

Exercicio12: URL Encode

1. Lanza o navegador e visita a dirección:

`http://%77%77%77%2e%64%65%62%69%61%6e%2e%6f%72%67`

2. Que acontece?

3. Agora visita a dirección:

`https://%77%77%77%2e%64%65%62%69%61%6e%2e%6f%72%67`

4. Que acontece?

5. Lanza un terminal en GNU/Linux.

6. Executa o seguinte comando:

`$ echo %77%77%77%2e%64%65%62%69%61%6e%2e%6f%72%67 | xxd -r -p ; echo`

Que acontece?

7. Agora executa:

`$ man ascii`

8. Identifica os caracteres ASCII correspondentes aos seguintes valores hexadecimais:

HEX	ASCII
0x77	->
0x77	->
0x77	->
0x2e	->
0x64	->
0x65	->
0x62	->
0x69	->
0x61	->
0x6e	->
0x2e	->
0x6f	->
0x72	->
0x67	->

9. Une os anteriores caracteres. Que acontece?



10. Agora na táboa ASCII identifica os valores hexadecimais dos seguintes caracteres ASCII:

www.kernel.org

ASCII	HEX
w	->
w	->
w	->
.	->
k	->
e	->
r	->
n	->
e	->
l	->
.	->
o	->
r	->
g	->

11. A cada valor HEX atopado do punto anterior:

- Precédelle un carácter %, é dicir, se atopas 65 escribe %65.
- A continuación une todos os valores sen espazo.
- Agora visita a dirección `http://valoratopado`, onde valor atopado serán os valores hexadecimais cos % do paso anterior. Así, se por exemplo atopas, %65%66 debes visitar a dirección `http://%65%66`
- Que acontece? Por que? Razoa a resposta.

