

Reporte de reto Forense - PicoCTF

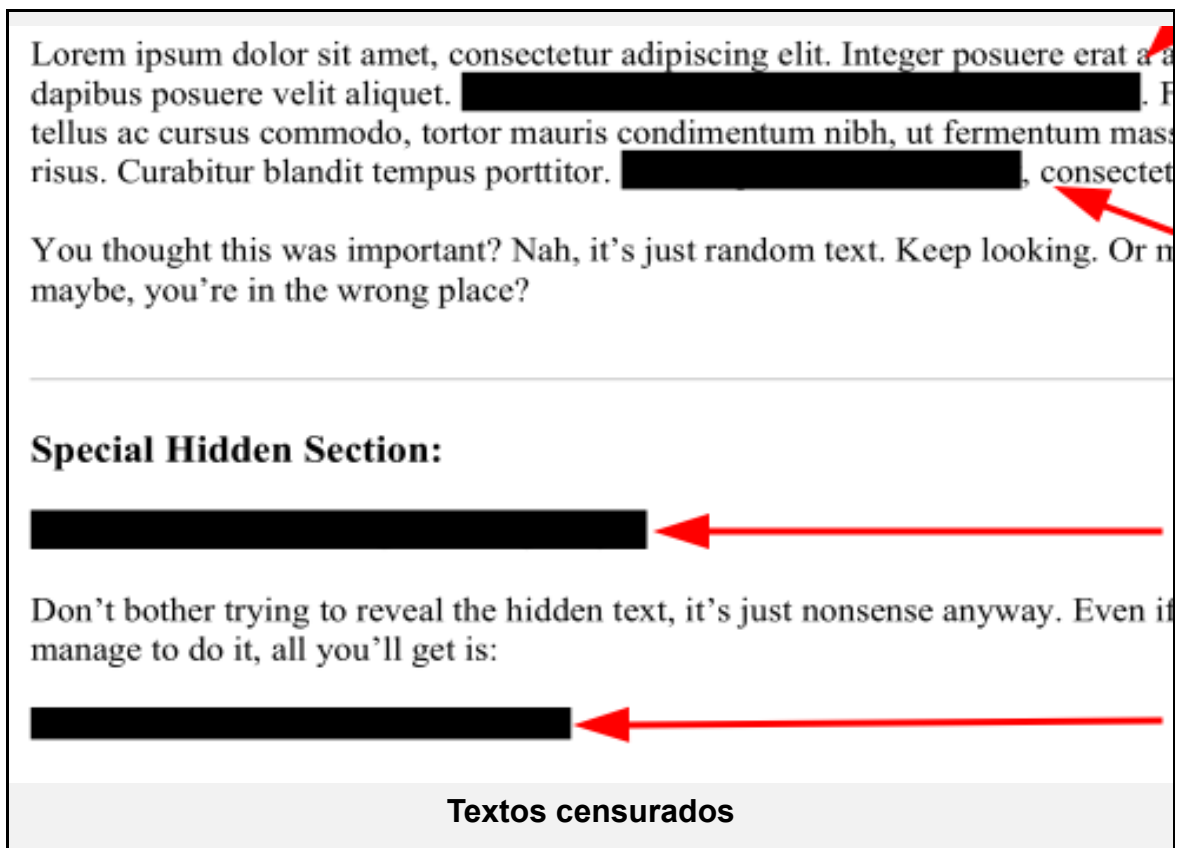
Snaider
25 de febrero de 2026

1 Introducción

Primeramente vemos que tenemos un reto forense el cual se trata de analizar un documento para ver lo que lleva oculto, llevando mas allá nuestros conocimientos en análisis de archivos.

2 Revisión del documento

- Como primera impresión observamos que hay partes censuradas en el documento.



- Se puede ver que si seleccionamos la parte censurada y la copiamos a un editor de texto habremos obtenido datos interesantes.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer posuere erat a
 dapibus. **1** Quero volt-a. **2** tempus port. **3** Aenean lacinia bibendum nulla sed consectetur
 tellus ac cursus commodo, tortor mauris condimentum nibh, ut fermentum mass
 risus. Curabitur b **4** lore ipsum dolor sit amet. **5** The author have done a great and good job
 You thought this was important? Nah, it's just random text. Keep looking. Or m
 maybe, you're in the wrong place?

Special Hidden Section:

Don't bother trying to reveal the hidden text, it's just nonsense anyway. Even if
 manage to do it, all you'll get is:

Contenido descubierto

Textos censurados

Descubrimiento de textos censurados

- Viendo que en el anterior paso no encontramos nada relevante tendremos que intentar otros métodos, intentemos ver los datos en bruto (Raw Data) usando la herramienta **strings**, a ver qué encontramos.

```

7 2 0 obj
8 /Producer (PyPDF2)
9 /Author (cGljb0NURntwdXp6bDNkX20zdGFkYXRhX2YwdW5kIV8wZTJkZTVhMX0\075)
10 endobj
11 3 0 obj
12 /Type /Catalog
  
```

Datos en bruto

- Desciframos el cifrado sospechoso.

```

> echo -n 'cGljb0NURntwdXp6bDNkX20zdGFkYXRhX2YwdW5kIV8wZTJkZTVhMX0\075' | base64 -d;echo
picoCTF{puzzl3d_m3tadata_f0und!_0e2de5a1}
  
```

Descifrando

- Introducimos la flag en el reto de Pico CTF para ver si realmente acabamos el reto.

Introduciendo flag

- Y listo, nos salió las felicitaciones, reto resuelto.

Hurray! You have solved this challenge correctly again.



Reto resuelto