



MyPGP uso básico

José A. Mañas

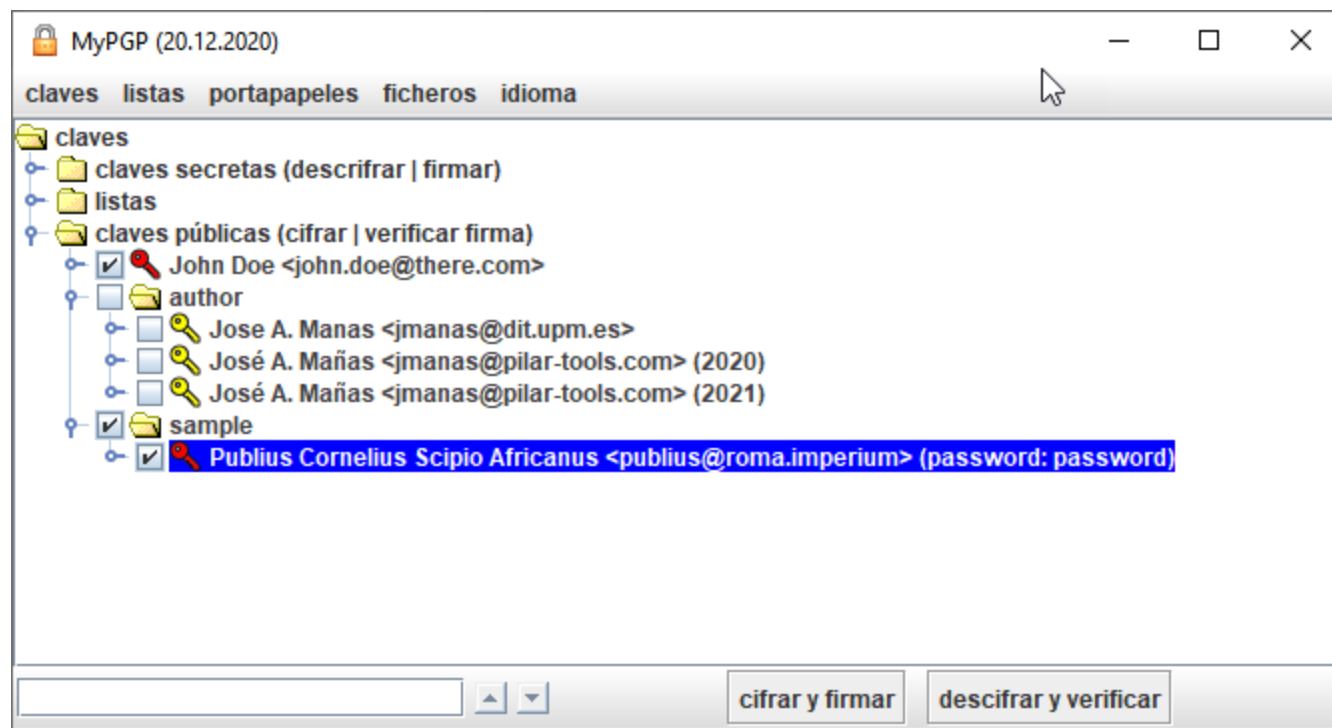
<https://www.linkedin.com/in/jmanas1/>

Febrero de 2020



cifrar un fichero /1

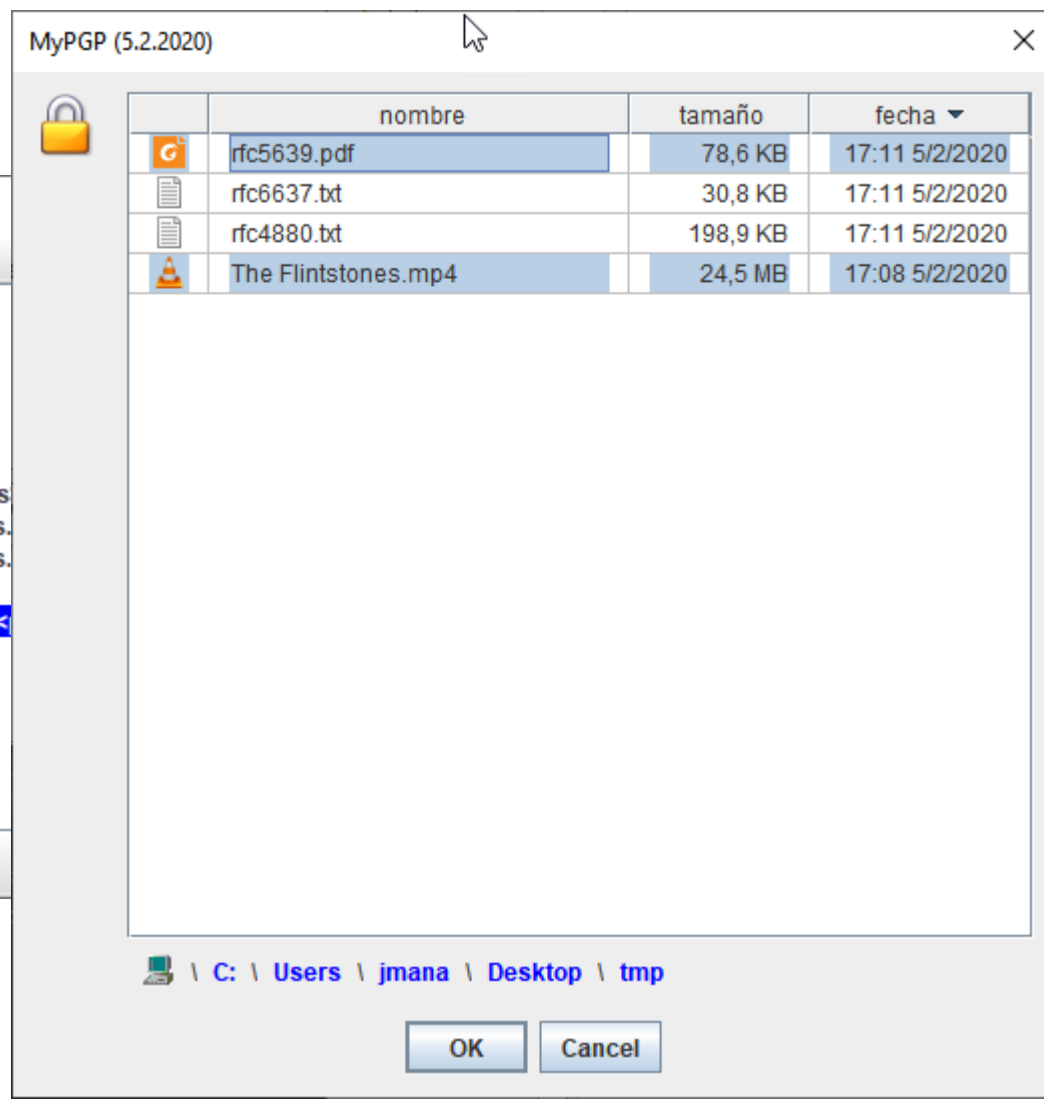
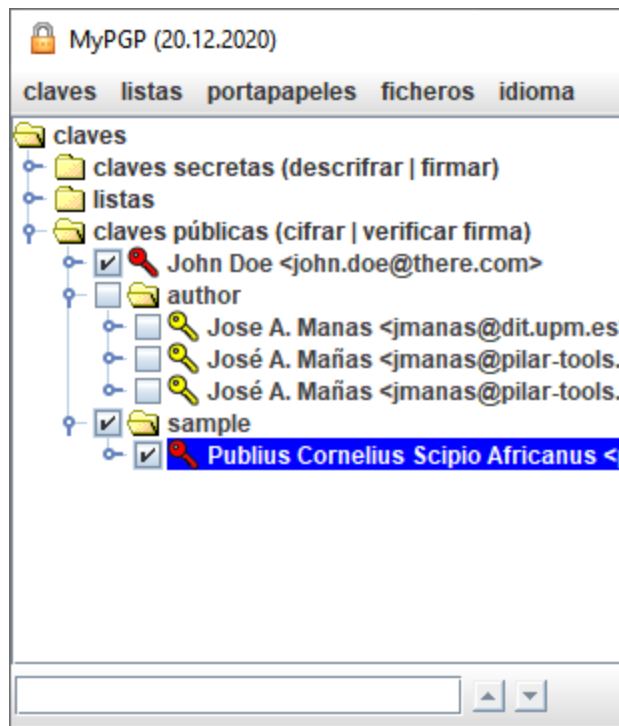
1. seleccione uno o más destinatarios





cifrar un fichero /2

2. seleccione uno o más ficheros
ficheros >> cifrar

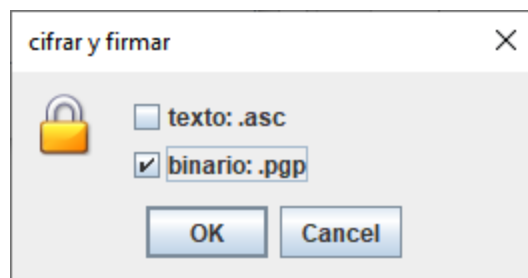




cifrar un fichero /3

3. seleccione formato

- pgp es binario (compacto)
- asc está codificado en ASCII (texto)





cifrar un fichero /4

MyPGP (5.2.2020)

java home: C:\Program Files
java version: 13.0.1
HOME: C:\Users\jmana\Doc
skip C:\Users\jmana\Docum
ignorar C:\Users\jmana\Doc
cifrar

claves públicas (cifrar | verificar firma)

- > John Doe <john.doe@there.com>
- > José A. Mañas <jmanas@pilar-tools.com> (2020)
- > Publius Cornelius Scipio Africanus <publius@roma.imperium> (password: password)

rfc5639.pdf
cifrar: AES 256

The Flintstones.mp4
cifrar: AES 256

File Home Share View

← → ↕ ⬆ > This PC > Desktop > tmp

Search tmp

Name	Date modified	Type	Size
rfc5639.pdf.pgp	05-Feb-20 20:15	PGP File	41 KB
The Flintstones.mp4.pgp	05-Feb-20 20:15	PGP File	25,052 KB
rfc5639.pdf	05-Feb-20 17:11	PDF File	79 KB
rfc4880.txt	05-Feb-20 17:11	Text Document	199 KB
rfc6637.txt	05-Feb-20 17:11	Text Document	31 KB
The Flintstones.mp4	05-Feb-20 17:08	MP4 Video File (V...	25,130 KB

6 items

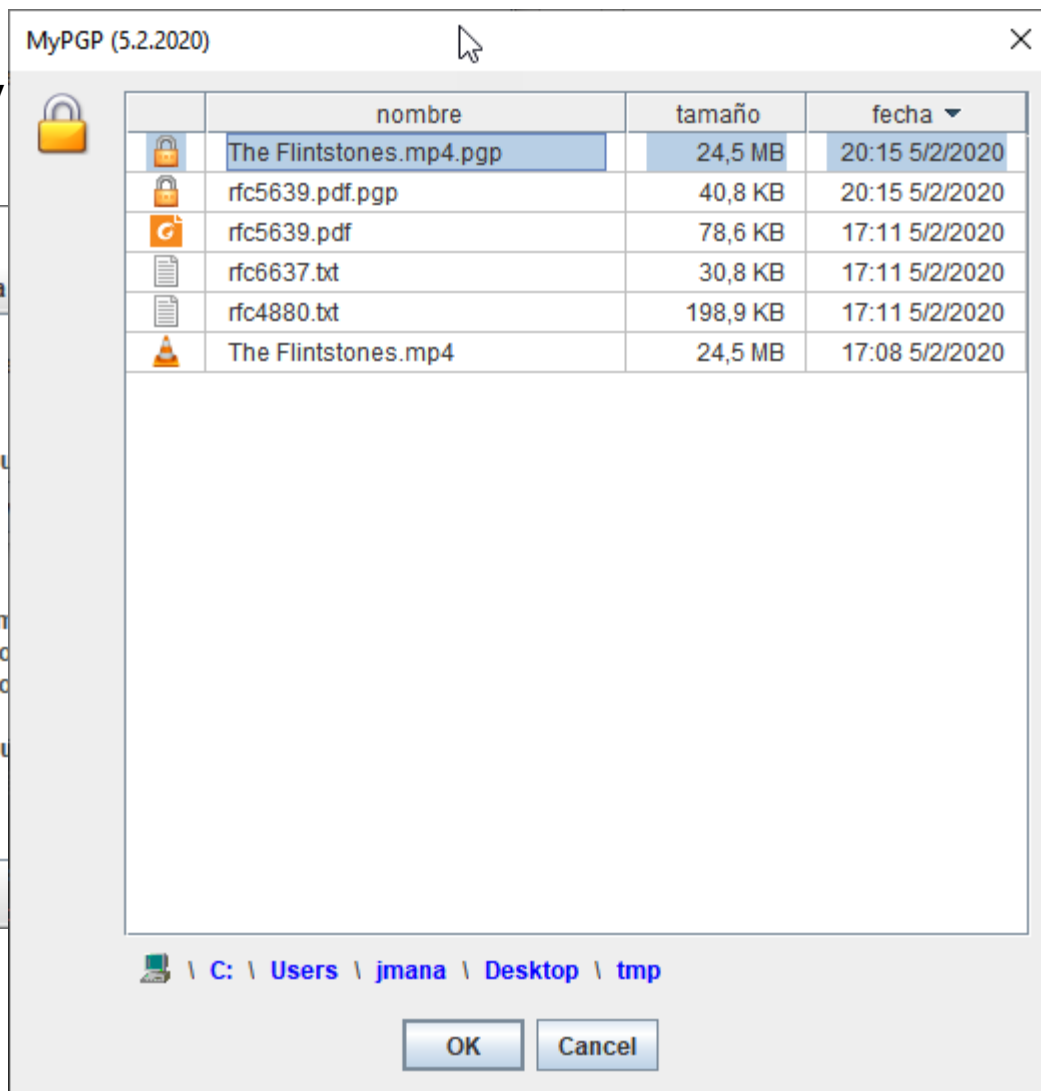
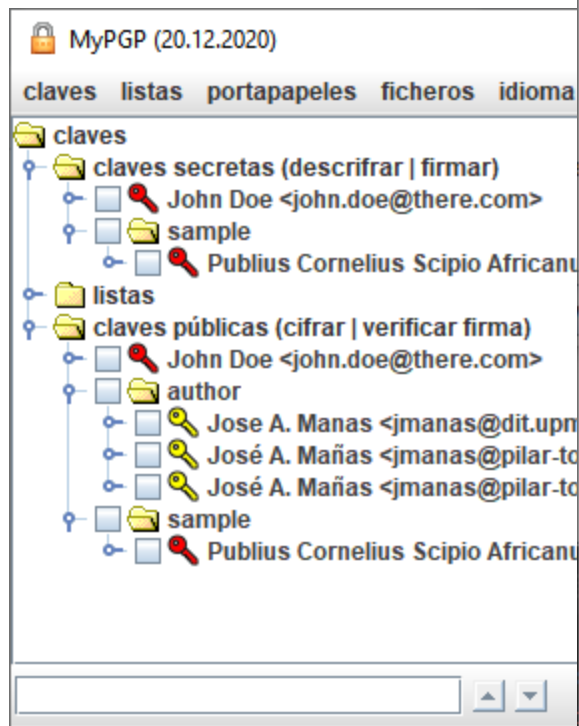
4 items (Disk free space: 156 GB) 24.8 MB Computer



descifrar un fichero /1

1. seleccione el fichero(s)

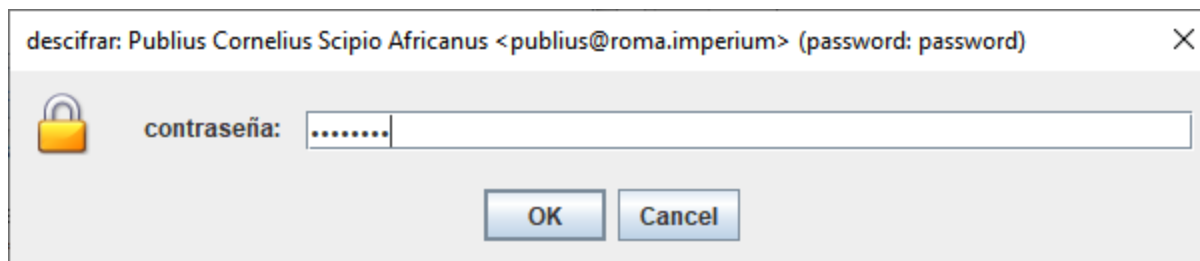
■ ficheros >> descifrar y





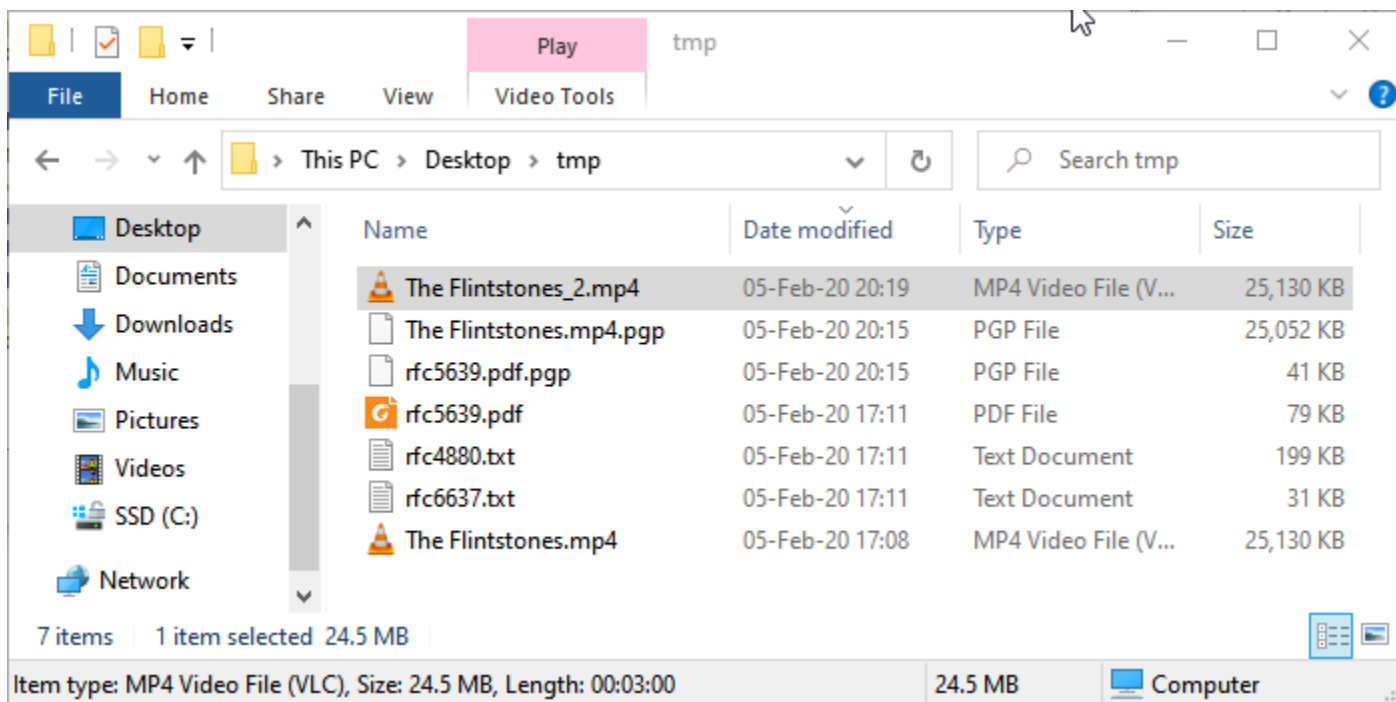
descifrar un fichero /2

2. introduzca la contraseña





descifrar un fichero /3



descifrar y verificar

descifrar(The Flintstones.mp4.pgp) --> The Flintstones_2.mp4

cifrado para: John Doe <john.doe@there.com>

cifrado para: José A. Mañas <jmanas@pilar-tools.com> (2020)

cifrado para: Publius Cornelius Scipio Africanus <publius@roma.imperium> (password: password)

descifrar: AES 256

no hay firmas