

Subir fotografía a Cyberchef

Probar con Split colour channels, Image Hue/Saturation/Lightness, Sharpen Image y finalmente con randomize Colour Palette aparece la contraseña: TICS413CTF01.

Luego se busca en Cyberchef modelos de cifrado/decifrado que solicitan public y private key. RSA Decrypt es el modelo que entrega resultados

Luego se entra a RSA Encrypt, se ingresa el mensaje y se encripta. Se descarga el archivo .dat