

This page intentionally left blank.

1	Il Linguaggio HTML	2
1.1	Titoli e Sottotitoli	3
1.2	Paragrafi	4
1.3	Interruzione di riga	5
1.4	Immagini	5
1.5	Liste	6
1.6	Tabelle	8
1.7	Link	9
2	Esercizi HTML	11
3	CSS	12
3.1	Cheatset CSS	12
3.2	Analisi delle proprietà CSS più comuni	15
3.2.1	Cambiare il colore di un testo	15
3.2.2	Cambiare il colore di sfondo	16
3.2.3	Cambiare il font-size	17
3.2.4	Introdurre un margine	18
3.2.5	Centrare una figura	19



SPOILER ALERT

In questo capitolo verranno illustrati i principali linguaggi di programmazione (e.g., HTML e CSS) utilizzati per la realizzazione di una pagina WEB statica.

1 Il Linguaggio HTML

HTML, acronimo di **HyperText Markup Language**, è il linguaggio di markup standard utilizzato per la creazione e la strutturazione di pagine web. È uno dei componenti fondamentali del World Wide Web ed è essenziale per la visualizzazione di contenuti su Internet. HTML si basa su un sistema di marcatura che utilizza una serie di **tag** per definire la struttura e il significato del contenuto all'interno di una pagina web. Questi tag forniscono istruzioni al browser su come presentare e organizzare il contenuto, consentendo agli sviluppatori di creare pagine web complesse e interattive. I tag HTML sono elementi fondamentali del linguaggio di markup. Ogni tag è racchiuso tra parentesi angolari < > e può contenere **attributi** che forniscono informazioni aggiuntive sul tag stesso. Gli attributi forniscono informazioni aggiuntive sui tag e sui loro comportamenti. Tra i tag principali troviamo il tag <head>, che contiene metadati sulla pagina come il titolo, i collegamenti a fogli di stile CSS e script JavaScript, e il tag <body>, che racchiude tutto il contenuto visibile della pagina, come testi, immagini, link e altri elementi interattivi. Questi due tag costituiscono la struttura base di un documento HTML insieme al tag <html>. Un codice di esempio per la realizzazione di una semplice pagina di prova è riportata insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta e mostrata in Figura 1.1.

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>La mia prima pagina web</title>
4   </head>
5   <body>
6     <h1>Hello World</h1>
7   </body>
8 </html>
```



Figura 1.1: Esempio di una semplice pagina HTML e relativa visualizzazione nel browser

Nei seguenti sottoparagrafi sono riportati i principali tag utilizzati nel linguaggio HTML

1.1 Titoli e Sottotitoli

I tag HTML da `<h1>` a `<h6>` vengono utilizzati per definire i titoli e i sottotitoli in una pagina web, creando una gerarchia logica e visiva del contenuto. Il tag `<h1>` è il più importante e viene solitamente usato per il titolo principale della pagina, mentre `<h2>`, `<h3>`, fino a `<h6>` rappresentano livelli successivi di sottotitoli, ciascuno con un'importanza decrescente. Questa struttura gerarchica aiuta sia i lettori a orientarsi meglio nei contenuti, sia i motori di ricerca a comprendere la struttura e la rilevanza delle informazioni. Visivamente, i titoli vengono generalmente visualizzati con dimensioni decrescenti man mano che si scende di livello, ma il loro stile può essere personalizzato con il CSS. Utilizzare correttamente i tag da `<h1>` a `<h6>` è fondamentale per creare pagine accessibili, ben organizzate e ottimizzate per la SEO. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'utilizzo di titoli e sottotitoli, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.2.



Figura 1.2: Esempio di un codice HTML con titoli e sottotitoli e relativa visualizzazione nel browser

1.2 Paragrafi

Il tag `<p>` in HTML viene utilizzato per definire un paragrafo di testo. È uno dei tag più comuni per organizzare e strutturare il contenuto scritto all'interno di una pagina web. Il testo racchiuso tra i tag `<p>` e `</p>` viene automaticamente separato dagli altri elementi con uno spazio verticale, rendendo la lettura più chiara e ordinata. Il tag `<p>` aiuta anche i motori di ricerca e i browser a interpretare correttamente la struttura del contenuto testuale di una pagina, migliorandone la leggibilità e l'accessibilità. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'utilizzo di paragrafi, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.3.

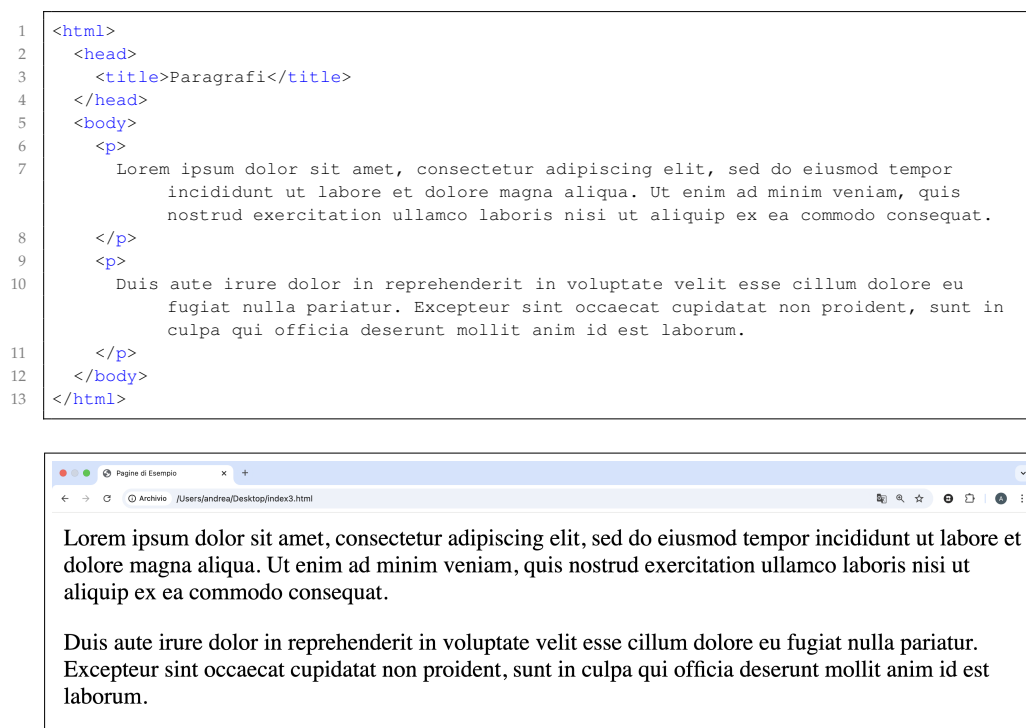


Figura 1.3: Esempio di un codice HTML con paragrafi e relativa visualizzazione nel browser

1.3 Interruzione di riga

Il tag `
` in HTML viene utilizzato per inserire un'interruzione di riga all'interno del testo, ovvero un "a capo" senza iniziare un nuovo paragrafo. È un tag autonomo, cioè non necessita di un tag di chiusura, e viene spesso usato quando si vuole controllare il flusso del testo spezzandolo in più righe senza creare spazi verticali aggiuntivi come quelli prodotti dal tag `<p>`. Questo tag è utile, ad esempio, per scrivere indirizzi, poesie o testi dove le righe devono essere separate ma non formare paragrafi distinti. leggibilità e l'accessibilità. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'utilizzo dell'interruzione di riga, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.4.

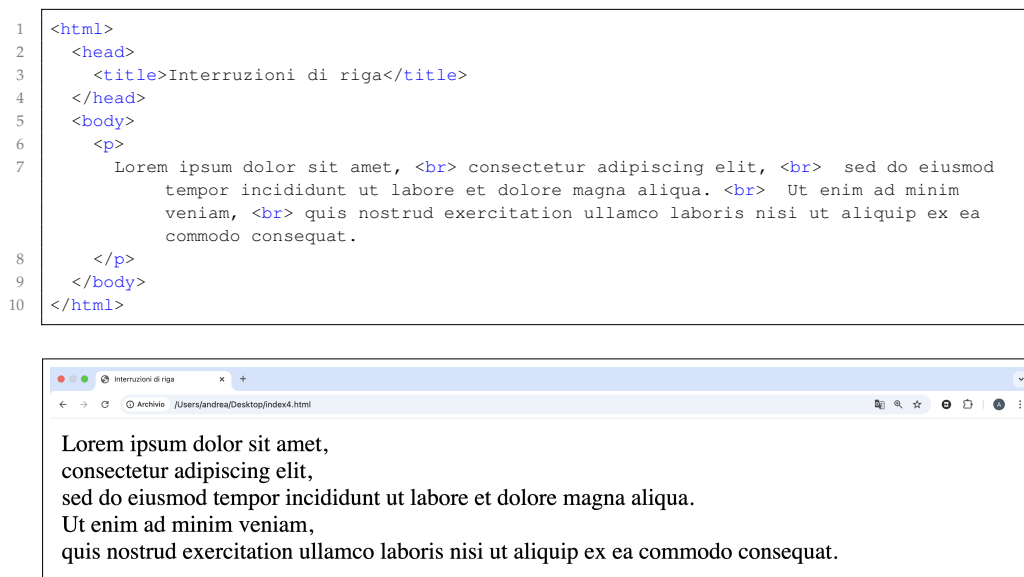


Figura 1.4: Esempio di un codice HTML con interruzione di riga e relativa visualizzazione nel browser

1.4 Immagini

Il tag `` in HTML viene utilizzato per inserire immagini all'interno di una pagina web. È un tag autonomo, quindi non richiede un tag di chiusura, e deve contenere almeno l'attributo `src`, che specifica il percorso del file immagine da visualizzare. Spesso viene usato anche l'attributo `alt`, che fornisce un testo descrittivo dell'immagine, importante per l'accessibilità e per i motori di ricerca nel caso in cui l'immagine non venga caricata. Altri attributi importanti sono `width` e `height`, che permettono di definire la larghezza e l'altezza dell'immagine per migliorare il layout e i tempi di caricamento della pagina. Il tag `` consente di arricchire i contenuti visivi della pagina e di migliorare

l'esperienza utente. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'inserimento di una immagine, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.6. Le immagini possono essere inserite all'interno di una pagina HTML sia da file locali (presenti ad esempio nella stessa cartella del file html), sia da risorse online tramite un URL assoluto.

Esempio 1: immagine locale (su hard disk)

Il seguente codice mostra come inserire un'immagine che si trova nella stessa cartella del file HTML:

```
1 
```

Se l'immagine si trova in una sottocartella, è necessario specificarne il percorso relativo:

```
1 
```

Esempio 2: immagine dal web (tramite URL)

È possibile inserire un'immagine utilizzando un URL completo, come nell'esempio seguente:

```
1 
```

Questa modalità è utile per includere loghi, icone o immagini ospitate su altri siti web, a patto che siano accessibili pubblicamente.

1.5 Liste

I tag `` e `` sono utilizzati per creare liste in HTML. Il tag `` crea una lista non ordinata, dove gli elementi sono generalmente preceduti da un simbolo come un pallino (bullet), mentre il tag `` crea una lista ordinata, in cui gli elementi sono numerati automaticamente. Entrambi i tag contengono al loro interno uno o più elementi ``, che rappresentano i singoli punti della lista. Le liste sono molto utili per organizzare informazioni in modo chiaro e leggibile, facilitando la struttura del contenuto nelle pagine web. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'inserimento di liste ordinate e non ordinate, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.6.

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Utilizzo di immagini</title>
4   </head>
5   <body>
6     
8   </body>
9 </html>

```



Figura 1.5: Esempio di un codice HTML con immagine inserita e relativa visualizzazione nel browser

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Liste Ordinate e Non Ordinate </title>
4   </head>
5   <body>
6     <h3>Lista ordinata</h3>
7     <ol>
8       <li>Spaghetti</li>
9       <li>Uova</li>
10      <li>Formaggio</li>
11      <li>Pancetta</li>
12    </ol>
13
14    <h3>Lista non ordinata</h3>
15    <ul>
16      <li>Spaghetti</li>
17      <li>Pomodoro</li>
18      <li>Guanciale</li>
19    </ul>
20  </body>
21 </html>

```



Figura 1.6: Esempio di un codice HTML con liste e relativa visualizzazione nel browser

1.6 Tabelle

Il tag `<table>` in HTML viene utilizzato per creare una tabella, che consente di organizzare i dati in righe e colonne. All'interno del tag `<table>` si trovano altri elementi come `<tr>` (table row) per definire le righe, `<th>` (table header) per le celle di intestazione, e `<td>` (table data) per le celle contenenti i dati. Le tabelle sono molto utili per presentare informazioni strutturate, come dati numerici, orari o confronti, in modo ordinato e facilmente leggibile dagli utenti. Un codice di esempio per la realizzazione di una pagina WEB, che preveda l'inserimento di una tabella, insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.7.

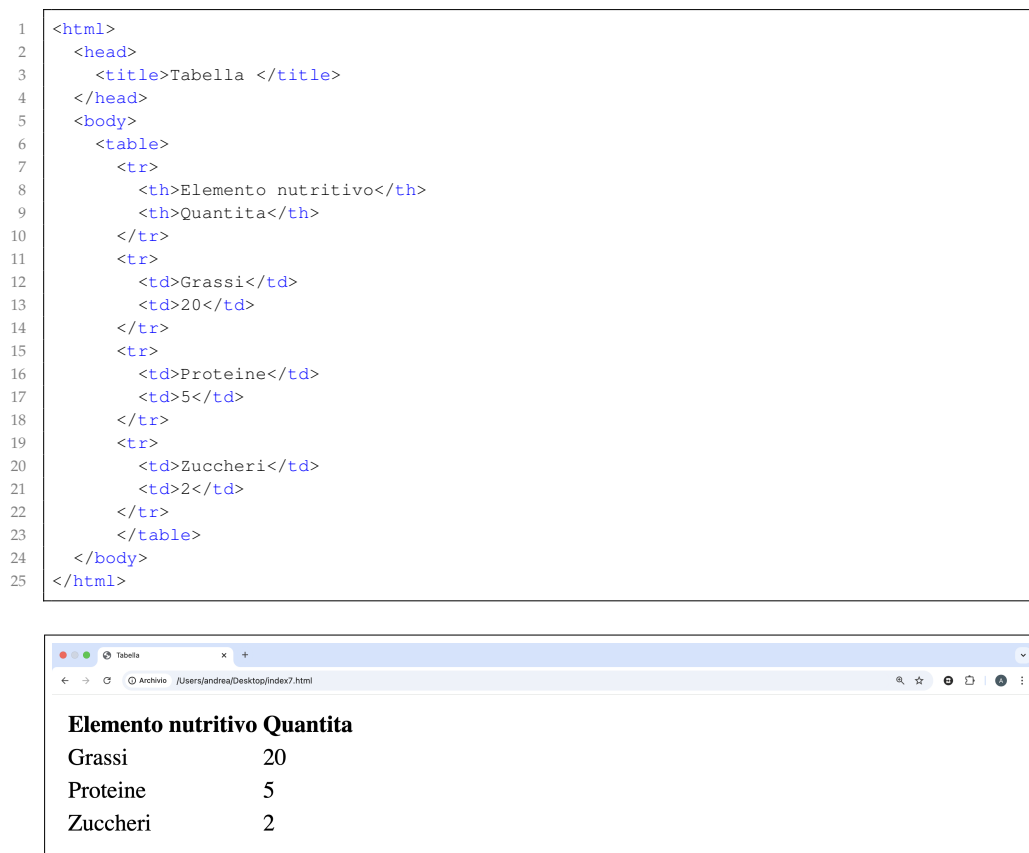


Figura 1.7: Esempio di un codice HTML con tabella e relativa visualizzazione nel browser

1.7 Link

Il tag `<a>` in HTML viene utilizzato per creare un collegamento ipertestuale, che consente agli utenti di passare da una pagina all'altra o di accedere a risorse esterne. Il tag `<a>` è uno degli elementi fondamentali del web, poiché permette la navigazione tra contenuti. L'attributo principale utilizzato con `<a>` è **href**, che specifica l'URL della destinazione del link. Il testo compreso tra i tag di apertura e chiusura `<a>` è quello che verrà mostrato come link cliccabile. I link possono puntare a pagine web, file, sezioni interne della stessa pagina o indirizzi email. Grazie a questo elemento, è possibile creare una rete interconnessa di informazioni, rendendo la navigazione intuitiva e interattiva per gli utenti. I link HTML possono essere suddivisi in due grandi categorie: **link interni alla stessa pagina** e **link a pagine diverse**.

- **Link interni alla stessa pagina**, detti anche *anchor link*, permettono di saltare rapidamente da una sezione all'altra all'interno della medesima pagina. Funzionano associando un link a un identificatore (id) specifico di un elemento presente nella pagina. Sono particolarmente utili nei documenti lunghi, come articoli, guide o regolamenti, dove è importante facilitare la navigazione tra i vari paragrafi o capitoli.
- **Link a pagine diverse**, che si dividono ulteriormente in:
 - **Link interni al sito**: collegano a un'altra pagina o risorsa all'interno dello stesso dominio. Sono utili per guidare l'utente nella navigazione del sito senza farlo uscire dall'ambiente web principale.

```
1 <a href="https://www.google.com">Visita Google</a>
```

- **Link esterni**: puntano a pagine appartenenti a un dominio diverso. Sono spesso usati per citare fonti, fornire approfondimenti o rimandare a contenuti aggiuntivi.

Per creare un collegamento a un'altra pagina nello stesso livello della struttura delle cartelle, si può utilizzare un link semplice come il seguente:

```
1 <a href="pagina2.html">Vai a Pagina 2</a>
```

Se il file html si trova in una sottocartella rispetto al file di origine, è necessario specificarne il percorso relativo:

```
1 <a href="cartella/pagina3.html">Vai a Pagina 3</a>
```

Insieme, questi tipi di collegamenti rendono la navigazione sul web più fluida e strutturata, permettendo agli utenti di accedere facilmente alle informazioni desiderate.

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Link interni e esterni</title>
4   </head>
5   <body>
6     <h1>Anchor link (Link interni alla stessa pagina)</h1>
7
8     <h2 id="menu">Menu</h2>
9     <ul>
10      <li><a href="#sezione1">Vai alla Sezione 1</a></li>
11      <li><a href="#sezione2">Vai alla Sezione 2</a></li>
12      <li><a href="#sezione3">Vai alla Sezione 3</a></li>
13    </ul>
14
15    <!-- Contenuto della pagina -->
16    <h3 id="sezione1">Sezione 1</h3>
17    <p>
18      Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
19      <br>
20      Puoi scorrere verso il basso o tornare al <a href="#menu">Menu</a>.
21    </p>
22
23    <h3 id="sezione2">Sezione 2</h3>
24    <p>
25      Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
26      <br>
27      Puoi scorrere verso il basso o tornare al <a href="#menu">Menu</a>.
28    </p>
29
30    <h3 id="sezione3">Sezione 3</h3>
31    <p>
32      Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex
33      ea commodo consequat.
34      <br>
35      Puoi scorrere verso il basso o tornare al <a href="#menu">Menu</a>.
36    </p>
37
38    <a id="menu"></a>
39
40    <h1>Link esterni alla pagina</h1>
41    <a href="https://www.google.com" target="_blank">Visita Google</a> <br>
42    <a href="https://www.bing.com" target="_blank">Visita Bing</a> <br>
43    <a href="https://www.libero.it" target="_blank">Visita Libero</a>
44
45  </body>
46 </html>

```

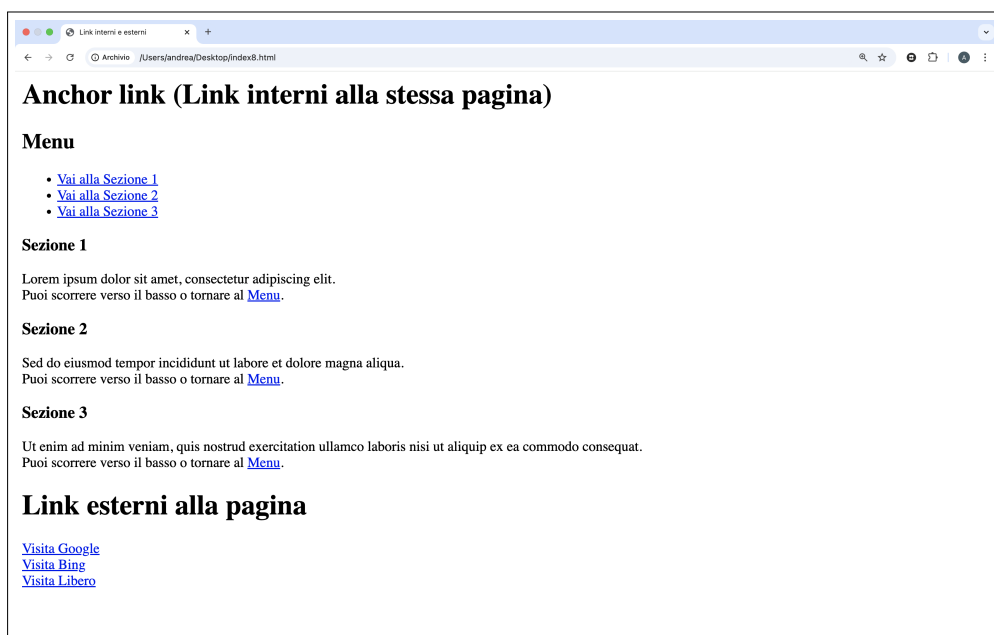


Figura 1.8: Esempio di un codice HTML con link e relativa visualizzazione nel browser

2 Esercizi HTML

ESERCIZI

1. **Realizzare una pagina HTML per una ricetta che riporti le seguenti informazioni:**
 - **Titolo della ricetta (h1)**
 - **Immagine (img)**
 - **Breve Descrizione (p)**
 - **Lista Ingredienti (ul)**
 - **Procedimento (ol)**
 - **Tabella nutrienti (table)**
 - **Link a ricette alternative (a)**

3 CSS

Il CSS (Cascading Style Sheets) è un linguaggio utilizzato per definire lo stile e la presentazione degli elementi all'interno di una pagina web. Grazie al CSS è possibile controllare in modo preciso l'aspetto grafico del sito, come i colori, i caratteri, i margini, il posizionamento degli elementi e molto altro. Separando la struttura (HTML) dalla grafica (CSS), si ottiene un codice più ordinato, flessibile e facilmente aggiornabile. In HTML, le regole CSS possono essere applicate in diversi modi: uno dei più semplici è l'utilizzo dell'attributo `style` direttamente all'interno di un tag. Questo attributo permette di specificare uno stile "in linea", ovvero limitato a quello specifico elemento. Ad esempio, il seguente codice visualizza un paragrafo con testo rosso.

```
1 <p style="color:red;">Testo rosso</p>
```

È inoltre possibile combinare più proprietà CSS all'interno dello stesso attributo `style`, separate da un punto e virgola. Nell'esempio seguente, oltre al colore, viene specificata anche la dimensione del carattere:

```
1 <p style="color:red;font-size:18px">Testo rosso</p>
```

Sebbene utile per modifiche rapide o mirate, l'attributo `style` viene generalmente sostituito in progetti più complessi da fogli di stile interni o esterni, che garantiscono maggiore coerenza e riutilizzabilità del codice.

3.1 Cheatsheet CSS

Proprietà CSS per lo stile del testo

Proprietà	Descrizione	Esempio
<code>color</code>	Colore del testo	<code>color: red;</code>
<code>font-size</code>	Dimensione del testo	<code>font-size: 16px;</code>
<code>font-family</code>	Tipo di carattere	<code>font-family: Arial, sans-serif;</code>
<code>font-weight</code>	Peso del carattere (es. grassetto)	<code>font-weight: bold;</code>
<code>text-align</code>	Allineamento del testo	<code>text-align: center;</code>
<code>text-decoration</code>	Decorazioni come sottolineatura o barratura	<code>text-decoration: underline;</code>
<code>text-transform</code>	Trasformazione del testo (maiuscolo, minuscolo, ecc.)	<code>text-transform: uppercase;</code>

Tabella 1.1: Proprietà CSS per lo stile del testo

Proprietà CSS legate al Box Model

Proprietà	Descrizione	Esempio
margin	Spazio esterno all'elemento	margin: 20px;
padding	Spazio interno tra contenuto e bordo	padding: 10px;
border	Bordo dell'elemento	border: 1px solid black;
width	Larghezza dell'elemento	width: 300px;
height	Altezza dell'elemento	height: 200px;
box-sizing	Definisce se padding e border sono inclusi nelle dimensioni	box-sizing: border-box;

Tabella 1.2: Proprietà CSS legate al Box Model

Proprietà CSS per il layout e il posizionamento

Proprietà	Descrizione	Esempio
display	Definisce il comportamento di un elemento nel layout	display: block;
position	Tipo di posizionamento (static, relative, absolute, fixed)	position: absolute;
top, left, right, bottom	Posizionamento dell'elemento rispetto al contenitore	top: 20px;
z-index	Ordine di sovrapposizione tra elementi	z-index: 10;
float	Permette di far "galleggiare" un elemento a destra o sinistra	float: left;
clear	Controlla il comportamento dopo un elemento flottante	clear: both;

Tabella 1.3: Proprietà CSS per il layout e il posizionamento

Proprietà CSS per il layout e il posizionamento

Proprietà	Descrizione	Esempio
display	Attiva il layout flessibile o griglia	display: flex; oppure display: grid;
flex-direction	Direzione principale degli elementi in un contenitore flex	flex-direction: row;
justify-content	Allineamento orizzontale degli elementi flex/grid	justify-content: space-between;
align-items	Allineamento verticale in flex/grid	align-items: center;
gap	Spazio tra righe e colonne in grid/-flex	gap: 10px;
grid-template-columns	Definisce le colonne in una griglia	grid-template-columns: 1fr 2fr;

Tabella 1.4: Proprietà CSS per Flexbox e Grid

Proprietà CSS per il layout e il posizionamento

Proprietà	Descrizione	Esempio
background-color	Colore di sfondo	background-color: lightblue;
background-image	Immagine di sfondo	background-image: url("img.jpg");
background-size	Dimensione dell'immagine di sfondo	background-size: cover;
border	Imposta un bordo generico	border: 2px dashed green;
border-radius	Angoli arrotondati	border-radius: 10px;
box-shadow	Ombra dell'elemento	box-shadow: 2px 2px 5px gray;

Tabella 1.5: Proprietà CSS per sfondi e bordi

Proprietà CSS per il layout e il posizionamento

Proprietà	Descrizione	Esempio
cursor	Tipo di cursore al passaggio del mouse	cursor: pointer;
hover, active, focus	Stati interattivi nei selettori	a:hover { color: red; }
transition	Effetti di transizione fluida tra stati	transition: all 0.3s ease;
animation	Applicazione di un'animazione CSS definita	animation: slidein 2s infinite;
pointer-events	Gestione degli eventi del mouse sull'elemento	pointer-events: none;

Tabella 1.6: Proprietà CSS legate all'interazione

3.2 Analisi delle proprietà CSS più comuni

In questo paragrafo sono analizzate le principali proprietà CSS utilizzate per la realizzazione di semplici pagine WEB.

3.2.1 Cambiare il colore di un testo

Per modificare il colore di un testo in CSS, si utilizza la proprietà **color**, che serve a definire il colore del contenuto testuale di un elemento HTML. Il valore può essere espresso in vari formati: il nome del colore (ad esempio red), il formato RGB (rgb(255, 0, 0)), quello RGBA che aggiunge la trasparenza (rgba(255, 0, 0, 0.5)), oppure il formato esadecimale, che è particolarmente utile perché permette di indicare qualsiasi colore, anche quelli che non hanno un nome codificato.

Il valore esadecimale si scrive con il simbolo # seguito da sei caratteri, divisi in tre coppie: le prime due rappresentano la quantità di rosso, le seconde la quantità di verde e le ultime la quantità di blu. Ad esempio: #FF00000 indica il rosso puro (FF per il massimo del rosso, 00 per verde e blu). I valori esadecimali vanno da 00 (assenza di colore) a FF (massima intensità), permettendo di ottenere oltre 16 milioni di combinazioni di colore diverse. Un codice di esempio per cambiare il colore di un testo insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.9.

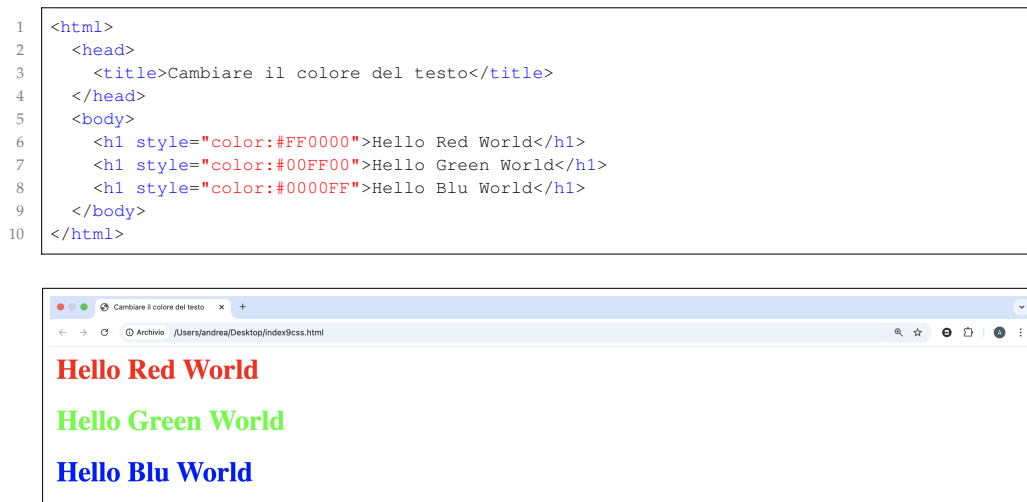


Figura 1.9: Esempio di un codice CSS per cambiare il colore del testo

3.2.2 Cambiare il colore di sfondo

Per cambiare il colore di sfondo di un elemento in CSS, si utilizza la proprietà **background-color**. Questa proprietà permette di impostare un colore uniforme come sfondo di qualsiasi elemento HTML, ad esempio paragrafi, titoli o intere sezioni. Il valore può essere espresso come nome del colore (red), codice esadecimale (#FF0000), valore RGB (rgb(255, 0, 0)), RGBA per includere la trasparenza (rgba(255, 0, 0, 0.5)). Un codice di esempio per cambiare il colore di sfondo di un elemento insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.10.

```
1 <html>
2   <head>
3     <title>Cambiare il colore del testo</title>
4   </head>
5   <body>
6     <h1 style="background-color:#FF0000">Lorem ipsum</h1>
7     <p style="background-color:#00FF00">Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing
      elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim
      ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea
      commodo consequat.</h1>
8     <p style="background-color:#0000FF">Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing
      elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim
      ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea
      commodo consequat.</h1>
9   </body>
10 </html>
```

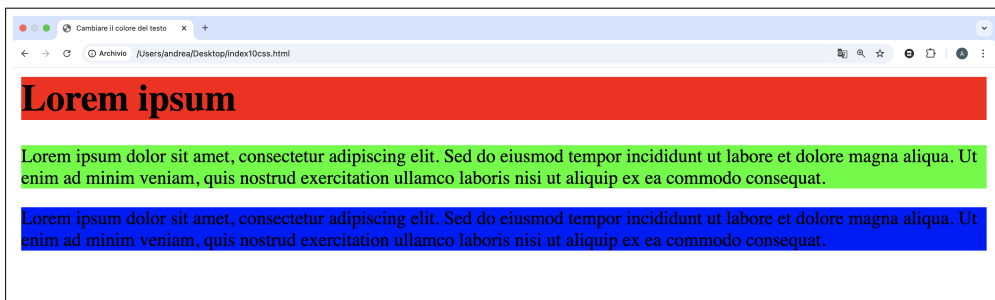


Figura 1.10: Esempio di un codice CSS per cambiare il colore di sfondo di un elemento

3.2.3 Cambiare il font-size

Per modificare la dimensione del testo di un elemento in CSS utilizzando misure assolute, si usa la proprietà **font-size**. Le misure assolute definiscono una grandezza fissa del carattere, indipendente dalle impostazioni del browser o del contenitore. Le unità più comuni sono i pixel (px) e i punti tipografici (pt). Ad esempio: *font-size: 18px*; fissa la dimensione di 18 pixel nell'elemento in cui è inserito.

Un codice di esempio per cambiare il font-size di un elemento insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.11.

```

1 <html>
2 <head>
3   <title>Cambiare il colore del testo</title>
4 </head>
5 <body>
6   <h1 style="background-color:#FF0000">Lorem ipsum</h1>
7   <p style="background-color:#00FF00">Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing
   elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim
   ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea
   commodo consequat.</h1>
8   <p style="background-color:#0000FF">Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing
   elit. Sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim
   ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea
   commodo consequat.</h1>
9 </body>
10 </html>

```

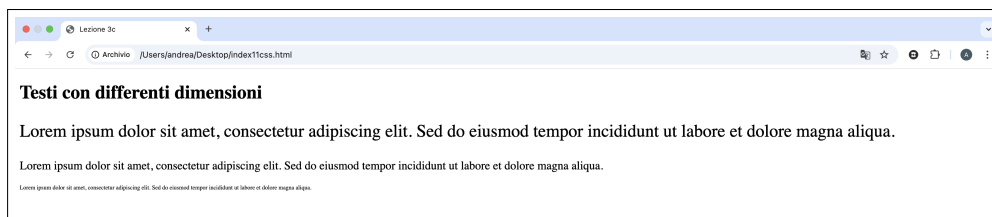


Figura 1.11: Esempio di un codice CSS per cambiare le dimensioni di un font di un elemento

3.2.4 Introdurre un margine

Per modificare lo spazio esterno di un elemento in CSS si utilizza la proprietà `margin`. I margini definiscono la distanza tra l'elemento e gli altri elementi circostanti. È possibile impostare margini con misure assolute, come pixel (px) o punti (pt), per ottenere una spaziatura fissa, indipendente dalle dimensioni del contenitore o dalle impostazioni del browser. Ad esempio, è possibile specificare un margine diverso per ciascun lato:

```
1 margin-top: 10px; /* margine superiore */
2 margin-right: 15px; /* margine destro */
3 margin-bottom: 20px; /* margine inferiore */
4 margin-left: 5px; /* margine sinistro */
```

In alternativa, è possibile usare la sintassi abbreviata per impostare tutti i margini in un'unica dichiarazione:

```
1 margin: 10px 15px 20px 5px; /* top right bottom left */
```

Un codice di esempio per cambiare i margini di un elemento insieme alla relativa rappresentazione grafica prodotta è mostrato in Figura 1.12.

```
1 <html>
2 <head>
3 <meta charset="utf-8">
4 <title>Cambiare i margini</title>
5 </head>
6 <body>
7
8 <h1>Testi con differenti margini</h1>
9 <p style="margin-left:300px">
10 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor
11 incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
12 exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
13 </p>
14 <p style="margin-right:300px">
15 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor
16 incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
17 exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
18 </p>
19 <p style="margin-left:300px;_margin-right:300px">
20 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed do eiusmod tempor
21 incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
22 exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.
</p>
</body>
</html>
```

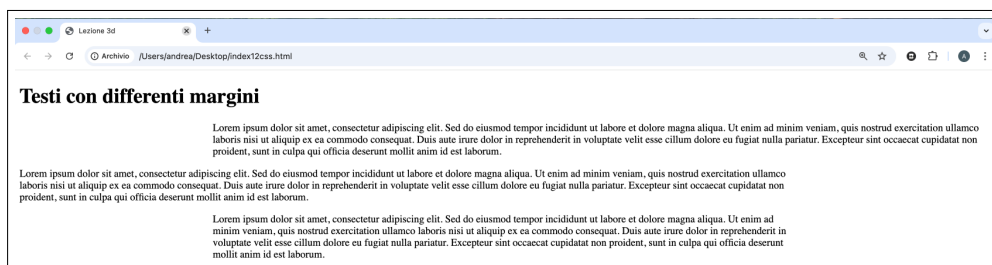


Figura 1.12: Esempio di un codice CSS per cambiare i margini di un testo