

Fonturi

Un font este caracterizat de urmatoarele atribute:

- culoare (stabilita prin atributul **color**);
- tipul sau stilul (stabilit prin atributul **face**);
- marimea (definita prin atributul **size**);
- marimea in puncte tipografice (stabilita prin atributul **point-size**);
- grosime (definita prin atributul **weight**).

Toate aceste atribute apartin etichetei, care permite inserarea de blocuri de texte personalizate.

Culori

O culoare poate fi precizata in doua moduri:

1. printr-un nume de culoare.
2. printr-o constanta conform standardului de culoare RGB (Red, Green,Blue). O astfel de constanta se formeaza astfel: #rrggbb, unde r, g si b sunt cifre hexazecimale.

Culoarea fontului

Pentru a scrie un fragment de text cu caractere de o anumita culoare se incadreaza acest fragment intre delimitatorii ... avand stabilit atributul **color** la valoarea necesara. De exemplu:

```
<font color=red>fragment de text de culoare rosie</font>
```

Familia fontului

Pentru a scrie un text intr-o pagina pot fi folosite mai multe fonturi (stiluri de caractere). Exista cinci familii generice de fonturi care sunt de regula disponibile pe toate calculatoarele utilizatorilor: serif, sans serif, cursive, monospace si fantasy.

Tipul de font necesar poate fi stabilit prin atributul **face** al etichetei.

Pot fi introduse mai multe fonturi separate prin virgula.

```
<font face="Arial, serif, monospace">
```

In acest caz browserul va utiliza primul font pe care il cunoaste.

```
<html>
<head>
<title> Culoarea si familia fontului </title>
</head>
<body>
Aceste linii sunt scrise cu caractere normale.
<br> <font color="red">Aceasta linie este rosie.</font>
<br> Aici<font color="green"> fiecare</font>
<font color="blue"> cuvanta</font>
<font color="yellow"> are</font>
<font color="cyan"> alta</font>
```

```
<font color="#3478fa">culoare.</font>
<br><font face="monospace">Linie scrisa cu caractere monospaiate.</font>
<br> <font face="arial">Linie scrisa cu caractere arial.</font>
</body>
</html>
```

[vezi acest exemplu](#)

Marimea fontului

Penrtu a stabili marimea unui font se utilizeaza atributul **size** al etichetei. Valorile acestui atribut pot fi:

- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 (1 pentru cel mai mic font si 7 pentru cel mai mare);
- +1, +2, etc. pentru a mari dimensiunea fontului cu 1, 2, etc. fata de valoarea curenta;
- -1, -2, etc. pentru a micsora dimensiunea fontului cu 1, 2, etc. fata de valoarea curenta.

Marimea unui font poate fi stabilita exact cu ajutorul atributului **point-size**. Valorile acceptate de acest atribut pot fi orice numere naturale pozitive. Numarul astfel precizat reprezinta marimea fontului in puncte tipografice.

Acest atribut functioneaza numai cu Netscape Communicator.

```
<html>
<head>
<title> Marimea fontului</title>
</head>
<body>
Aceste linie este scrisa cu caractere normale. <br>
<font size="5">Fonturi de marime 5.</font> <br>
<basefont size="4">Fonturi de marime 4.</font> <br>
<font size="-3">Fonturi de marime 1.</font> <br>
<font size="+2">Fonturi de marime 6.</font> <br>
<font point-size="30">Fonturi de marime 30 pt (numai cu Netcape Communicator).</font> <br>
<font point-size="50">Fonturi de marime 50 pt (numai cu Netcape Communicator).</font>
</body>
</html>
```

[vezi acest exemplu](#)

Grosimea unui font

Grosimea unui caracter poate fi definita cu ajutorul atributului **weight** al etichetei.

Valorile posibile pentru acest atribut sunt 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800 si 900 (100 pentru fontul cel mai subtire si 900 pentru cel mai gros).

```
<html>
<head>
<title> Grosimea fontului</title>
</head>
<body>
Aceste linie este scrisa cu caractere normale. <br>
<font weight="100">Fonturi de grosime 100.</font> <br>
<font weight="500">Fonturi de grosime 500.</font> <br>
<font weight="900">Fonturi de grosime 900.</font>
</body>
</html>
```