

## KONPUTAGAILU SAREEN OINARRIAK (4. Ariketa – A)

Izena: **Ander Prieto**

Hurrengo ASCII karaktereen string-a Wireshark bidez lortu zen web orri bat atzitu nahi zenean. `<cr><lf>` karaktereak karro itzulera eta lerro jauzia adierazten dute besteak beste. Hurrengo galderak erantzun behar dira:

```
GET /cs453/index.html HTTP/1.1<cr><lf>Host: gaia.cs.umass.edu<cr><lf>User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows;U; Windows NT 5.1; en-US; rv:1.7.2) Gecko/20040804 Netscape/7.2 (ax) <cr><lf>Accept: text/xml, application/xml, application/xhtml+xml, text/html;q=0.9, text/plain;q=0.8,image/png,*/*;q=0.5<cr><lf>Accept-Language: en-us,en;q=0.5<cr><lf>Accept-Encoding: zip,deflate<cr><lf>Accept-Charset: ISO-8859-1,utf-8;q=0.7,*;q=0.7<cr><lf>Keep-Alive: 300<cr><lf>Connection:keep-alive<cr><lf><cr><lf>
```

**a. Zer HTTP metodo erabiltzen ari da nabigatzailea?**

GET metodoa erabiltzen ari da.

**b. Zein da nabigatzailea eskatzen ari den dokumentuaren URLa?**

gaia.cs.umass.edu/cs453/index.html

**c. Zein da nabigatzailea erabiltzen ari den HTTP bertsioa?**

1.1 bertsioa erabiltzen ari da.

**d. Nabigatzailea, konexio iraunkorra (persistente) edo ez iraunkorra erabiltzen ari da?**

Konexio iraunkorra erabiltzen ari da. Izan ere, *Connection: Keep-alive* agertzen da amaieran.

**e. Zein da nabigatzailea erabiltzen ari den ekipoaren IP helbidea?**

Ez dakigu, ez da informazio hori agertzen.

**f. Zein da erabiltzen ari den nabigatzailea? Zergatik da garrantzitsua nabigatzailea ezagutzea?**

Mozilla erabiltzen ari da. Nabigatzailea ezagutzea garrantzitsua da web orri bat era baten edo bestean portatu daitekeelako, nabigatzailearen arabera.

**g. Zein da aplikazio mailan bidalitako informazioaren tamaina bytetan?**

Ez dakigu, ez da informazio hori agertzen.