

Appendice E

La Guida Bare Bones di HTML

Il linguaggio HTML è il modo in cui si possono costruire le pagine WEB in Internet. Con questa che è considerata la più famosa al mondo, potrete trovare tutti i codici di riferimento per la costruzione delle pagine stesse. E' sufficiente un editor ASCII e un browser Internet per iniziare a lavorare.

Caratteristiche di questa guida

Molte persone hanno creato delle ottime guide di HTML e le hanno reso disponibili sul Web -- chi ha bisogno di un'altra guida ?

Questo documento è stato creato per offrire un supporto che non ho trovato nelle altre guide. E' stato realizzato come un "bigino" che puoi usare per dare un'occhiata alla sintassi dei comandi mentre stai creando le pagine per il Web. La maggior parte delle altre guide fornisce una descrizione più dettagliata di come usare un particolare comando ed al linguaggio HTML in generale. Se sei un principiante devi iniziare da una di queste.

Ci sono molte guide di stile che descrivono come creare delle buone pagine in modo da essere supportate dai diversi browser. Ti consiglio caldamente di leggere una o più di queste se stai considerando di creare pagine per il Web; spesso molte persone ignorano il fatto che le loro pagine vengano lette da altre persone con browser diversi e che ci sono modi migliori e peggiori di fare le stesse cose.

La mia WWW Help Page contiene collegamenti a numerosi siti di informazioni di HTML e di progettazione di pagine per il Web. E' un buon punto di partenza se hai domande che non possono trovare risposta nelle informazioni contenute in questa "bare bones".

Questa guida è rivolta alle persone che ne sanno abbastanza da non aver bisogno di istruzioni passo-per-passo, ma non hanno ancora memorizzato la sintassi esatta di ogni comando HTML. Se vuoi un "veloce riferimento" che puoi consultare senza le informazioni complete, questa guida è per te.

I comandi HTML inclusi

Un altro aspetto distintivo di questa guida è cosa include. *La guida Bare Bones Guide di HTML intende includere tutti i comandi che sono attualmente usati comunemente nelle pagine.*

Specificatamente, la guida elenca i seguenti:

- comandi HTML 3.2
- le estensioni di Netscape

Lo sviluppo di HTML ha avuto un'evoluzione un po' confusa, in quanto i tentativi di adottare degli standard ufficiali sono stati spesso superati dagli sviluppi del mercato. Il World Wide Web Consortium (W3C) è l'organo ufficiale per lo standard di HTML. Nel mese di maggio 1996, W3C ha rilasciato la bozza di HTML 3.2, con lo scopo di rispecchiare e standardizzare i comandi più diffusi ed utilizzati attualmente.

Nel suo Position Statement on HTML, il W3C raccomanda ai fornitori di informazioni di utilizzare le specifiche 3.2 di HTML. Pertanto, la versione 3 della guida Bare Bones include tutti i comandi 3.2 di HTML, che erano stati originariamente introdotti come parte della versione 2 di HTML o della proposta versione 3, oppure come estensione di HTML da Netscape. La versione attuale dei principali browser dovrebbe supportare tutti, o quasi tutti, questi comandi.

Ho anche incluso tutti i comandi introdotti in Netscape Navigator fino alla versione 3.0b5, con l'eccezione di qualche comando di interazione con il server, come le animazioni server push. Alcune di queste estensioni non sono visualizzabili correttamente, se i visitatori delle tue pagine utilizzano un altro browser, quindi dovresti pensare al tuo pubblico prima di decidere di utilizzarle.

SIMBOLI UTILIZZATI

URL	URL di un file esterno (oppure il nome del file se presente nella stessa directory)
?	numero arbitrario (ad esempio: <H?> significa <H1>,<H2>,<H3>,ecc.)
%	percentuale arbitraria (ad esempio: <HR WIDTH=%> significa <HR WIDTH=50%>, ecc.)
***	testo arbitrario (ad esempio: ALT="***" significa spazio da riempire con testo)
\$\$\$\$\$\$	esadecimali (hex) arbitrari (es.: BGCOLOR="#\$\$\$\$\$\$" è BGCOLOR="#00FF1C", ecc.)
, , ,	campi separati da virgole (es. COORDS=",,," è COORDS="0,0,50,50", ecc.)
	in alternativa (es. ALIGN=LEFT RIGHT CENTER significa scegli uno di questi tre valori)
[*]	collegamento ad una nota

LA GUIDA BARE BONES DI HTML

di Kevin Werbach - Versione 3.0

L'ultima versione di questo documento è disponibile a <http://werbach.com/barebones/>.

La guida elenca tutti i comandi che le versioni attuali della maggioranza dei browser probabilmente supportano. Ho incluso tutti i comandi presenti nelle specifiche di HTML 3.2, come pure le estensioni presenti in Netscape Navigator, fino alla versione 3.0b5.

Indice

1. I COMANDI HTML

ELEMENTI DI BASE

Tipo	<code><HTML></HTML></code>	(inizio e fine del file)
Titolo	<code><TITLE></TITLE></code>	(titolo del documento; deve essere nella testata)
Testata	<code><HEAD></HEAD></code>	(informazioni descrittive; come il titolo)
Corpo	<code><BODY></BODY></code>	(contenuto della pagina)

FORMATTAZIONE DI STRUTTURA

Intestazioni (Headings)	<code><H?></H?></code>	(sono definiti 6 livelli)
Allineamento	<code><H? ALIGN=LEFT CENTER RIGHT></H?></code>	
Blocchi divisi	<code><DIV></DIV></code>	
Allineamento	<code><DIV ALIGN=LEFT RIGHT CENTER></DIV></code>	
Blocco di citazioni	<code><BLOCKQUOTE></BLOCKQUOTE></code>	(generalmente rientrato)
Evidenziato (Emphasis)	<code></code>	(generalmente visualizzato in corsivo)
Molto evidenziato	<code></code>	(generalmente in neretto)
Citazione	<code><CITE></CITE></code>	(generalmente in corsivo)
Codice	<code><CODE></CODE></code>	(per listati di programmazione)
Esempio di output	<code><SAMP></SAMP></code>	
Immissione da tastiera	<code><KBD></KBD></code>	
Variabile	<code><VAR></VAR></code>	
Definizione	<code><DFN></DFN></code>	(non molto diffuso)
Indirizzo dell'autore	<code><ADDRESS></ADDRESS></code>	
Il font più grande	<code><BIG></BIG></code>	
Il font più piccolo	<code><SMALL></SMALL></code>	

FORMATTAZIONE DI PRESENTAZIONE

N3.0b	Neretto (Bold)	<code></code>	
	Corsivo (Italic)	<code><I></I></code>	
	Sottolineato (Underline)	<code><U></U></code>	(non ancora molto diffuso)
	Depennato (Strikeout)	<code><STRIKE></STRIKE></code>	(non ancora molto diffuso)
N3.0b	Depennato (Strikeout)	<code><S></S></code>	(non ancora molto diffuso)
	Deponente (Subscript)	<code><SUB></SUB></code>	
	Esponente (Superscript)	<code><SUP></SUP></code>	
	Macchina da scrivere	<code><TT></TT></code>	(visualizzato a

	(Typewriter) Preformattato	<PRE></PRE>	spaziatura fissa) (visualizzato tale e quale)
	Larghezza Centrato	<PRE WIDTH=?></PRE> <CENTER></CENTER>	(in caratteri) (sia per testo che immagini)
N1.0	Lampeggiante (Blinking)	<BLINK></BLINK>	(il comando più ridicolo)
	Grandezza del Font Cambio grandezza font Grandezza font di base	 <BASEFONT SIZE=?>	(valori da 1 a 7) (da 1 a 7; default 3)
N3.0b	Colore del font Selezione del Font	 	
N3.0b	Testo in più colonne	<MULTICOL COLS=?></MULTICOL>	
N3.0b	Spazio tra le colonne	<MULTICOL GUTTER=?></MULTICOL>	(lo standard è di 10 pixel)
N3.0b	Larghezza della colonna	<MULTICOL WIDTH=?></MULTICOL>	
N3.0b	Spazio (Spacer)	<SPACER>	
N3.0b	Tipo di spazio	<SPACER TYPE=horizontal vertical block>	
N3.0b	Grandezza dello spazio	<SPACER SIZE=?>	
N3.0b	Dimensione dello spazio	<SPACER WIDTH=? HEIGHT=?>	
N3.0b	Allineamento dello spazio	<SPACER ALIGN=left right center>	

COLLEGAMENTI E GRAFICI

	Collegamento generale ad un punto(target)	 	(se in un altro documento) (se nello stesso documento)
N2.0	ad una finestra (target)	< /A>	
	Definizione del punto Relazione	 	(non ancora molto diffuso)
	Relazione inversa		(non ancora molto diffuso)
	Visualizzazione immagine Allineamento	 	
N1.0	Allineamento testo alternativo	 	(quando non viene visualizzata l'immagine) (richiede un script)
	Mappa navigabile (Imagemap) Mappa navigabile locale Denominazione della mappa Sezioni della mappa	 <MAP NAME="***"></MAP> <AREA SHAPE="RECT" COORDS=" , , , " HREF="URL" NOHREF>	
	Dimensioni		(in pixel)
	Bordi		(in pixel)
	spazio circostante		(in pixel)
N1.0	bassa risoluzione		
N1.1	Metodo Client Pull	<META HTTP-EQUIV="Refresh"	

N2.0	Incorporazione di oggetti	CONTENT=" ? ; URL=URL "> <EMBED SRC="URL">	(inserimento oggetto nella pagina)
N2.0	grandezza oggetto	<EMBED SRC="URL" WIDTH=? HEIGHT=?>	
DIVISORI			
	Paragrafo	<P></P>	
	Allineamento	<P ALIGN=LEFT CENTER RIGHT></P>	
	Interruzione riga	 	(singolo ritorno a capo)
	Pulizia margini	<BR CLEAR=LEFT RIGHT ALL>	
	Riga orizzontale	<HR>	
	Allineamento	<HR ALIGN=LEFT RIGHT CENTER>	
	Spessore	<HR SIZE=?>	(in pixel)
	Larghezza	<HR WIDTH=?>	(in pixel)
N1.0	Larghezza in percentuale	<HR WIDTH=" % ">	(come percentuale rispetto alla larghezza della pagina)
	Riga piena	<HR NOSHADE>	(senza l'effetto 3D)
N1.0	Senza interruzione	<NOBR></NOBR>	(per evitare l'interruzione automatica della riga)
N1.0	Interruzione	<WBR>	(per inserire l'interruzione dove desiderato in NOBR)

LISTE			
	Liste senza ordine		(prima di ogni elemento)
	compatta	<UL COMPACT>	
	tipo di pallina	<UL TYPE=DISC CIRCLE SQUARE>	(per tutta la lista)
		<LI TYPE=DISC CIRCLE SQUARE>	(questo e successivi)
	Liste numerate		(prima di ogni elemento)
	compatta	<OL COMPACT>	
	tipo di numero	<OL TYPE=A a I i 1>	(per tutta la lista)
		<LI TYPE=A a I i 1>	(questo e successivi)
	numero di partenza	<OL START=?>	(per tutta la lista)
		<LI VALUE=?>	(questo e successivi)
	Lista di definizioni	<DL><DT><DD></DL>	(<DT>=termine , <DD>=definizione)
	compatta	<DL COMPACT></DL>	
	Lista tipo Menu	<MENU></MENU>	(prima di ogni elemento)
	compatta	<MENU COMPACT></MENU>	
	Lista tipo Directory	<DIR></DIR>	(prima di ogni elemento)
	compatta	<DIR COMPACT></DIR>	

SFONDO E COLORI			
	Immagine di sfondo	<BODY BACKGROUND="URL">	
	Colore di sfondo	<BODY BGCOLOR=" #\$\$\$ \$\$\$\$ ">	Red/Green/Blue)
	colore del testo	<BODY TEXT=" #\$\$\$ \$\$\$\$ ">	
	colore dei collegamenti	<BODY LINK=" #\$\$\$ \$\$\$\$ ">	
	colore dei collegamenti visitati	<BODY VLINK=" #\$\$\$ \$\$\$\$ ">	
	colore del collegamento	<BODY ALINK=" #\$\$\$ \$\$\$\$ ">	

selezionato

(Sono disponibili informazioni più dettagliate a <http://werbach.com/web/wwwhelp.html#color>)

CARATTERI SPECIALI *(devono essere digitati in caratteri minuscoli)*

carattere speciale	&#?;	(dove ? indica il codice ISO 8859-1)
<	<	
>	>	
&	&	
"	"	
Registered TM	®	
Copyright	©	
Non-Breaking Space	 	

(La lista completa è disponibile a <http://www.uni-passau.de/%7Eramschi/iso8859-1.html>)

MODULI

	Definizione	<FORM ACTION="URL" METHOD=GET POST></FORM>	
N2.0	Upload di file	<FORM ENCTYPE="multipart/form-data"></FORM>	
	campo di immissione	<INPUT TYPE="TEXT PASSWORD CHECKBOX RADIO IMAGE HIDDEN SUBMIT RESET">	
	denominazione del campo	<INPUT NAME="*">	
	valore del campo	<INPUT VALUE="*">	
	barrato?	<INPUT CHECKED>	(checkbox e radio)
	grandezza	<INPUT SIZE=?>	(in caratteri)
	lunghezza massima	<INPUT MAXLENGTH=?>	(in caratteri)
	lista di selezione	<SELECT></SELECT>	
	denominazione del campo	<SELECT NAME="*"></SELECT>	
	numero di opzioni	<SELECT SIZE=?></SELECT>	
	scelta multipla	<SELECT MULTIPLE>	(per selezionare più di un elemento)
	Opzioni	<OPTION>	(elementi che possono essere selezionati)
	opzione proposta	<OPTION SELECTED>	
	Finestra di immissione	<TEXTAREA ROWS=? COLS=?></TEXTAREA>	
	denominazione del campo	<TEXTAREA NAME="*"></TEXTAREA>	
N2.0	divisione del testo	<TEXTAREA WRAP=OFF VIRTUAL PHYSICAL></TEXTAREA>	

TABELLE

	Definizione	<TABLE></TABLE>	
	bordo	<table border=?></TABLE>	
	spazio tra celle	<TABLE CELLSPACING=?>	
	spazio all'interno	<TABLE CELLPADDING=?>	
	larghezza desiderata	<TABLE WIDTH=?>	(in pixel)
	Larghezza in percentuale	<TABLE WIDTH="%">	(percentuale rispetto alla pagina)
	riga	<TR></TR>	
	allineamento	<TR ALIGN=LEFT RIGHT CENTER MIDDLE BOTTOM>	
	cella	<TD></TD>	(deve essere all'interno di una riga)
	allineamento	<TD ALIGN=LEFT RIGHT CENTER MIDDLE BOTTOM>	

	senza interruzione colonne da occupare righe da occupare	<TD NOWRAP> <TD COLSPAN=?> <TD ROWSPAN=?>	
N1.1	larghezza desiderata	<TD WIDTH=?>	(in pixel)
N1.1	larghezza desiderata in percentuale	<TD WIDTH="%">	(percentuale rispetto alla tabella)
N3.0b	colore di sfondo della cella Intestazioni delle celle	<TD BGCOLOR="#\$\$\$\$\$\$"> <TH></TH>	(uguale alle celle di dati, ma in neretto e centrata)
	allineamento	<TH ALIGN=LEFT RIGHT CENTER MIDDLE BOTTOM> <TH NOWRAP> <TH COLSPAN=?> <TH ROWSPAN=?>	
N1.1	senza interruzione colonne da occupare righe da occupare	<TH WIDTH=?>	(in pixel)
N1.1	larghezza desiderata larghezza desiderata in percentuale	<TH WIDTH="%">	(percentuale rispetto alla tabella)
N3.0b	colore di sfondo della cella Legenda della tabella allineamento	<TH BGCOLOR="#\$\$\$\$\$\$"> <CAPTION></CAPTION> <CAPTION ALIGN=TOP BOTTOM>	(sopra o sotto la tabella)

FRAME (quadri)

N2.0	Documento Frame	<FRAMESET></FRAMESET>	(al posto di <BODY>)
N2.0	altezza in righe	<FRAMESET ROWS= , , , ></FRAMESET>	(pixel o %)
N2.0	altezza in righe	<FRAMESET ROWS=*></FRAMESET>	(* = misura relativa)
N2.0	larghezza in colonne	<FRAMESET COLS= , , , ></FRAMESET>	(pixel o %)
N2.0	larghezza in colonne	<FRAMESET COLS=*></FRAMESET>	(* = misura relativa)
N3.0b	larghezza della cornice	<FRAMESET BORDER=?>	
N3.0b	cornice	<FRAMESET FRAMEBORDER="yes no">	
N3.0b	colore della cornice	<FRAMESET BORDERCOLOR="#\$\$\$\$\$\$">	
N2.0	Definizione del Frame	<FRAME>	(contenuto di ogni singolo riquadro)
N2.0	documento da visualizzare	<FRAME SRC="URL">	
N2.0	denominazione del frame	<FRAME NAME="*" _blank _self _parent _top>	
N2.0	larghezza dei margini	<FRAME MARGINWIDTH=?>	(margine destro e sinistro)
N2.0	altezza dei margini	<FRAME MARGINHEIGHT=?>	(margine alto e basso)
N2.0	barra di scorrimento?	<FRAME SCROLLING="YES NO AUTO">	
N2.0	dimensione non modificabile	<FRAME NORESIZE>	
N3.0b	cornice	<FRAME FRAMEBORDER="yes no">	
N3.0b	colore della cornice	<FRAME BORDERCOLOR="#\$\$\$\$\$\$">	
N2.0	contenuto in assenza di frame	<NOFRAMES></NOFRAMES>	(per i browser che non supportano i frame)

JAVA

Applet	<APPLET></APPLET>	
nome del file	<APPLET CODE="*">	
parametri	<APPLET PARAM NAME="*">	
ubicazione del file	<APPLET CODEBASE="URL">	
denominazione del applet	<APPLET NAME="*">	(per riferimenti)

	testo in alternativa	<code><APPLET ALT="***"></code>	presenti nella pagina) (per i browser che non supportano Java)
	allineamento	<code><APPLET ALIGN="LEFT RIGHT CENTER"></code>	
	dimensioni	<code><APPLET WIDTH=? HEIGHT=?></code>	(in pixel)
	spaziatura	<code><APPLET HSPACE=? VSPACE=?></code>	(in pixel)
VARI			
	Commenti	<code><!-- *** --></code>	(non visualizzati dal browser)
	HTML 3.2 prologo	<code><!DOCTYPE HTML PUBLIC "- //W3C//DTD HTML 3.2//EN"></code>	
	Ricerca	<code><ISINDEX></code>	(indica che e' un documento collegato ad un database indicizzato in cui è possibile fare ricerche) (testo da anteporre alla casella di inserimento)
	Prompt	<code><ISINDEX PROMPT="***"></code>	(usare il punto di domanda)
N2.0	Invio ricerca	<code></code>	(deve essere nella testata)
	URL base di questo file	<code><BASE HREF="URL"></code>	(deve essere nella testata)
	denominazione di base della finestra	<code><BASE TARGET="***"></code>	(deve essere nella testata)
	Relazioni	<code><LINK REV="***" REL="***" HREF="URL"></code>	(deve essere nella testata)
	Meta Informazioni	<code><META></code>	(deve essere nella testata)
	Fogli di stile (Style Sheets)	<code><STYLE></STYLE></code>	(non ancora molto diffusi)
	Scripts	<code><SCRIPT></SCRIPT></code>	(non ancora molto diffusi)