

Ejercicio tema 3 (documentación)

Contenido

Enjaular usuarios	1
-------------------------	---

Enjaular usuarios

El primer paso para enjaular usuarios es crearlos:

```
Sudo useradd -m -d /var/www/puerto81 -g www-data dawPuerto80
```

-m crea el directorio si no existe.

Para enjaular los usuarios en primer lugar hay que cambiar el propietario del home del usuario que vamos a enjaular por root:root:

```
Sudo chown root:root /var/www/puerto80
```

Cambiamos los permisos para que nadie pueda escribir en ese directorio:

```
Sudo chmod 555 /var/www/puerto80
```

Cambiamos los permisos y propietario del directorio public_html por el usuario a enjaular

```
Sudo chown -R dawPuerto80:www-data /var/www/puerto80/public_html
```

```
Sudo chmod -R 2775 /var/www/puerto80/public_html
```

Creamos un grupo para los usuarios enjaulados:

```
Sudo groupadd ftpusers
```

Añadimos el usuario al grupo:

```
Sudo usermod -g ftpusers dawPuerto80
```

Comprobamos que se ha añadido al nuevo grupo:

```
Sudo cat /etc/group
```

Josué Martínez Fernández

```
Sudo cat /etc/passwd
```

Editamos el fichero sshd_config (previo backup por si hay algún error):

```
Sudo cp /etc/ssh/sshd_config /etc/ssh/sshd_config.bk
```

```
Sudo nano /etc/ssh/sshd_config
```

```
Match Group ftpusers
```

```
ChrootDirectory %h
```

```
ForceCommand internal-sftp -u 2
```

```
AllowTcpForwarding yes
```

```
PermitTunnel no
```

```
X11Forwarding no
```