

La Sábana del HTML

<HTML></HTML>									Inicio /fin del documento HTML
<HEAD>									Inicio/Fin de la cabecera
<TITLE>TítuloDocumento</TITLE>									Título del documento
<META name="description" content="DescripciónDocumento">									Descripción del contenido del documento
<META name="keywords" content="ListaDePalabrasClaves">									Lista de palabras claves para búsqueda
<META http-equiv="refresh" content="Segundos; url=URL">									Carga documento transcurrido un tiempo
<BASE href="URL">									Ubicación de los ficheros de la página
<LINK rel=" TipoRelacion" type="TipoMIME" href="URL">									Documentos relacionados (ej: hoja estilo)
<BG SOUND src=" Fichero"loop="">									Sonido de fondo
<SCRIPT language="LenguajeScript"> [<!-- Instrucciones -->] </SCRIPT> <NOSCRIPT>HTMLAlternativo</NOSCRIPT>									Inserta un script
</HEAD>									
<BODY background="URL-ImagenFondo" bgcolor="ColFondo" text="ColTexto" link="ColEnlace" vlink="ColEnlaceVisitado" alink="ColEnlClick">									Inicio del cuerpo
<P align="AlineaciónHorizontal:Left Right Center Justify">TextoPárrafo</P> 									Define párrafo salto de línea
<DIV align="AlineaciónHorizontal:Left Right Center Justify"> </DIV>									Alineación de elementos genéricos
<H1..6>TextoCabecera</H1..6> <PRE>TextoPreformateado</PRE> <BLOCKQUOTE>TextoIndentadoIzquierdaDerecha</BLOCKQUOTE>									Texto cabecera preformateado indentado
TextoNegrita <I>TextoCursiva</I> <U>TextoSubrayado</U> <S>TextoTachado</S> <STRIKE>TextoTachado</STRIKE>									Negrita cursiva subrayado tachado
<BIG>Textogrande</BIG><SMALL>Textopequeño</SMALL> ^{TextoSuperíndice} _{TextoSubíndice}									Grande pequeño super/sub-índice
TextoNegrita TextoEnfatizado <DFN>Definicion</DFN> <CITE>TextoCursiva</CITE>									Resaltado enfatizado definición cita
<TT>TextoTerminal</TT> <BLINK>TextoParpadeo</BLINK>									Terminal parpadeo
									Define fuente del texto
<BASEFONT size="Tamaño:1..7 (+/-)Número" color="ColorTexto" face="NombreFuente">									Fuente base.
<UL type="TipoViñeta:disk circle square"><LH>TítuloLista</LH>Elemento1Elemento2Elementon									Listas no numeradas
<OL start="InicioLista" type="TipoOrdenación:1 A a i"><LH>TítuloLista</LH>Elemento1Elemento2Elementon									Listas ordenadas
<DL><LH>TítuloLista</LH><DT>Elemento1</DT>Definición1</DT>Elementon</DT>Definiciónn</DL>									Listas de definiciones
<HR color="ColLínea" align="Alineación:Left Right Center" noshade size="GrosorLíneaPixels" width="AnchoLínea:%Ventana NúmPixels">									Inserta línea horizontal
									Inserta imágenes
<MAP name="NomMapa"><AREA shape="rect circle polygon" coords="Coord1" href="URL" ></MAP>									Define un mapa
TextoDescriptivoEnlace									Define un enlace de tipo texto
									Define un enlace de tipo imagen
TextoDescriptivo									Define un identificador de enlace
<TABLE border="T" cellpadding="S" cellspacing="S" width="P%" height="P%" bgcolor="C"> <TR><TH>Cab</TH><TD>Celda</TD></TR></TABLE>									Inserta tabla
<TR align="AlineaciónHorizontal:left right center" valign="AlineaciónVertical:top middle bottom" bgcolor="ColorFondo"></TR>									Amplia definición de filas de una tabla
<TH align="AliHor:left right center justify" valign="AliVer:top middle bottom" bgcolor="Color" width="Ancho" rowspan="ExpFil" colspan="EC">Cab</TH>									Amplia definición de celdas de cabecera
<TD align="AliHor:left right center justify" valign="AliVer:top middle bottom" bgcolor="Color" width="Ancho" rowspan="ExpFil" colspan="EC">Cel</TD>									Amplia definición de celdas
<FORM action="mailto:dirección@correo URL-CGI" method="post get" enctype="TEXT/PLAIN" target="Frame">ElementosFormulario</FORM>									
<INPUT type="text password checkbox radio hidden submit image reset" name="NombreVariable" value="ValorInicial">									Entrada básica de datos
<INPUT type="text" name="NombreVariable" value="ValorInicial" size="LongitudVentanaEntrada" maxlength="LongitudMáximaCaracteres">									Entrada básica de datos
<INPUT type="password" name="NombreVariable" value="ValorInicial" size="LongitudVentanaEntrada" maxlength="LongitudMáximaCaracteres">									Entrada caja de password
<INPUT type="checkbox" name="NombreVariable" [value="ValorAsociado"] [checked]>									Entrada por casillas
<INPUT type="radio" name="NombreVariable" [value="ValorAsociado"] [checked]>									Entrada por Botones
<INPUT type="hidden" name="NombreVariable" value="ValorInicial">									Entrada oculta
<TEXTAREA name="NombreVariable" rows="Filas" cols="Columnas">ValorInicial</TEXTAREA>									Entrada caja de texto múltiples líneas
<SELECT name="NomVar" multiple size="Lín"><OPTION selected value="Val1">PrimeraOpción<OPTION value="Val2">SegundaOpción</SELECT>									Entrada por lista de selección
<INPUT type="submit" value="MensajeBotón">									Botón de envío de datos
<INPUT type="image" src="URL-Imagen" name="NombreVariable">									Botón gráfico de envío de datos
<INPUT type="reset" value="MensajeBotón">									Botón de borrado
</BODY>									Final del cuerpo
<FRAMESET rows="P1 %1,Pn %n" cols="P1 %1,Pn %n"><FRAME src="URL1" name="Nom1"><FRAME src="URLn" name="NOMn"></FRAMESET>									Define frames
<NOFRAMES>HTMLAlternativo</NOFRAMES>									Define instrucciones si no hay frames
<FRAME src="URL" name="NombreFrame" marginwidth="MarIzqDer" marginheight="MarSupInf" scrolling="BarraDesplazam:yes no auto" noresize>									Amplía definición de frames
 (esp)	á(á)	é(é)	í(í)	ó(ó)	ú(ú)	ü(ü)	Ü(Ü)	ñ(ñ)	Caracteres especiales
Ñ(Ñ)	<(<)	>(>)	&(&)	"(")	©(C)	®(R)	¿(¿)	¡(¡)	Caracteres especiales...
#FFFFFF (Bla)	#000000 (Neg)	#FF0000 (Roj)	#00FF00 (Ver)	#0000FF (Azul)	#FFFF00 (Ama)	#C0C0C0 (Gri)	#00FFFF (Cel)	#FFCC00 (Nar)	Colores <!-- Comentarios -->

CSS

Propiedades- Bloques	Descripción	Posibles valores
margin-top, margin-right, margin-bottom, margin-left, margin: top right bottom left	Distancia mínima entre un bloque y los demás elementos. Tanto margin como margins() se utilizan para cambiar todos estos atributos a la vez.	auto pt, in, cm, mm em, ex, px, % Por defecto es cero.
padding-top, padding-right, padding-bottom, padding-left, padding: top right bottom left	Distancia entre el borde y el contenido de un bloque.	pt, in, cm, mm em, ex, px, %. Por defecto es cero.
border-top-width, border-right-width, border-bottom-width, border-left-width, border-width: top right bottom left	Anchura del borde de un bloque.	none thin medium thick pt, in, cm, mm em, ex, px
border-style	Estilo del borde de un bloque.	none dotted dashed solid double groove ridge inset outset
border-color	Color del borde de un bloque.	nombre-color #RRGGBB rgb(rrr, ggg, bbb)
width, height	Tamaño de un bloque. Su mayor utilidad está en su aplicación a un elemento gráfico.	auto pt, in, cm, mm em, ex, px
float	Justificación del contenido de un bloque.	left, right o none
clear	Permiso para que otro elemento se pueda colocar a su izquierda o derecha.	left, right, both o none
Propiedades tipo de letra	Descripción	Posibles valores
font-family	Tipo de letra (que puede ser genérico) que vamos a usar.	lista de tipos, ya sean genéricos o no, separados por comas.
font-size	Tamaño del tipo de letra.	pt, in, cm, mm em, ex, px, % xx-large x-large large medium small x-small xx-small smaller larger.
font-weight	Grosor del tipo de letra (negrita).	normal , bold, bolder, lighter o 100-900.
font-style	Estilo del tipo de letra (cursiva).	normal , italic, oblique.
Propiedades formato de texto	Descripción	Posibles valores
line-height	Interlineado.	número o porcentaje.
text-decoration	Efectos variados sobre el texto.	none , underline (subrayado), overline (como subrayado, pero por encima), line-through (tachado) o blink (parpadeante);
vertical-align	Posición vertical del texto.	baseline (normal), sub (subíndice), super (superíndice), top, text-top, middle, bottom, text-bottom o un porcentaje.
text-transform	Transforma el texto a mayúsculas o minúsculas.	capitalize (pone la primera letra en mayúsculas), uppercase (convierte todo a mayúsculas), lowercase (a minúsculas) o none
text-align	Justificación del texto.	left, right, center o justify
text-indent	Tabulación con que aparece la primera línea del texto.	+/- pt, in, cm, mm +/- em, ex, px, %
Propiedades color y fondo	Descripción	Posibles valores
color	Color del texto.	nombre #RRGGBB rgb(rrr, ggg, bbb)
background	Modifica tanto el gráfico el color de fondo.	dirección del fichero que contiene la imagen o un color.
background-color	Color de fondo de una región	nombre #RRGGBB rgb(rrr, ggg, bbb)
background-image	Imagen de fondo de una región	none url(nombre_fichero)
background-repeat	Modo de repetición del a imagen	repeat repeat-x repeat-y norepeat

La sávana de JavaScript															
Variables		Funciones		IF-ELSE		SWITCH		Objeto window							
var NombreVariable[=Expresión]; var nombreamatriz=new Array(); // Matrices nombreamatriz[índice]=expresión; var define variables y asigna expresiones. Distingue mayúsculas y minúsculas en nombre No pueden contener espacios, ñ, acentos o signos gramaticales (:, etc.). No pueden comenzar por dígito. Tipos de variables: -Global: Se definen a nivel de <SCRIPT> -Local: Se definen a nivel de funciones		<HTML> <HEAD> <SCRIPT> function NombreFuncion([Par1,ParN]) { sentencia(s); } </SCRIPT> <BODY> evento=NombreFuncion([Par1,ParN]) </BODY></HTML>		if (Expresiónbooleana) { sentencia(s); } [else] { sentencia(s); } if (ExpBooleana) {sentencia;} Ejemplo: if (edad>=18) {alert("mayor");}		switch (Expresión) { case constante1: sentencia(s); [break; continue;] case constante2: sentencia(s); [break; continue;] [default:] sentencia(s); } 		w1=window. open (*); Abrir ventana w1=close(); Cerrar ventana w1.open(); T/F ¿Se abrió? w1.closed; T/F ¿Se cerró? w1.Location="URL"; Cargar página w1.print Imprimir pág. w1.alert(expr.); Abrir alert w1.confirm(expr.); Abrir confirm w1.prompt(expr.,val); Abrir prompt w1.status="mensaje"; Msj. b.estado							
//Comentario		Entrada de datos		WHILE	DO...WHILE	FOR		Atributos de showModalDialog							
alert(Expresión); // Ventana de alerta [var=]confirm(Expresión); // Ventana confirmación		var=prompt(MostrarTexto,ValorInicialVar); nombrecajatexto.value=Expresión;		[Inicialización;] while(condición{es}) { sentencia(s); [iteración;] } 	[Inicialización;] do { sentencia(s); [iteración;] } while(condición);	for (inicio;condifin;iteración) { sentencia(s); } Ejemplo: for (cont=1;cont<=10;cont++) {alert("Contador: " +cont);}		w1=window.showModalDialog(); showModalDialog("URL","atributos"); dialogWidth:valor Define ancho dialogHeight:valor " alto dialogTop:valor " pos. superior dialogLeft:valor " pos. izqda. Formato atributos: "atrib1 atrib2 ..."							
Conversión		Eventos para ejecutar funciones													
parseInt(Cadena)	De txt a núm. entero	onLoad	Ejecutar al iniciar carga												
parseFloat(Cadena)	De txt a núm. flotante	onUnLoad	Ejecutar al detener carga												
de núm. a texto	Automático	onAbort	Cancelar carga página												
Constantes		onError Ejecutar con error		Estilos (Animaciones) 1º) Asignar a las etiquetas de texto un identifi. mediante id y a las imágenes un nombre con name (atributos html). 2º) Definir llamada a función reiterativa. setTimeout("Función()",intervalomilseg); 3º) Modificar en la función el estilo. style ="Position:absolute;top:pos;left:pos" style ="color:nombrecolor" style ="visibility:hidden visible" Formatos posibles: nometiq.style.estilo=valor;txt1.style.left=10 nometiq.atributo=valor;/img.src="fot.gif"		Objeto document document.write(expresión); document.writeln(expresión); document.alinkColor=color; document.alinkColor=color; document.vlinkColor=color; document.bgColor=color; document.fgColor=color; v1=document.referrer; v1=document.location; v1=document.lastModified; Objeto navigator v1=navigator.appName; v1=navigator.appVer; v1=navigator.userLanguage; v1=navigator.platform; v1=navigator.cpuClass; v1=navigator.connectionSpeed; Antonio Suárez Jiménez Andalucía, 2001		* window.open ("uri","atributos") toolbar=[yes/no] Barra herram. location=[yes/no] Barra dirección directories=[yes/no] Histórico channelmode=[y/n] Barra canales menubar=[yes/no] Barra menús status=[yes/no] Barra estado scrollbars=[yes/no] Barra desplaz. resizable=[yes/no] Dimensionable width=pixels Ancho ventana height=pixels Alto ventana fullscreen=[yes/no] Maximizado top=pixel Pos. superior left=pixel Pos. izquierda Formato atributos: "atrib1 atrib2 ..."							
numérica	Cualquier tipo numérico	onMouseOver	Mover el ratón sobre												
boolean	True o False	onMouseOut	Mover el ratón fuera de												
String	Cadena alfanumérica	onMouseMove	Mover el ratón												
Operadores		onKeyUp	Presionar una tecla												
Asignación	variable = expresión;	onClick	Hacer click												
Asignación múltiple	var1=var2=var3=expr.	onResize	Cambiar tamaño ventana												
Aritméticos	+ - * / % -- (-1) ++ (+1)	onMove	Mover ventana												
Acumula +/~/*	var+=valor = var+valor	onChange	Modificar texto												
Relacionales	< > <= >= == != (< >)	onSelect	Seleccionar texto												
Lógicos	&& (and) (or) ! (not)	onFocus	Situar el foco												
Objeto Math		onBlur	Perder el foco												
v=Math.sin(valor);	Seno de ángulo (radianes)	onSubmit	Enviar formulario												
v=Math.cos(valor);	Coseno de un ángulo	onReset	Borrar formulario												
v=Math.tan(valor);	Tangente de un ángulo	Objeto String		Objeto date		v1=navigator.userAgent; v1=navigator.platform; v1=navigator.cpuClass; v1=navigator.connectionSpeed; Antonio Suárez Jiménez Andalucía, 2001		Objeto history window.history.back(); window.history.forward(); window.history.go(valor); Objeto screen var=screen.height; var=screen.width; var=screen.colorDepth							