

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	<code></code>	
link ad un' ancora nel file	<code></code>	(in altro file)
	<code></code>	(nello stesso file)
ad un file indicando la destinazione	<code></code>	(nello stesso file)
Definizione di ancora nel file	<code></code>	

I M M A G I N I

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

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

SEGNI 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) (questo e successivi)
Lista di definizioni	<DL><DT><DD></DL>	Molto usata nella definizione dei menu

SFONDI E 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
AElig Æ	Æ	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 Ë	Ë	ecirc ê	ê
Iacute Í	Í	euml ë	ë
Igrave Ì	Ì	reg ®	® Registered TradeMark
Icirc Î	Î	copy ©	© Copyright
Iuml Ï	Ï	trade ™	™ TradeMark
ETH Ð	Ð	nbs	&nbs; Non breaking space
Ntilde Ñ	Ñ		
Oacute Ó	Ó		

MODULI

Per ottenere risposte ottimali occorre uno script di tipo *cgi* sul server oppure si puo' 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>

TABELLE

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