



Zangaléwa

Categoría

Esteganografía

Descripción del reto

No duele el golpe, no existe el miedo

Quítate el polvo, ponte de pie y hazte el reto

Nota: se deben sustituir los espacios por barra baja (_)

Autores

Inés Martín - [@ineesdv](#)

- [Twitter](#)
- [Linkedin](#)
- [Github](#)

Carlos Alonso - [@Sr410n50](#)

- [Linkedin](#)

Writeup

Escuchando el audio (se trata de un fichero .mp3), a partir del minuto 1:20 aproximadamente aparecen unos sonidos que claramente no pertenecen a la canción. Estos son un "cuack" y un barrito de elefante.

Dándonos cuenta de que los sonidos tienen dos longitudes diferentes (una corta y otra más larga), podemos deducir que es **código morse**.

Apuntando los *cuacks* como puntos y los *barritos de elefante* como rayas, obtenemos el siguiente código morse: `.- .- .- .- / .- .- .- .- / . / .`.

Utilizando una página para traducirlo (como por ejemplo [MorseCode.World](https://www.morsecode.world)), obtenemos `WAKAWAKAEE`.

Flag

```
hackon{WAKA_WAKA_E_E}
```