

**UNIVERSIDAD MARIANO GALVEZ DE GUATEMALA**



## **ENCRIPCACION**

**Jonathan Benjamín  
Herrera Rodríguez**

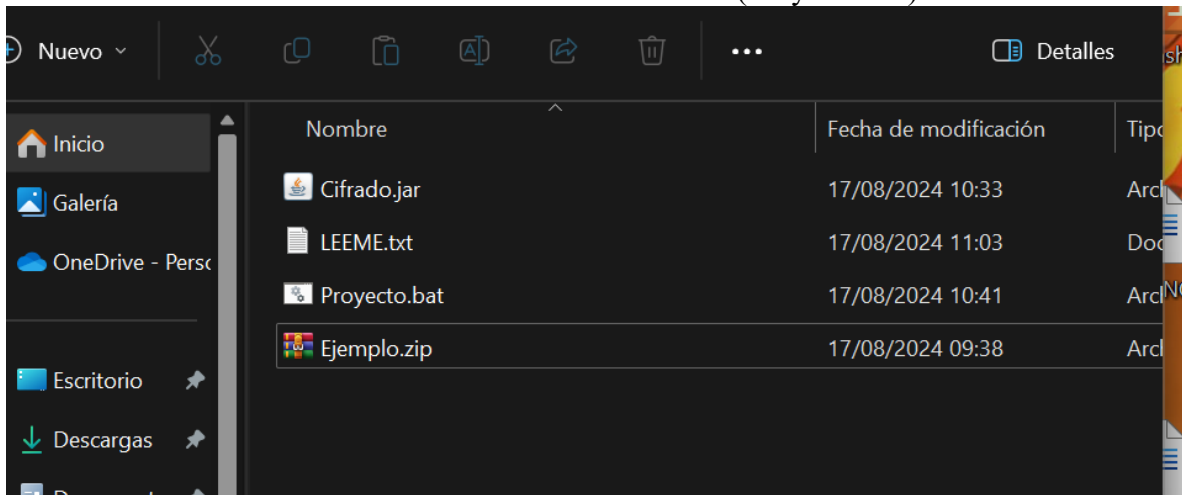
**7690-13-1131**

# REPOSITORIO GIT

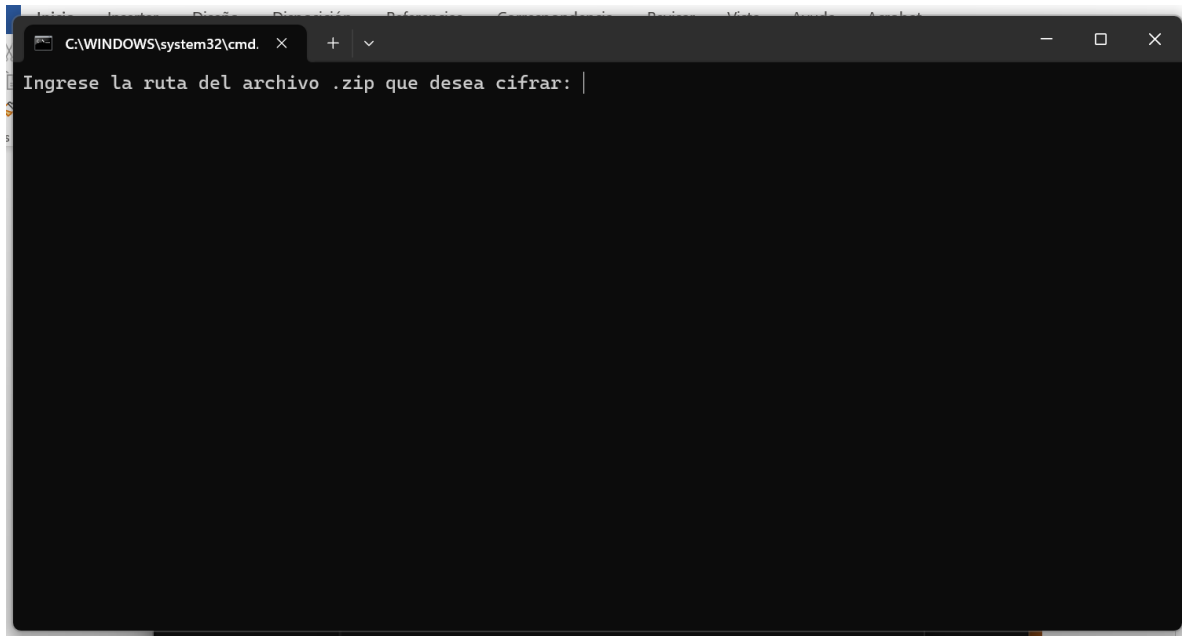
<https://github.com/JohnH31/SEMINARIO-DE-TECNOLOG-AS-DE-INFORMACION/tree/main/ENCRIPCION>

## USO DE LA APLICACIÓN:

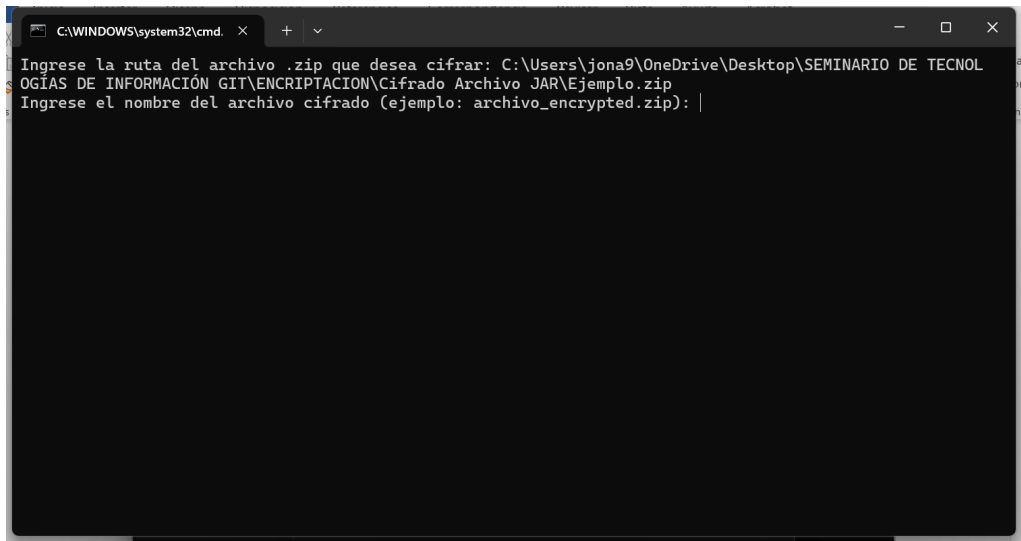
En Windows Corremos el documento con extensión .bat (Proyecto.bat)



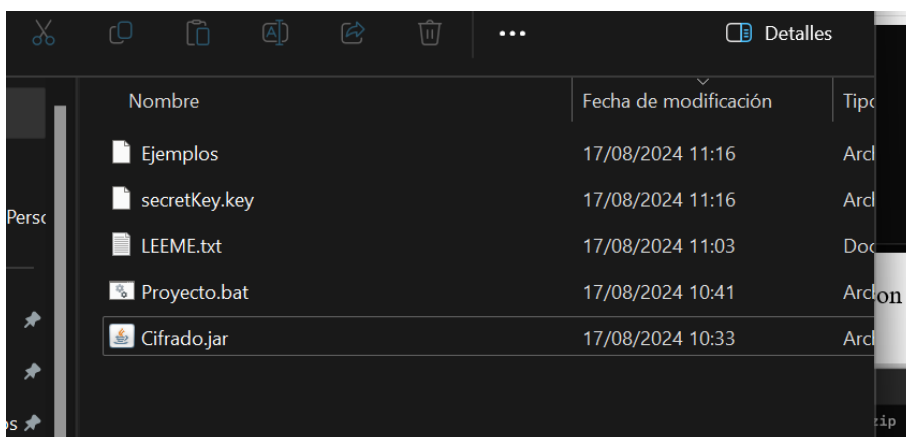
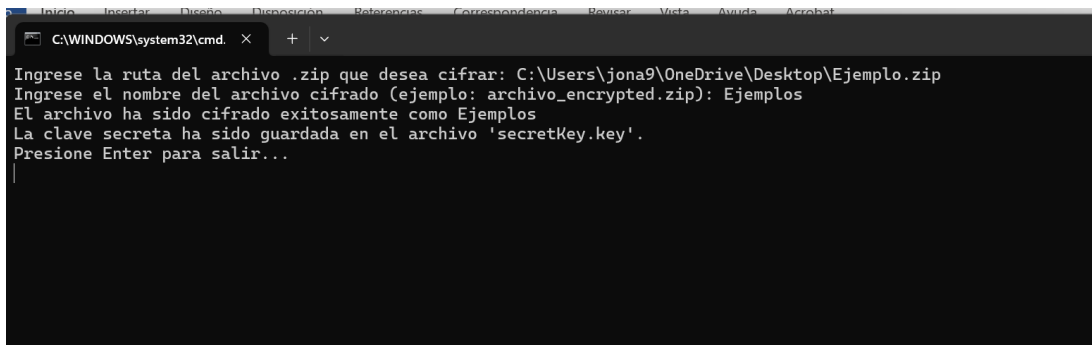
Una vez ejecutado nos pide la ruta del archivo .zip que deseamos encriptar



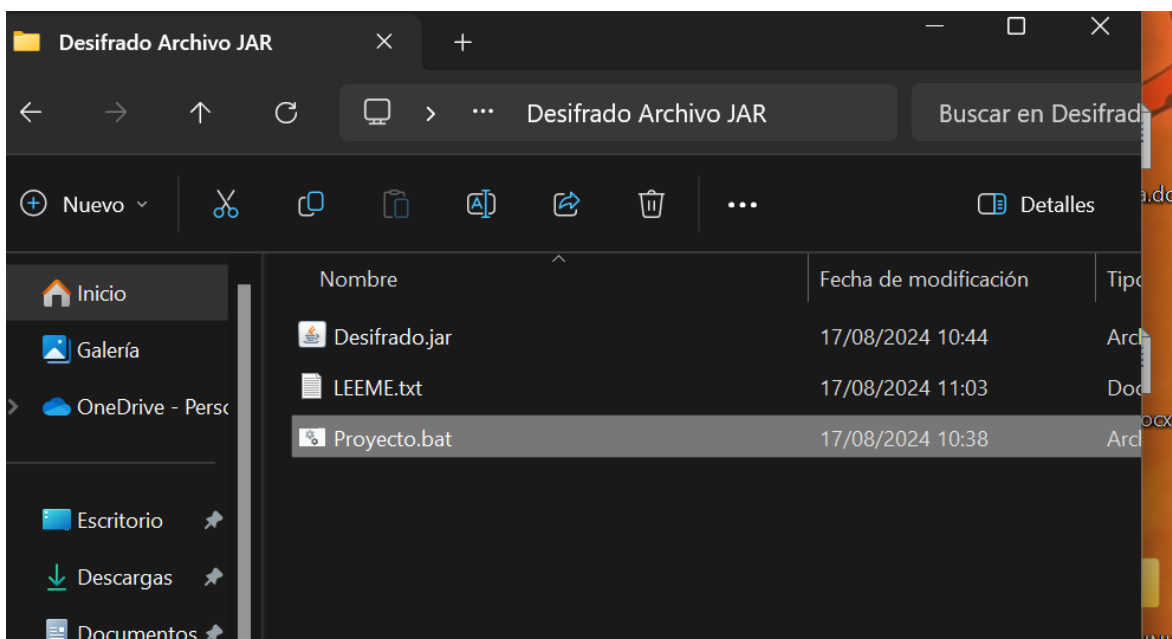
Luego nos pide el nombre que le queremos dar a nuestro archivo encriptado



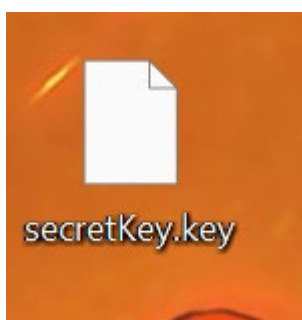
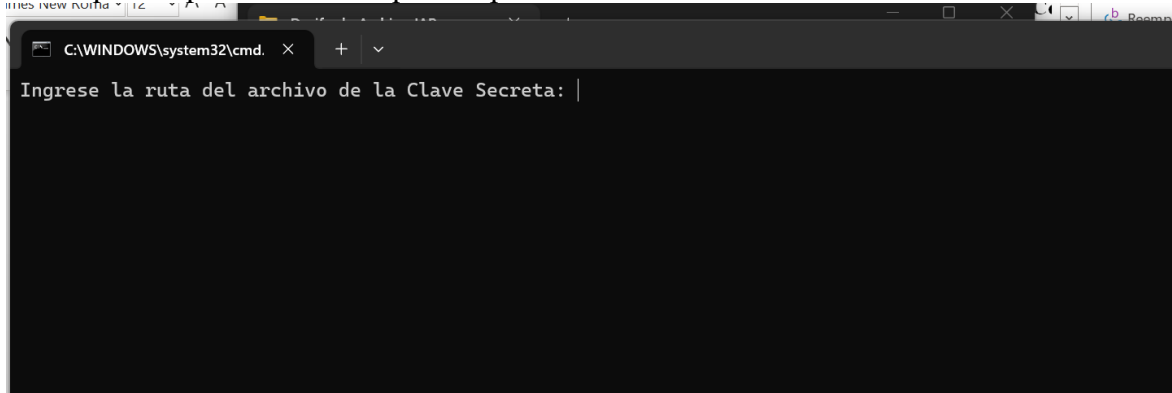
Luego nos confirma que el archivo fue encriptado y nos genera otro archivo con una llave para desencriptar



Para la descriptación ejecutamos nuestro .bat en la carpeta de desifrado.



Como primer punto veremos que nos pedirá la ruta de nuestro archivo Clave Secreta:



Documento generado cuando encriptamos nuestro archivo

Ahora ingresamos la ruta donde se encuentre nuestro archivo encriptado





```
C:\WINDOWS\system32\cmd. x + v
Ingrese la ruta del archivo de la Clave Secreta: C:\Users\jona9\OneDrive\Desktop\secretKey.key
Ingrese la ruta del archivo cifrado que desea descifrar: |
```

Ingresamos el nombre que le queremos dar a nuestro archivo zip

```
C:\WINDOWS\system32\cmd. x + v
Ingrese la ruta del archivo de la Clave Secreta: C:\Users\jona9\OneDrive\Desktop\secretKey.key
Ingrese la ruta del archivo cifrado que desea descifrar: C:\Users\jona9\OneDrive\Desktop\Ejemplos
Ingrese el nombre del archivo descifrado (sin la extensión .zip): |
```

Por último nos indica que el archivo ha sido descifrado

```
C:\WINDOWS\system32\cmd. x + v
Ingrese la ruta del archivo de la Clave Secreta: C:\Users\jona9\OneDrive\Desktop\secretKey.key
Ingrese la ruta del archivo cifrado que desea descifrar: C:\Users\jona9\OneDrive\Desktop\Ejemplos
Ingrese el nombre del archivo descifrado (sin la extensión .zip): EjemploTerminado
El archivo ha sido descifrado y guardado exitosamente como EjemploTerminado.zip
Presione Enter para salir...
|
```

Nombre	Fecha de modificación	Tipo
 Desifrado.jar	17/08/2024 10:44	Arch
 EjemploTerminado.zip	17/08/2024 11:27	Arch
 LEEME.txt	17/08/2024 11:03	Doc
 Proyecto.bat	17/08/2024 10:38	Arch