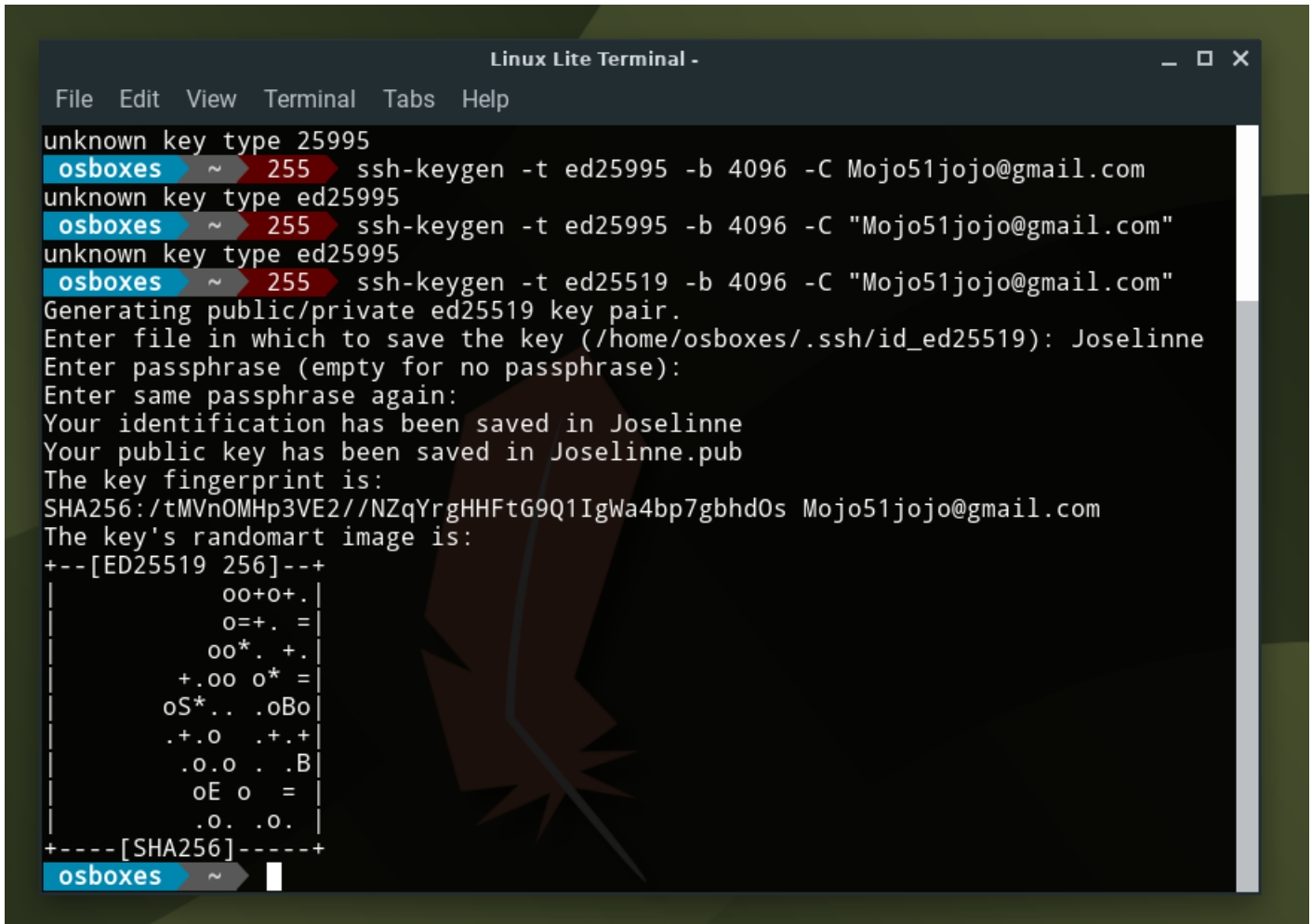


# TAREA 7:

**EJERCICIO 7:** Documentación de la creación e incorporación de las claves públicas en un documento PDF, así como los comandos ejecutados para las subidas de los ficheros a cada uno de los documentos. Sube el documento PDF a continuación al AulaVirtual de la asignatura.

Añade tus dos repositorios a la propia entrega del AulaVirtual.

Creemos el SSH: `ssh-keygen -t ed25519 -b 4096 -C "Mojo51jojo@gmail.com"`



```
Linux Lite Terminal -
File Edit View Terminal Tabs Help
unknown key type 25995
osboxes ~ 255 ssh-keygen -t ed25995 -b 4096 -C Mojo51jojo@gmail.com
unknown key type ed25995
osboxes ~ 255 ssh-keygen -t ed25995 -b 4096 -C "Mojo51jojo@gmail.com"
unknown key type ed25995
osboxes ~ 255 ssh-keygen -t ed25519 -b 4096 -C "Mojo51jojo@gmail.com"
Generating public/private ed25519 key pair.
Enter file in which to save the key (/home/osboxes/.ssh/id_ed25519): Joselinne
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in Joselinne
Your public key has been saved in Joselinne.pub
The key fingerprint is:
SHA256:/tMVnOMHp3VE2//NZqYrgHHFtG9Q1IgWa4bp7gbhd0s Mojo51jojo@gmail.com
The key's randomart image is:
+--[ED25519 256]--+
|      oo+o+. |
|      o=+. = |
|      oo*. +. |
|      +.oo o* = |
|      oS*.. .oBo |
|      .+.o .+. + |
|      .o.o . .B |
|      oE o = |
|      .o. .o. |
+-----[SHA256]-----+
osboxes ~
```

## GitHub

(Repositorio: <https://github.com/Mojo51Jojo/ExamenASOJoselinne>)

- **Configurar Git**  
`git config --global user-email Mojo51jojo@gmail.com`  
`git config --global user.name "Joselinne"`
- **Clave pública**  
`Cat ~/.ssh/Joselinne.pub`

- **Agregar clave a cuenta**

Acceder a tu cuenta GitHub y agregar la clave SSH

- **Iniciar un repositorio Git y agregar los archivos**

```
cd /home/osboxes
```

```
git init
```

```
git add tarea2.py tarea3.py tarea4.py tarea5.py espacio.service
```

- **Realizar commit:**

```
git commit -m "Agregando archivos para ExamenASOJoselinne en GitHub"
```

- **Agregar el origen remoto**

```
git remote add origin https://github.com/Mojo51Jojo/ExamenASOJoselinne
```

- **Subir los cambios al repositorio**

```
Git push -u origin main
```

## Bitbucket

(Repositorio <https://bitbucket.org/joselinne/examenaso/>)

- **Configurar Git**

```
git config --global user.email Mojo51jojo@gmail.com
```

```
git config --global user.name "Mojo51jojo"
```

- **Enviar la clave SSH por API de Bitbucket**

```
curl -X POST -H "Content-Type: application/json" -u Mojo51jojo  
https://api.bitbucket.org/2.0/users/Mojo51jojo/ssh-keys -d '{"key":  
"CONTENIDO_DE_TU_CLAVE_PÚBLICA"}'
```

Reemplazar "CONTENIDO\_DE\_TU\_CLAVE\_PÚBLICA" con el contenido de tu clave pública.

- **Clonar repositorio**

```
git clone https://bitbucket.org/Mojo51Jojo/ExamenASOJoselinne.git
```

- **Agregar archivos**

```
cd ExamenASOJoselinne git add tarea2.py tarea3.py tarea4.py tarea5.py espacio.service
```

- **Realizar commit**

```
git commit -m "Agregando archivos a ExamenASOJoselinne en Bitbucket"
```

- **Subir los cambios al repositorio**

```
git puch origin master
```