

ssh-keygen

creación y distribución de llaves

- crear llave 2048 bits:

```
ssh-keygen -b 2048 -f /home/user/.ssh/myKey
```

```
ssh-keygen -t rsa -f /home/user/.ssh/myKey
```

curva eliptica

```
ssh-keygen -t ed25519 -f /home/user/.ssh/myKey -C "comentario en clave"
```

- asegurarnos que el directorio ~/ .ssh tiene los permisos 700
- copiar clave pública en sistema remoto (en el directorio .ssh de la home del usuario, añadiendo o creando el fichero `authorized_keys`, cambiando los permisos a 600)

```
ssh-copy-id -i /home/user/.ssh/myKey.pub user@система.remoto
```

- esto nos permite entrar en el sistema remoto sin recordar la contraseña de ese usuario en ese sistema. Solo tenemos que recordar la contraseña de nuestra clave privada

```
ssh -i<fichero_clave_privada> usuario@система.remoto
```

cambiar contraseña clave privada

```
ssh-keygen -p -f /path/to/key
```

recrear llave pública la privada

```
ssh-keygen -y -f privatekey.pem > publickey.pem
```

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:ssh:keygen?rev=1667817529>

Last update: **07/11/2022 02:38**

