

HTML e CSS corso on-line: <http://www.programmiamo.altervista.org/HTML/html.html>

1 INTRODUZIONE

1.1 Il codice nascosto delle pagine web (Il linguaggio HTML: breve storia dalle origini all'HTML 5)

2 I PRIMI ELEMENTI DI HTML

2.1 Struttura di una pagina: **tag, elementi, attributi**

2.3 **Html, head e body**, commenti

2.4 Tipi di elementi e annidamento

3 ELEMENTI LOGICI

3.2 **Paragrafi** (tag **<p>**)

3.3 Intestazioni (tag: **<h1>**, **<h2>**, **<h3>**...)

3.5 **Link** (Link **<a>** e Attributo href)

3.6 **Immagine** (Immagine **** - Attributo src - Attributi height e width)

3.9 **Liste** (tag: **** oppure **** e ****)

3.10 Br e hr (tag: **
** **<hr>**)

4 TABELLE

4.1 Creare una tabella (tag: **<table>** **<tr>** **<td>**)

6 FORM

6.4 L'elemento form (tag **<form>**)

6.5 L'elemento input per l'inserimento dati (tag **input** : *type text*)

6.6 L'elemento input per i pulsanti (tag **input** : *type button* e *type reset*)

7 STILI (inline)

7.2 Attributo style, tag span e div (tag: **<style>** e **<div>**)

7.3 Stili per i caratteri (proprietà: **font-family** e **font-size**)

7.4 Stili per i colori

7.6 Stili per il testo (proprietà: **text-align**)

7.8 Stili per i bordi (proprietà: **border-style border-width border-color** e shorthand **border**)

8 FOGLI STILE (CSS)

8.1 Fogli stile incorporati (inline e incorporati)

8.2 Fogli stile esterni (file **.css**)

8.3 Sintassi dei fogli stile

Esempi commentati relativi ai paragrafi **2, 3, 4** e **7** del **corso HTML-CSS**:

➤ http://laprofgr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_HTML_1.pdf
e pagina web: <http://laprofgr.altervista.org/sitoSc/appINF/primo.html>

➤ http://laprofgr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_HTML_2_tabelle.pdf
e pagina web: <http://laprofgr.altervista.org/sitoSc/appINF/tabelle.html>

JAVASCRIPT corso on-line: <http://www.programmiamo.altervista.org/js/js.html>

1 INTRODUZIONE

1.1 Nozioni generali

- Un po' di storia
- JavaScript e gli script

1.2 Un semplice esempio di script

1.4 Eventi (**onClick** e **onLoad**)

1.5 **Oggetti**, elementi e **attributi**

1.11 Dove può stare il codice JS in una pagina HTML (tag **<script>** e file.**js**)

2 VARIABILI E ASSEGNAZIONI

2.1 **Istruzioni** e commenti

2.2 **Variabili**

2.3 Dichiarare le variabili (Dichiarazione esplicita e dichiarazione implicita)

2.4 Assegnazioni

2.5 Operatori **aritmetici** (+ - * / %)

- Espressioni
- Operatori aritmetici binari
- Modulo

2.6 Conversioni di tipo e operazioni sulle stringhe (**parseInt()** e **parseFloat()**)

3 SELEZIONI E CICLI

3.1 **Selezioni (if)**

3.2 Operatori **logici** (&& || !) e di confronto (== < > <= >= !=)

3.3 **If ... else**

4 FUNZIONI

4.1 A cosa servono le funzioni

4.4 Riepilogo sui tipi di funzioni

5 ABC DELLA PROGRAMMAZIONE A OGGETTI

5.1 Definizione di oggetto

Esempi commentati relativi ai paragrafi **1, 2, 3, 4** e **5** del **corso JS** e a tutti i paragrafi del **corso HTML-CSS**:

- http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_JS_1_miniCalc.pdf
 - http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_JS_2_miniCalc_stili.pdf
 - http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_JS_3_miniCalc_alert.pdf
 - http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_JS_4_animazione_funzioni.pdf
 - http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/files/VG/VG_1_JS_5_animazioni_setInterval.pdf
- e pagina web: <http://laprofpggr.altervista.org/sitoSc/appINF/Natale.html>