

## FOGLI DI STILE E DOCUMENTI

Vari sono i modi per inserire i fogli di stile CSS in un documento. Per capire il meccanismo è necessario chiarire preliminarmente la fondamentale distinzione tra fogli esterni e interni.

È esterno un foglio di stile definito in un file separato dal documento. Si tratta di semplici documenti di testo modificabili anche con un editor di testo ai quali si assegna l'estensione .css.

Un foglio di stile si dice invece interno quando il suo codice è compreso in quello del documento. A seconda che si lavori con un CSS esterno o interno variano sintassi e modalità di inserimento. Rispetto a queste diverse modalità si parla di fogli di stile collegati, incorporati o in linea.

Per caricare un foglio di stile esterno in un documento esistono due possibilità. La prima è quella che fa uso dell'elemento HTML <link>. La dichiarazione va sempre collocata all'interno della sezione <head> del documento HTML:

```
<html>
  <head>
    <link href="stile.css" rel="stylesheet" type="text/css">
  </head>
  <body>
    [...]
</html>
```

Un altro modo per caricare CSS esterni è usare la direttiva @import all'interno dell'elemento <style>:

```
<html>
  <head>
    <style>
      @import url(stile.css);
    </style>
  </head>
  <body>
    [...]
</html>
```

L'ultimo modo per formattare un elemento con i CSS consiste nell'uso dell'attributo HTML style. Esso fa parte della collezione di attributi HTML definiti globali: si tratta

di quegli attributi applicabili a tutti gli elementi. La dichiarazione avviene a livello dei singoli tag contenuti nella pagina e per questo si parla di fogli di stile in linea.

Se, ad esempio, si vuole formattare un titolo h1 in modo che abbia il testo di colore rosso e lo sfondo nero, scriveremo:

```
<h1 style="color: red; background: black;">...</h1>
```