## 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?

Ricardo Feijoo Costa



10.Agora na táboa ASCII identifica os valores hexadecimais dos seguintes caracterers ASCII: www.kernel.org

| ASCII |    | HEX |
|-------|----|-----|
| W     | -> |     |
| W     | -> |     |
| W     | -> |     |
|       | -> |     |
| k     | -> |     |
| е     | -> |     |
| r     | -> |     |
| n     | -> |     |
| е     | -> |     |
| l     | -> |     |
|       | -> |     |
| 0     | -> |     |
| r     | -> |     |
| g     | -> |     |

- 11.A cada valor HEX atopado do punto anterior:
  - a. Precédelle un caracter %, é dicir, se atopas 65 escribe %65.
  - b. A continuación une todos os valores sen espazo.
  - c. 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
  - d. Que acontece? Por que? Razoa a resposta.

