

Guida Rapida al l'Html

Sommario

Generale

Struttura di base di un documento HTML

Formattazione

Dal grassetto all'allineamento, dal colore all'impostazione della grandezza del testo

Collegamenti (Link, Hyperlink, Ancore)

Capire e strutturare i link interni ed esterni dei documenti ipertestuali

Immagini

Inserimento di immagini, loro dimensione e risoluzione video

Mappe: definizione

Creare immagini intelligenti!!! , tipi di mappature e programmi di utilità

Segni di paragrafo e argomento

Spaziature e formattazioni

Liste

Liste libere, elenchi puntati e numerati, liste composte

Sfondi e colori

Attributi colore del documento, programmi per gestire colori RGB

Caratteri speciali

Tabelle di conversione e di consultazione per caratteri latin e simboli di utilità generica

Moduli , Schede o form

Tutti i tag per la creazione di form complessi e di acquisizione dati utente

Tabelle

Uso delle tabelle per presentazione dati e per impaginazioni di alto livello grafico

Frames

Divisione e gestione della finestra del browser in porzioni

Target (destinazione dei link)

Gestione della destinazione dell' output proveniente da link o processi server come risposte di form

Varie e curiosità

Comandi non classificabili nelle sezioni precedenti

Condizioni d'uso del manuale

Tutto quello che dovete sapere per un corretto uso di questo manuale e i diritti di distribuzione

GENERALE

(impostazioni obbligatorie del documento ipertestuale)

Tipo di documento	<HTML></HTML>	(inizio e fine del file, tag obbligatorio)
Testata	<HEAD></HEAD>	(descrizioni varie; come il titolo e i Meta Name)
Titolo documento	<TITLE></TITLE>	(nome del documento; contenuto in Head)
Contenuto	<BODY></BODY>	(corpo del file)

FORMATTAZIONE DEL TESTO

Titoli di paragrafo e capitoli	<H?></H?>	(sono possibili 6 diversi livelli di grandezza ed importanza h1,h2, etc.)
Allineamento titolo	<H? ALIGN=LEFT CENTER RIGHT></H?>	
Divisione di un blocco	<DIV></DIV>	usato per porzioni di testo o paragrafi
Allineamento del blocco	<DIV ALIGN=LEFT RIGHT JUSTIFY CENTER></DIV>	
Formattazioni particolari		
Citazioni	<BLOCKQUOTE></BLOCKQUOTE>	rientrato
Evidenziato		corsivo
Molto marcato		neretto
Citazione	<CITE></CITE>	corsivo
Codice programm.	<CODE></CODE>	programmi
Esempio	<SAMP></SAMP>	
Immissione da tastiera	<KBD></KBD>	carattere a spaziatura fissa
Variabile	<VAR></VAR>	
Definizione	<DFN></DFN>	
Indirizzo dell'autore	<ADDRESS></ADDRESS>	corsivo
Font grande	<BIG></BIG>	
Font piccolo	<SMALL></SMALL>	
Grassetto		
Corsivo	<I></I>	
Sottolineato	<U></U>	(non più supportato)
Depennato (Strikeout)	<S></S>	
Pedice		
Apice		
Font non scalabile	<TT></TT>	(spaziatura fissa)
Preformattato	<PRE></PRE>	(mantiene gli allineamenti originali)
Larghezza	<PRE WIDTH=?></PRE>	(in caratteri)
Centrato	<CENTER></CENTER>	(sia per testo che immagini)
Intermittente	<BLINK></BLINK>	(il comando più ridicolo)
Specifica il tipo di Font		HTML3
Grandezza del Font		(valori da 1 a 7)
Cambia la grandezza del font		
Grandezza font di base	<BASEFONT SIZE=?>	(da 1 a 7; il valore di default e' 3)
Colore del Font		

COLLEGAMENTI NEL TESTO E AD ALTRI FILE

Collegamento di base		
link ad un' ancora nel file		(in altro file)
		(nello stesso file)
ad un file indicando la destinazione		(nello stesso file)
Definizione di ancora nel file		

I M M A G I N I

Inserimento di una immagine		
Allineamento		
Allineamento		
testo alternativo		(quando non viene visualizzata l'immagine si vedrà il testo carattere)
Mappa navigabile		(richiede un script)
Mappa navigabile client-side o locale		
Dimensioni		(in pixel)
Bordi		(in pixel)
Bassa risoluzione		
Spaziatura		

M A P P E

Old: occorre conoscere in molti casi la directory sul server per posizionare il file .map di definizione
Aggiornamento: Usando un tipo di dichiarazione Client-Side il file .map non è più necessario. La definizione di mappa può essere dichiarata all'interno del file documento HTML. Per la dichiarazione si usa il codice <MAP NAME="nome della mappa"> </MAP> come indicato sotto.

Specifica della mappa	<MAP NAME="\$\$\$\$";></MAP>	(descrive la mappa)
Sezione mappa	<AREA SHAPE="RECT CIRCLE POLYGON" COORDS=",,,", HREF="URL" NOHREF>	
	Si consiglia un programma tipo MapThis per la creazione del file .map e per la specifica delle coordinate dei segmenti	

SEGN I DI PARAGRAFO ED ARGOMENTO

Paragrafo	<P></P>	(lascia due righe bianche)
Allineamento	<P ALIGN=LEFT CENTER RIGHT></P>	
Interruzione riga	 	(ritorno a capo)
Riga orizzontale	<HR>	
Parametri:		
Allineamento	<HR ALIGN=LEFT CENTER RIGHT>	
Spessore	<HR SIZE=?>	(in pixel)
Larghezza	<HR WIDTH=?>	(in pixel)
in %	<HR WIDTH=%>	(come percentuale della larghezza della pagina)
No effetto 3D	<HR NOSHADE>	

LISTE

Elenchi semplici, composti, numerati o puntati

Liste libere		(prima di ogni elemento)
Punto	<UL TYPE=DISC CIRCLE SQUARE> <LI TYPE=DISC CIRCLE SQUARE>	(valido per tutta la lista) (valido per questo e i successivi)
Liste numerate		(prima di ogni elemento)
Tipo di numero	<OL TYPE=A a I i 1> <LI TYPE=A a I i 1>	(valido per per tutta la lista) (valido per questo e i successivi)
Numero di partenza	<OL VALUE=?> <LI VALUE=?>	(per tutta la lista)
Lista di definizioni	<DL><DT><DD></DL>	Molto usata nella definizione dei menu

SFONDIE DEFINIZIONE DI COLORE

Colore di sfondo	<BODY BGCOLOR="#\$\$\$\$\$">	(in ordine di RGB)
colore dei collegamenti	<BODY LINK="#\$\$\$\$\$">	
colore dei collegamenti visitati	<BODY VLINK="#\$\$\$\$\$">	
colore del testo	<BODY TEXT="#\$\$\$\$\$">	
colore del collegamento in corso	<BODY ALINK="#\$\$\$\$\$">	
immagine di sfondo	<BODY BACKGROUND="URL">	

CARATTERI SPECIALI

Il seguente elenco non è completo ma comprende i caratteri maggiormente usati nei documenti HTML per usi particolari. Per maggiori informazioni consiglio di consultare le pagine del .

carattere speciale	&#?; (? indica il codice ISO)	carattere speciale	&#?; (? indica il codice ISO)
<	<	Ograve Ò	Ò
>	>	Ocirc Ô	Ô
&	&	Otilde Õ	Õ
"	"	Ouml Ö	Ö
Aacute Á	Á	Oslash Ø	Ø
Agrave À	À		
Acirc Â	Â	Uacute Ú	Ú
Atilde Ã	Ã	Ugrave Ù	Ù
Aring Å	Å	Ucirc Û	Û
Auml Ä	Ä	Uuml Ü	Ü
AE lig Æ	&AE lig	Yacute Ý	Ý
Ccedil Ç	Ç	THORN Þ	Þ
Eacute É	É	aelig æ	æ
Egrave È	È	eacute é	é
Ecirc Ê	Ê	egrave è	è
Euml Ê	Ë	ecirc ê	ê
Iacute Í	Í	euml ë	ë
Igrave Ì	Ì	reg ®	® Registered TradeMark
Icirc Î	Î	copy ©	© Copyright
Iuml Î	Ï	trade ™	™ TradeMark
ETH Ð	Ð	nbsp	 Non breaking space
Ntilde Ñ	Ñ		
Oacute Ó	Ó		

MODULI

Per ottenere risposte ottimali occorre uno script di tipo *cg*/ sul server oppure si può usare il mailto: abbinato al POST
Script di tipo mail si possono trovare facilmente e gratuitamente in vari server Internet, con allegata documentazione per l'uso.

Definizione	<FORM ACTION="URL" METHOD=GET POST></FORM>	
Upload di file	<FORM ENCTYPE="multipart/form-data"></FORM>	
Campo di immissione	<INPUT TYPE="TEXT PASSWORD CHECKBOX RADIO IMAGE HIDDEN SUBMIT RESET">	
Nome campo	<INPUT NAME="\$\$\$\$">	
Valore del campo	<INPUT VALUE="\$\$\$\$">	
Lunghezza massima	<INPUT MAXLENGTH=?>	(in caratteri)
Selezionato di default	<INPUT CHECKED>	(checkbox e radio)
Grandezza	<INPUT SIZE=?>	
Selezione elenco delle opzioni	<SELECT></SELECT>	
Nome campo	<SELECT NAME="\$\$\$\$"></SELECT>	
Numero opzioni	<SELECT SIZE=?></SELECT>	
Selezione multipla	<SELECT MULTIPLE>	(per selezionare più di 1 elemento)
Opzioni	<OPTION>	(elementi che possono essere selezionati)
Opzione di default	<OPTION SELECTED>	
Finestra di immissione	<TEXTAREA ROWS=? COLS=?></TEXTAREA>	
Nome del campo	<TEXTAREA NAME="\$\$\$\$"></TEXTAREA>	
A capo automatico in diversi modi	<TEXTAREA WRAP=OFF VIRTUAL PHYSICAL></TEXTAREA>	

T A B E L L E

Definizione tabella	<TABLE></TABLE>	
Bordo	<TABLE BORDER></TABLE>	(per visualizzare il bordo)
Si puo' impostare lo spessore del bordo	<TABLE BORDER=?></TABLE>	(per indicare lo spessore)
Spazio tra le celle	<TABLE CELSPACING=?>	
Spazio tra testo e bordo	<TABLE CELLPADDING=?>	
Larghezza tabella	<TABLE WIDTH=?>	(in pixel)
Larghezza tabella in %	<TABLE WIDTH=%>	(percentuale della pagina)
Riga	<TR></TR>	
Allineamento	<TR ALIGN=LEFT RIGHT CENTER VALIGN=TOP MIDDLE BOTTOM>	
Campo dati	<TD></TD>	(definita dentro una definizione di riga)
Allineamento	<TD ALIGN=LEFT RIGHT CENTER VALIGN=TOP MIDDLE BOTTOM>	
No interruzione	<TD NOWRAP>	
Colonne da occupare	<TD COLSPAN=?>	
Righe da occupare	<TD ROWSPAN=?>	
Larghezza desiderata	<TD WIDTH=?>	(in pixel)
Larghezza desiderata in %	<TD WIDTH=%>	(percentuale della tabella)
Titolo della colonna	<TH></TH>	(come <TD>, ma in neretto e centrata)
Legenda della tabella	<CAPTION></CAPTION>	
Allineamento	<CAPTION ALIGN=TOP BOTTOM>	(sopra o sotto la tabella)

FRAME

Divisione e gestione di parti della finestra del browser

Documento FRAME	<FRAMESET></FRAMESET>	(al posto di <BODY>)
altezza in righe	<FRAMESET ROWS=,,,></FRAMESET>	(pixel o %)
altezza in righe	<FRAMESET ROWS=*></FRAMESET>	(* = misura relativa)
larghezza in colonne	<FRAMESET COLS=,,,></FRAMESET>	(pixel o %)
larghezza in colonne	<FRAMESET COLS=*></FRAMESET>	(* = misura relativa)
Definizione	<FRAME>	(contenuto di ogni singolo quadro)
Gestione dei bordi	<FRAME BORDER=Yes No Bordercolor="RGB">	<i>Presente sia in FRAMES che in FRAMESET</i>
Bordo in Frameset	<FRAMESET Bordercolor="canale RGB">	
Gestione dei Margini	<FRAME MARGIN="xx,yy">	
Visualizza documento	<FRAME SRC="URL">	
Nome del frame	<FRAME NAME="\$\$\$\$"[_blank _self _parent _top]>	
Larghezza margine	<FRAME MARGINWIDTH=?>	(margine destro e sinistro)
Altezza margine	<FRAME MARGINHEIGHT=?>	(margine alto e basso)
Barra di scorrimento?	<FRAME SCROLLING="YES NO AUTO">	
Misure non modificabili	<FRAME NORESIZE>	
Contenuto in assenza di frame	<NOFRAMES></NOFRAMES>	(per i browser che non supportano FRAME)

T A R G E T (DESTINAZIONE DEI LINK)

target in una definiz. di ancora	< A HREF="url" TARGET="nome_finestra">Ancora di destinazione	Visualizza il link nella finestra indicata nel target
target di base	< BASE TARGET="nome_finestra">	Imposta di default la finestra indicata nel target
target in una mappa	< AREA SHAPE="shape" COORDS="x,y,... ">TARGET="finestra_destinazione">	Visualizza il link risultato dalla mappa nella finestra indicata dal target
target in un form	< FORM ACTION="url" TARGET="nome_finestra">	Visualizza il risultato del form nella finestra indicata nel target
Target Speciali	TARGET="_blank"	Visualizza il link in nuova finestra vuota
Target Speciali	TARGET="_self"	link nella stessa finestra
Target Speciali	TARGET="_parent"	link nella finestra parente. Se non esiste diventa come _self
Target Speciali	TARGET="_top"	link nella stessa finestra ma a tutto schermo

V A R I E

Multicolonne	<MULTICOL COLS="\$ \$" GUTTER="\$ \$" WIDTH="\$ \$">	Imposta più colonne definendo il numero di colonne, la spaziatura e la larghezza fissa o in percentuale
Relazioni	<LINK REV="\$\$\$\$" REL="\$\$\$\$" HREF="URL">	(nella testata)
Meta Informazioni	<META>	(deve essere nella testata)
Commenti	<!-- \$\$\$\$ -->	(non visualizzati dal browser)
Prologo	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//IETF//DTD HTML 2.0//EN">	
Prologo	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3O//DTD W3 HTML 3.0//EN">	
Prologo	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//microsoft corp//DTD HTML //EN">	
Ricerca	<ISINDEX>	(indica che è un documento collegato ad un database indicizzato in cui è possibile fare ricerche)
Domanda	<ISINDEX PROMPT="\$\$\$\$">	(testo da anteporre alla casella di inserimento)
Invio ricerca		(usare il punto di domanda)
URL base di questo file	<BASE HREF="URL">	(deve essere nella testata)