GPG

manejo llaves

- `$ gpg –gen-key`
- `$ gpg –edit-key`

- `$ gpg –export UID` → exporta clave pública, para repartir, formato binario
  - `–armor` → activa armadura ASCII
- `$ gpg –export-secret-keys UID`
- `$ gpg –import <pubkey>`
- `$ gpg –allow-secret-key-import –import <seckey>`

- `$ gpg –delete-key UID`
- `$ gpg –delete-secret-key UID`
- `$ gpg –delete-secret-and-public-key UID`

listado/exportación

- `$ gpg –list-keys`
- `$ gpg –list-public-keys`
- `$ gpg –list-secret-keys`
- `$ gpg –fingerprint`
- `$ ssh-keygen -yf ejemplo.rsa` → generar clave pública a partir de la clave privada

firma/encriptado/desencriptado

- `$ gpg –sign-key UID`
- `$ gpg –trust-model always -r «Miguel Angel Torres» –encrypt ~/$FICHERO.tar.gz`
- `$ gpg -u «Miguel Angel Torres» –output «fichero_salida» «fichero.gpg»`
- `$echo «password» | gpg -u «Miguel Angel Torres Egea» –output «fichero_salida» –passphrase-fd 0 «fichero.gpg»` → automatizar desencriptado

documentación

- http://www.gnupg.org/gph/en/manual/book1.html