

Practica 2: Configuración de parámetros de red.

```
nmcli device status
```

```
sudo ip addr add 10.0.0.199\25 dev ens160
```

```
sudo ip addr del 10.0.0.249 dev ens33
```

```
sudo systemctl restart Networkmanager
```

```
nmcli con dow ens160
```

```
" " up " " " "
```

```
ip route
```

```
ping 10.0.0.1
```

```
sudo ip route add default via 10.0.0.2 dev ens160
```

```
sudo ip route del default via 10.0.0.1 dev ens160
```

```
ip route
```

```
ping 8.8.8.8
```

```
sudo systemctl restart networkmanager
```

```
ip route
```

```
nmcli con dow ens160
```

```
" " up " " " "
```

```
sudo nano /etc/resolv.conf
```

```
sudo systemctl restart Networkmanager
```

```
sudo cat !$
```

```
sudo ifconfig ens160 10.0.0.199 netmask 255.255.255.128
```

```
sudo systemctl restart networkmanager
```

```
if confi
```

```
sudo ifconfig ens33 dow
```

```
sudo ifconfig ens33 up
```

which route

sudo route add default gw 10.0.0.2 ens33

ip route

sudo route del default gw 10.0.0.1 ens33

ip route

ping 8.8.8.8

sudo systemctl restart networkmanager

ip route

nmcli con dow ens160

nmcli con up ens160

Practica 3: Gestion de Usuario y grupos

sudo nmcli con mod ens160 ipv4.address '10.0.0.119/25'ipv4.method manual

nmcli con dow ens160

nmcli con up ens160

if config

sudo nmcli con mod ens160 ipv4.gateway 10.0.0.2

nmcli con dow ens160

nmcli con up ens160

ip router

sudo nmcli con mod ens160 +ipv4.dns '8.8.8.8'

sudo nmcli con mod ens160 ipv4.dns '8.8.4.4'

sudo nmcli con mod ens160 ipv4.dns '10.0.0.1'

nmcli con dow ens160

nmcli con up ens160

nmcli con show ens160 | grep "GENERAL.MASTER-PAHT" -A 20

Practica 4: Gestion de Permisos de archivos

```
sudo useradd -m -s /bin/bash reymndez
```

```
cat /etc/passwd
```

```
ls/home
```

```
sudo passwd Reymndez
```

```
su reymndez
```

```
cat /etc/group
```

```
exit
```

```
sudo usermod -aG wheel Reymimd
```

```
cat /etc/group
```

```
su whoami
```

completamos el añadir un usuario al grupo de sudores

```
sudo groupadd guest
```

```
cat /etc/group
```

```
sudo usermod -aG guest reymndez
```

```
gpasswd -d Reymimd guest
```

```
cat /etc/group
```

```
sudo userdel -r
```

```
sudo groupdel
```