

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> Limbajul de marcare HTML </TITLE>
<center><body topmargin=40> <font color=red face=Times New
Roman><H1>Limbajul de marcare HTML
</center></font></H1></body>
```

**HTML**(Hypertext Markup Language) este un limbaj de marcare care sta la baza dezvoltarii oricarei pagini Web. Limbajul HTML consta intr-o serie de etichete numite si tag-uri care permit

formatarea modului de afisare a informatiei din pagina Web(folosirea unor anumite font-uri, culori si stiluri pentru text, inserarea unor imagini sau a unor tabele, utilizarea listelor si a formularelor etc.).

Tag-urile HTML sunt incluse intre paranteze ascutite <..>, majoritatea dintre ele fiind in pereche, tag-ul de inceput avand sintaxa <..> iar tag-ul de la sfarsit </>. Unele dintre tag-urile HTML

permit precizarea unor caracteristici ale elementului pe care il conduc, sub forma <i> caracteristica=valoare,</i> aceste caracteristici fiind numite attribute. O eticheta poate avea unul, nici unul, sau mai multe attribute.

Continutul unui document HTML nu este case-sensitive, cu alte cuvinte nu se face diferenta intre litere mari si mici la nivelul etichetelor si atributelor, insa valoarea unui atribut poate fi case-sensitive,

cum este cazul locatiilor si adreselor URL.

```
<p> <hr width=100% size=5> </p>
```

Un document HTML este un fisier care are extensia <i>.htm</i> sau <i>.html.</i> Pentru editarea textului unui document HTML pot fi folosite orice tipuri de editoare, incepand cu editoarea simple cum ar fi Notepad, Textpad si anjurand la editoare

mai complexe cum ar fi Macromedia Dreamweaver.

```
<p> <hr width=100% size=5> </p>
```

Doua dintre trasaturile de baza ale unui document HTML sunt **independenta** fata de platforma si **legaturile hypertext** (hyperlink-uri).

Independenta fata de platforma este o trasatura care permite ca documentul HTML sa fie afisat in mod asemnator pe diferite calculatoare din punct de vedere al graficii,

fontului, culorii, lucru extrem de esential pentru un numar mare de vizitatori. Totusi, interpretarea codului HTML poate sa fie diferita in functie de tipul de browser Web utilizat.

Astfel de document HTML poate fi afisat de catre browser (spre exemplu Mozilla Firefox) in alt fel.

Hyperlink-urile au o importanta majora in cadrul unui Web,  
intrucat permit ca orice cuvant, fraza, imagine sau element al uunei pagini Web sa  
faca referire la o alta

pagina Web sau chiar paragrafe din interiorul aceleiasi pagini, realizandu-se  
astfel navigarecu usurinta la o alta pagina Web sau chiar la paragrafe intre partile  
componente ale aceleiasi pagini.</pre>

</body></font>

</HEAD>

</HTML>