de la opción
		<b>selected</b>	"selected"	Selecciona inicialmente la opción
		<b>value</b>	<i>DatosCar</i>	Valor inicial del control si se omite, toma el contenido del elemento
<b>textarea</b>	Campo de texto de varias líneas	<i>Comunes</i>		
		<b>accesskey</b>	Caracter	Tecla de acceso al elemento
		<b>cols</b>	Número	Ancho visible del área de texto (medido en ancho medio de caracter)
		<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él
		<b>name</b>	<i>DatosCar</i>	Nombre del control usado al enviar el formulario
		<b>readonly</b>	"readonly"	Prohíbe que sea cambiado el contenido del área de texto
		<b>rows</b>	Número	Líneas de texto visibles en el área
<b>button</b>	Botón que puede ser pulsado	<b>tabindex</b>	Número	Posición en el orden de tabulación de la página
		<b>type</b>	"button"   "submit"   "reset"	Tipo del botón (genérico, de envío del formulario, de borrado del contenido del formulario)
		<b>value</b>	<i>DatosCar</i>	Valor inicial del botón
		<i>Comunes</i>		
		<b>accesskey</b>	Caracter	Tecla de acceso al elemento
		<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él

Agrupación de

<b>fieldset</b>	controles por temática semántica	<i>Comunes</i>		
		<i>Comunes</i>		
<b>label</b>	Etiqueta asociada a un campo	<b>accesskey</b>	Caracter	Tecla de acceso al elemento
		<b>for</b>	<i>RefID</i>	Asocia explícitamente la etiqueta con el control de un campo (usando su <b>id</b> )
<b>legend</b>	Leyenda del <b>fieldset</b>	<i>Comunes</i>		
		<b>accesskey</b>	Caracter	Tecla de acceso al elemento
<b>optgroup</b>	Agrupación lógica de elementos	<i>Comunes</i>		
	<b>option</b>	<b>disabled</b>	"disabled"	Deshabilita el control y el usuario no puede interactuar con él
		<b>label</b>	Texto	Etiqueta para el grupo de las opciones

## IMAGEN

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<i>Comunes</i>			
		<b>alt</b>	Texto		Texto alternativo
		<b>height</b>	<i>Longitud</i>		Altura de la imagen
		<b>longdesc</b>	URI		Referencia a un recurso que contiene una descripción de la imagen
		<b>src</b>	URI		Localización de la imagen
		<b>width</b>	<i>Longitud</i>		Ancho que ocupa la imagen
<b>img</b>	Imagen incrustada en el documento				

## MAPA DE IMÁGENES (EN LA PARTE CLIENTE)

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
		<b>coords</b>	<i>DatosCar</i>		Coordenadas para definir la posición en la pantalla
		<b>shape</b>	"rect"   "circle"   "poly"   "default"		Forma que toma el hipervínculo en una región
		<i>Comunes</i>			
		<b>accesskey</b>	Caracter		Tecla de acceso al elemento
		<b>alt</b>	Texto		Texto alternativo
		<b>coords</b>	<i>DatosCar</i>		Coordenadas para definir la posición en la pantalla
		<b>href</b>	URI		Referencia al destino del hipervínculo asociado
		<b>nohref</b>	"nohref"		Especifica si no tiene recursos asociados
		<b>shape</b>	"rect"   "circle"   "poly"   "default"		Forma que toma el área
		<b>tabindex</b>	Número		Posición en el orden de tabulación de la página
<b>img</b>	Imagen incrustada asociada al mapa	<b>usemap</b>	<i>RefID</i>		Referencia al mapa de imagen vinculado
<b>input</b>	Campo de entrada asociado al mapa	<b>usemap</b>	<i>RefID</i>		Referencia al mapa de imagen vinculado
		<i>I18N</i>			
		<i>Eventos</i>			
<b>map</b>	Mapa de imagen	<b>id</b>	<i>ID</i>		Identificador único
		<b>class</b>	<i>Nombre</i>		Nombre o nombres de clase del elemento
		<b>title</b>	<i>DatosCar</i>		Título del elemento
<b>object</b>	Objeto asociado al mapa	<b>usemap</b>	<i>RefID</i>		Referencia al mapa de imagen vinculado

## MAPA DE IMÁGENES (SERVIDOR)

Elemento	Semántica	Nombre	Tipo	Atributos	Definición
<b>img</b>	Imagen del mapa	<b>ismap</b>	"ismap"		Indica que es un mapa de imágenes gestionadas en el servidor
<b>input</b>	Control cuyo tipo debe ser "image" que define el mapa	<b>ismap</b>	"ismap"		Indica que es un mapa de imágenes gestionadas en el servidor

## OBJETO

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>object</b>	Objeto genérico incrustado en el documento	<i>Comunes</i>		
		<b>archive</b>	<i>DatosCar</i> (URIs separados por espacios)	Lista de referencias a recursos relevantes para el objeto
		<b>classid</b>	URI	Localización de una implementación de un objeto
		<b>codebase</b>	URI	Ruta base para las URIs relativas especificadas por los atributos <b>classid</b> , <b>data</b> , y <b>archive</b>
		<b>codetype</b>	<i>TipoCont</i>	Tipo de contenido esperado del objeto especificado en <b>classid</b>
		<b>data</b>	URI	Localización de los datos del objeto
		<b>declare</b>	"declare"	Indica que la definición del objeto es solamente una declaración
		<b>height</b>	<i>Longitud</i>	Altura del objeto
		<b>name</b>	<i>DatosCar</i>	Nombre del objeto utilizado para envíos en formularios
		<b>standby</b>	Texto	Texto mostrado mientras es cargado el objeto
		<b>tabindex</b>	Número	Posición en el orden de tabulación de la página
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>	Tipo de contenido esperado de los datos especificados en <b>data</b>
		<b>width</b>	<i>Longitud</i>	Ancho del objeto
		<b>id</b>	<i>ID</i>	Identificador unívoco
<b>param</b>	Parámetro para inicialización de los objetos	<b>name</b>	<i>DatosCar</i>	Nombre del parámetro usado por el objeto
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>	Tipo de contenido del valor especificado en <b>value</b> (en el caso que <b>valuetype="ref"</b> )
		<b>value</b>	<i>DatosCar</i>	Valor del parámetro <b>name</b>
		<b>valuetype</b>	"data"   "ref"   "object"	Tipo de contenido del valor especificado en <b>value</b>

## MARCOS

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>frameset</b>	División de la ventana en un conjunto de marcos	<i>Esenciales</i>		
		<b>rows</b>	<i>LongMulti</i>	Diseño de marcos horizontales
		<b>cols</b>	<i>LongMulti</i>	Diseño de marcos verticales
		<i>Esenciales</i>		
<b>frame</b>	Marco o sub-ventana	<b>frameborder</b>	"1"   "0"	Indica si debe representarse un borde alrededor ("1") o no ("0")
		<b>longdesc</b>	URI	Enlace a una descripción extensa del contenido del marco
		<b>marginheight</b>	Pixels	Espacio de márgenes superior e inferior
		<b>marginwidth</b>	Pixels	Espacio de márgenes derecho e izquierdo
		<b>noresize</b>	"noresize"	Establece si no se debe permitir el redimensionado del marco
		<b>scrolling</b>	"yes"   "no"   "auto"	Comportamiento del desplazamiento para el marco
<b>noframes</b>	Contenedor alternativo para agentes que no soportan marcos	<b>src</b>	URI	Localización inicial del contenido
		<i>Comunes</i>		

## OBJETIVO DE APERTURA

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>a</b>	Origen o destino de un hipervínculo	<b>target</b>	<i>DatosCar</i>	Lugar de apertura del hipervínculo
<b>area</b>	Área para un mapa de imagen con hipervínculos	<b>target</b>	<i>DatosCar</i>	Lugar de apertura en la ventana del hipervínculo
<b>base</b>	Dirección base usada para los marcos	<b>target</b>	<i>DatosCar</i>	Dirección base de la ventana especificada
<b>link</b>	Enlace independiente del medio de representación	<b>target</b>	<i>DatosCar</i>	Lugar de apertura del enlace
<b>form</b>	Formulario interactivo que envía su información	<b>target</b>	<i>DatosCar</i>	Lugar de apertura en la ventana tras enviar los datos del formulario

## MARCO EN LÍNEA (IFRAME)

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
iframe	Marco o sub-ventana incrustada en línea con el contenido	Esenciales		
		frameborder	"1"   "0"	Indica si debe representarse un borde alrededor ("1") o no ("0")
		height	Longitud	Altura del marco
		longdesc	URI	Enlace a una descripción extensa del contenido del marco
		marginheight	Pixels	Espacio de márgenes superior e inferior
		marginwidth	Pixels	Espacio de márgenes derecho e izquierdo
		scrolling	"yes"   "no"   "auto"	Comportamiento del desplazamiento para el marco
		src	URI	Localización inicial del contenido
		width	Longitud	Ancho del marco

## EVENTOS INTRÍNSECOS

Elemento	Semántica	Atributos	
		Nombre	Ocorre Cuando
<b>a</b>	Origen o destino de un hipervínculo	<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onfocus</b>	Se centra el foco en el elemento por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
<b>area</b>	Área para un mapa de imagen	<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onfocus</b>	Se centra el foco en el elemento por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
<b>frameset</b>	División de la ventana en un conjunto de marcos	<b>onload</b>	Un agente de usuario finaliza la carga de una ventana o todos los marcos de un <b>frameset</b>
		<b>onunload</b>	Un agente de usuario elimina un documento de una ventana o de un marco
<b>form</b>	Formulario interactivo	<b>onreset</b>	Es limpiado el contenido del formulario
		<b>onsubmit</b>	Se envía el formulario
<b>body</b>	Contenido del documento	<b>onload</b>	Un agente de usuario finaliza la carga de una ventana o todos los marcos de un <b>frameset</b>
		<b>onunload</b>	Un agente de usuario elimina un documento de una ventana o de un marco
<b>label</b>	Etiqueta asociada a un campo de un formulario	<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onfocus</b>	Se centra el foco en el elemento por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
<b>input</b>	Control de un campo de un formulario	<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onchange</b>	El control pierde el foco y su contenido ha cambiado desde que obtuvo el foco
<b>select</b>	Control selector de opciones en un formulario	<b>onfocus</b>	Se centra el foco en el elemento por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onselect</b>	El usuario selecciona un texto
<b>textarea</b>	Campo de texto de varias líneas en un formulario	<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onchange</b>	El control pierde el foco y su contenido ha cambiado desde que obtuvo el foco
<b>button</b>	Botón en un formulario	<b>onfocus</b>	Se centra el foco en el elemento por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación
		<b>onblur</b>	El elemento pierde el foco por una pulsación del ratón o mediante navegación por tabulación

## METAINFORMACIÓN

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>meta</b>	Meta-información genérica	<i>18N</i>		
		<b>content</b>	<i>DatosCar</i>	Valor de la propiedad declarada
		<b>http-equiv</b>	<i>Nombre</i>	Nombre de la propiedad (puede ser usado en lugar de <b>name</b> )
		<b>name</b>	<i>Nombre</i>	Nombre de la propiedad
		<b>scheme</b>	<i>DatosCar</i>	Esquema usado para interpretar el valor de la propiedad

## SCRIPTING

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>noscript</b>	Contenedor alternativo para agentes que no soportan representaciones mediante lenguajes de script	<i>Comunes</i>		
<b>script</b>	Sentencias escritas en lenguajes de script	<b>charset</b>	<i>JuegoCar</i>	Juego de caracteres utilizado por el recurso asociado
		<b>defer</b>	<b>"defer"</b>	Indica al agente de usuario que no generará contenido mediante este script
		<b>src</b>	URI	Localización de un script externo
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>	Lenguaje de script utilizado
		<b>xml:space</b>	<b>"preserve"</b>	Mantiene los espacios en blanco, normalmente eliminados en contenidos XML

## HOJA DE ESTILOS

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>style</b>	Información sobre el estilo del documento	<i>18N</i>		
		<b>media</b>	<i>DescMedios</i> <i>[DESCRPTORES DE MEDIOS]</i>	Medio al que va dirigida la información de estilo
		<b>title</b>	Texto	Título del elemento
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>	Especifica el lenguaje de hojas de estilo utilizado
		<b>xml:space</b>	<b>"preserve"</b>	Mantiene los espacios en blanco sobrantes en la declaración de los estilos

Pueden especificarse hojas de estilo externas, enlazadas mediante el elemento **link**.

## ENLACES

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>link</b>	Enlace independiente del medio utilizado. Especificado en la cabecera del documento	<i>Comunes</i>		
		<b>charset</b>	<i>JuegoCar</i>	Juego de caracteres utilizado por el recurso asociado
		<b>href</b>	URI	Localización del recurso asociado
		<b>hreflang</b>	<i>Idioma</i>	Idioma en que está codificado el documento referido
		<b>media</b>	<i>DescMedios</i>	Medio al que está destinado el recurso asociado
		<b>rel</b>	<i>TipoEnlace</i>	Especifica un enlace hacia delante (complementario con <b>rev</b> en el otro documento)
		<b>rev</b>	<i>TipoEnlace</i>	Especifica un enlace hacia atrás (complementario con <b>rel</b> en el otro documento)
		<b>type</b>	<i>TipoCont</i>	Tipo de contenido del documento enlazado

## IDENTIFICACIÓN DE NOMBRES (OBSOLETO)

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>a</b>	Origen o destino de un hipervínculo	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Nombre único en el documento del enlace para hacer referencia a él
<b>applet</b>	Applet de Java	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Identificador de un applet para que pueda ser encontrado por otro
<b>form</b>	Formulario interactivo	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Nombre del formulario para manejar mediante lenguajes de script
<b>frame</b>	Marco o sub-ventana	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Nombre del marco para establecimiento del destino de apertura de los documentos
<b>iframe</b>	Marco o sub-ventana incrustada en línea con el contenido	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Nombre del marco para establecimiento del destino de apertura de los documentos
<b>img</b>	Imagen incrustada en el documento	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Identificador de la imagen para manejar con lenguajes de script
<b>map</b>	Mapa de imagen	<b>name</b>	<del>DatosCar</del>	Identificación para ser referenciado por atributos <del>usemap</del>

## BASE

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>base</b>	Dirección base para los URIs relativos del documento	<b>href</b>	URI	Dirección que será usada como base para los URIs relativos

## HERENCIA (OBSOLETO)

Elemento	Semántica	Atributos		
		Nombre	Tipo	Definición
<b>basefont</b>	Características de la fuente tipográfica para el documento	<del>color</del>	Golor	Golor del texto
		<del>face</del>	Nombres de fuentes separadas por comas	Nombres de las fuentes utilizadas
		<del>id</del>	<del>ID</del>	Identificador único
		<del>size</del>	Entero de <del>1</del> a <del>7</del> con el signo <del>+</del> o <del>-</del> delante	Tamaño del texto
<b>center</b>	Contenedor centrado	<del>Comunes</del>		
<b>dir</b>	Listado de un directorio	<del>compact</del>	<del>"compact"</del>	Compacta visualmente el contenido
		<del>Esenciales</del>		
		<del>H&amp;N</del>		
<b>font</b>	Cambios locales en la fuente tipográfica	<del>color</del>	Golor	Golor de la fuente
		<del>face</del>	Nombres de fuentes separadas por comas	Tipo de fuente
		<del>size</del>	Entero de <del>1</del> a <del>7</del> con el signo <del>+</del> o <del>-</del> delante	Tamaño del texto
		<del>Esenciales</del>		
<b>isindex</b>	Línea de control de entrada de texto	<del>H&amp;N</del>		
		<del>prompt</del>	Texto	Texto que aparece en el campo de texto
<b>menu</b>	Listado de un menú	<del>Comunes</del>		
		<del>compact</del>	<del>"compact"</del>	Compacta el espacio entre el texto del contenido
<b>s</b>	Efecto de tachado de los caracteres	<del>Comunes</del>		
<b>strike</b>	Efecto de tachado de los caracteres	<del>Comunes</del>		
<b>u</b>	Efecto de subrayado de los caracteres	<del>Comunes</del>		

## TIPOS DE ATRIBUTOS

Tipo At. [ATRIBUTO]	Descripción
DatosCar	Datos de tipo Caracter
ID	Un identificador único en el documento
RefID	Una referencia a un identificador único del documento
RefIDs	Una lista de referencias a identificadores únicos separados por espacios
Nombre	Un nombre compuesto solamente por letras, dígitos, puntos, dos puntos, guiones y caracteres extendidos, como está definido en XML 1.0: [http://www.w3.org/TR/2000/REC-xml-20001006#NT-Nmtoken]
Nombres	Un Nombre o varios, separados por espacios
Longitud	Cantidad numérica que identifica un número de píxeles o un porcentaje sobre el tamaño vertical u horizontal disponible
JuegoCar	Identificación de un juego de codificación de caracteres (ejemplos: <b>euc-jp</b> , <b>UTF-8</b> o <b>ISO-8859-1</b> entre otros)
TipoCont	Naturaleza o tipo del recurso asociado (ejemplos: " <b>text/html</b> ", " <b>image/png</b> ", " <b>image/gif</b> ", " <b>video/mpeg</b> ", " <b>text/css</b> ", entre otros)
Idioma	Codificación del idioma. Pueden especificarse los códigos del lenguaje y los del país (ejemplos: " <b>en-US</b> ", " <b>en-GB</b> ", " <b>es</b> ", etc.)
FechaHora	Fecha y hora (YYYY-MM-DDThh:mm:ssTZD). Especificación de los formatos: [http://www.w3.org/TR/1998/NOTE-datetime-19980827]
TipoEnlace	Tipos de los enlaces separados por espacios que permite identificar el propósito del enlace ( <b>Alternate Stylesheet</b> , <b>Start</b> , <b>Next</b> , <b>Prev</b> , <b>Contents</b> , <b>Index</b> , <b>Glossary</b> , <b>Copyright</b> , <b>Chapter</b> , <b>Section</b> , <b>Subsection</b> , <b>Appendix</b> , <b>Help</b> , <b>Bookmark</b> )
DescMedios	Descriptores de medios (ejemplos: screen, tv, print, entre otros)
LongMulti	Estos valores pueden ser una Longitud o una longitud relativa (i*, donde i es un entero) que determina la distribución del espacio disponible tras adjudicar previamente los valores absolutos



[Modularización de XHTML 1.1: \[http://www.w3.org/TR/xhtml1-modularization\]](http://www.w3.org/TR/xhtml1-modularization)



[Esta guía: \[http://www.w3c.es/Divulgacion/GuiasReferencia/XHTML1\]](http://www.w3c.es/Divulgacion/GuiasReferencia/XHTML1)



[Oficina Española W3C: \[http://www.w3c.es\]](http://www.w3c.es)

Esta guía está íntegramente desarrollada mediante XHTML + CSS. Se puede imprimir desde navegadores que soporten CSS 2, ajustando las preferencias de impresión.

Copyright © 1994-2014 W3C [WORLD WIDE WEB CONSORTIUM]®, MIT [MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY], ERCIM [EUROPEAN RESEARCH CONSORTIUM FOR INFORMATICS AND MATHEMATICS], Keio). Todos los derechos reservados. Son aplicables las reglas de [responsabilidad](#), [marcas registradas](#), [utilización de documentos](#) y [licencias de software](#). Las interacciones con este sitio están de acuerdo con nuestra declaración de privacidad de [usuarios](#) y [miembros](#).