

# CTF HACKON 2021

## BÁSICO – LUIGI 64



<https://www.hackon.es/>  
@HackOnURJC



### ENUNCIADO

¿Podrás encontrar la flag escondida dentro de este string en base64? Quizás Luigi te pueda ayudar.



### FLAG

HackOn{Sup3rMar10Br0s}



### SOLUCIÓN

Vamos a conocer qué esconde este string, para ello desde la consola de un dispositivo Linux pondremos lo siguiente:

```
echo  
THVpZ2kgZXMgZWwgaGVybWFubyBtZW5vciBkZSBNYXJpbywgYXVucXVlIG1zIGFsG8g  
cXVlIGwgZW4gbG9zIHZpZGVvanVlZ29zIGRlIE5pbmRlbnRvLiBQcm1tZXJvIGFwYXJl  
Y2kgZW4gZWwganVlZ28gZGUgTWFyaW8gQnJvcy4gKEhbnWUgYW5kIFdhdGNoKSwgSGFj  
a09ue1N1cDnyTWFyMTBCcjBzfSBtZXNlcyBkZXNwdXMgZW4gZWwgYXJjYWRlIE1hcmlv  
IEJyb3MuICgxOTgzKSwgbHVlZ28gZW4gU3VwZXIgdWVyaW8gQnJvcy4gY29tbyBzZWd1  
bmRvIGp1Z2Fkb3IsIHBhcGVsIHF1ZSBjb250aW51IGRlc2VtcGVhbnRvIGVlIFN1cGVy  
IE1hcmlvIEJyb3MuIDMgeSBtdXB1ciBNYXJpbyBxb3JsZC4= | base64 -d
```

Obtendremos el string en claro, y con ello la flag.

Luigi es el hermano menor de Mario, aunque más alto que él en los videojuegos de Nintendo. Primero apareció en el juego de Mario Bros. (Game and Watch), HackOn{Sup3rMar10Br0s} meses después en el arcade Mario Bros. (1983), luego en Super Mario Bros. como segundo jugador, papel que continuó desempeñando en Super Mario Bros. 3 y Super Mario World.