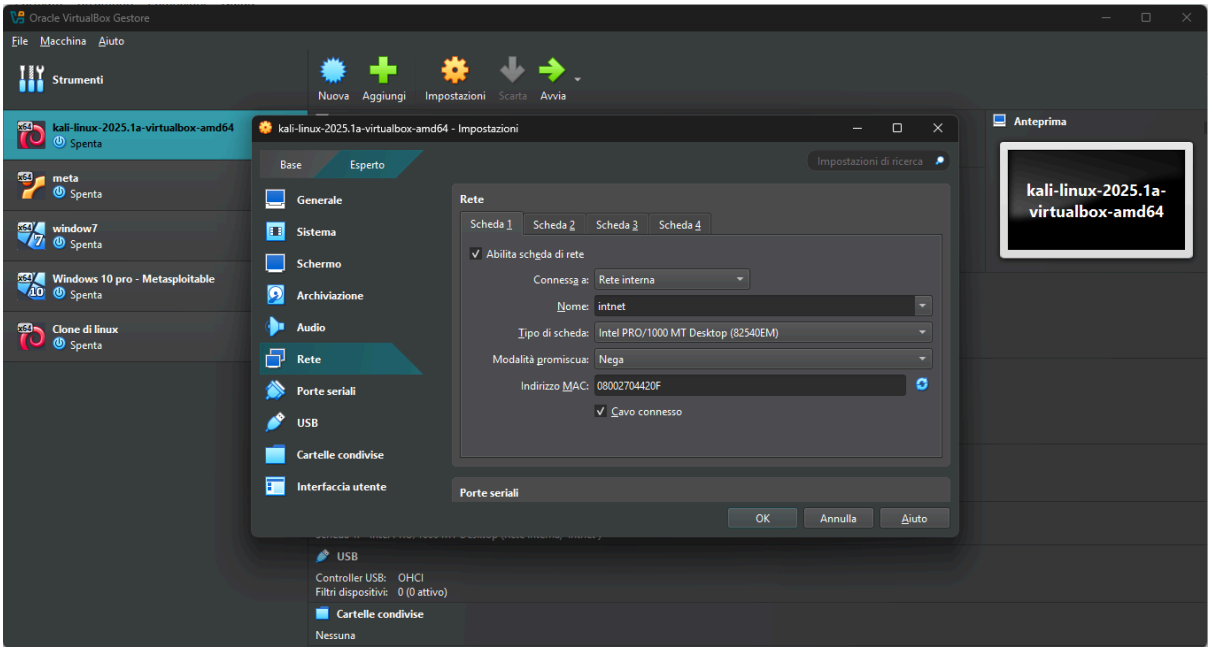
CREAZIONE LABORATORIO VIRTUALE

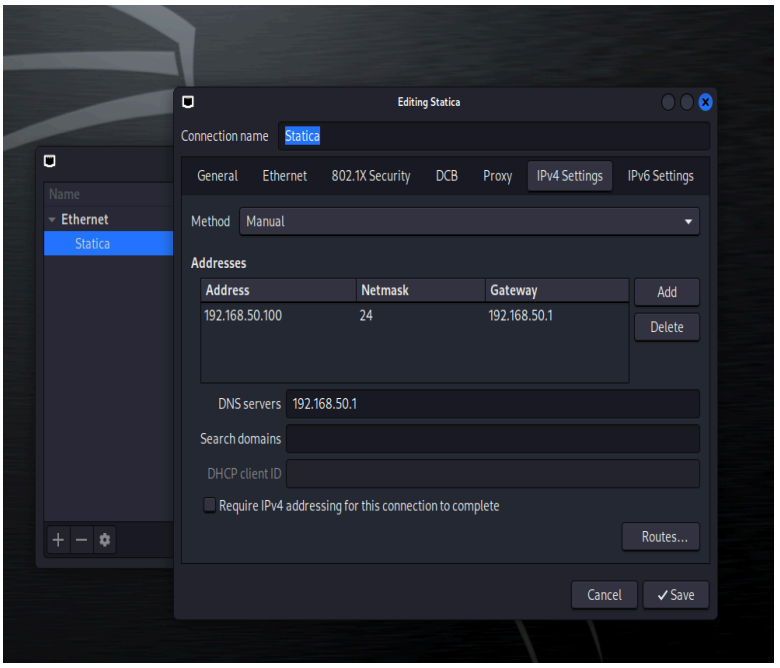
- **Come prima cosa impostiamo le reti su ogni macchina in VirtualBox**

Impostiamo rete interna in ogni macchina virtuale che vogliamo utilizzare nel nostro laboratorio, in questo caso, kali linux, metasploitable e windows 10 pro.

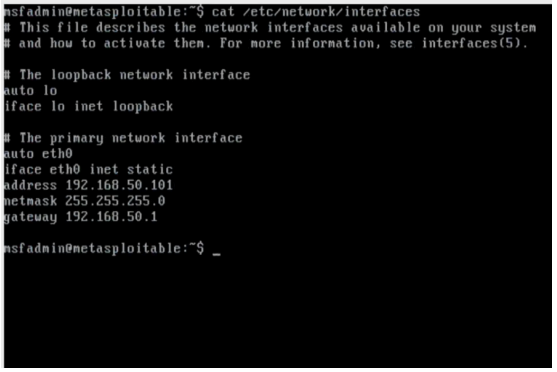


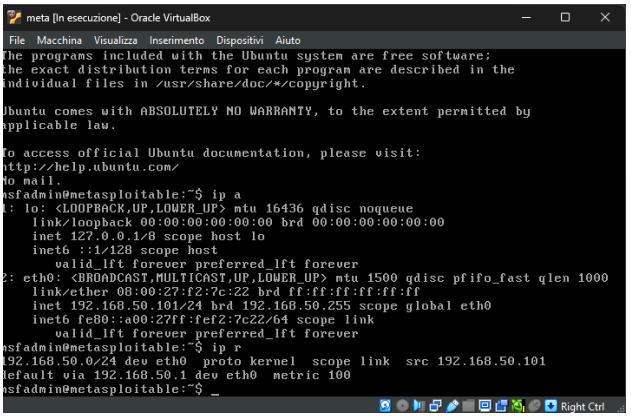
- **Configuriamo ora le varie macchine nella stessa rete**

Impostiamo Kali Linux in questo modo utilizzando le impostazioni della scheda di rete.
Usiamo come indirizzo IP 192.168.50.100 in una rete /24.
Configuriamo Gateway e DNS con 192.168.50.1
Utilizziamo come metodo per avere un IP il metodo manuale in modo da avere un IP statico.

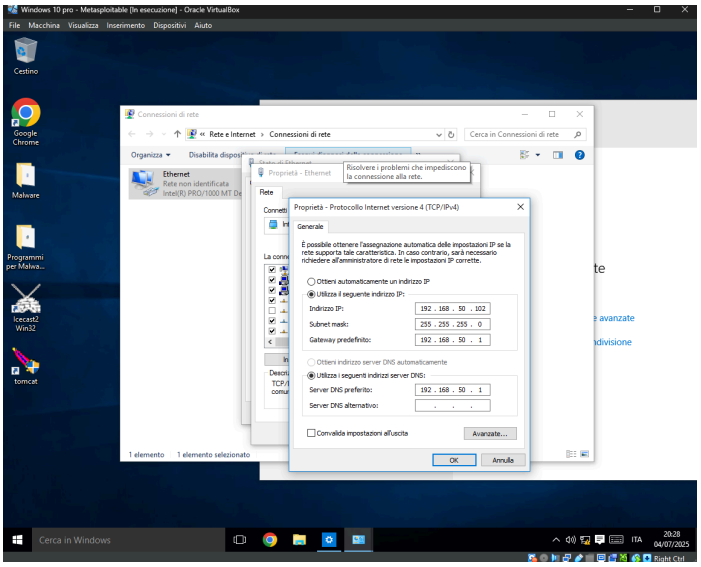


Configuriamo poi Metasploitable per avere un indirizzo IP statico 192.168.50.101/24 e lo stesso gateway 198.162.50.1

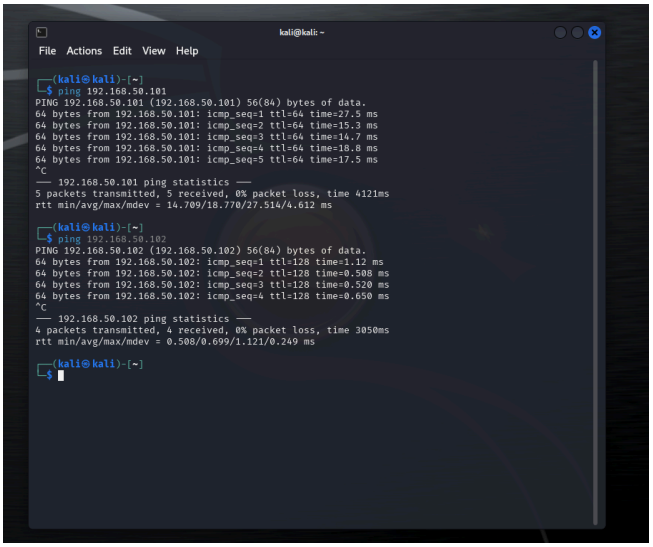




Passiamo poi a Windows 10 tramite le impostazioni di rete configuriamo IP statico 192.168.50.102/24 e stesso gateway delle altre due macchine.



- Verifichiamo ora che le macchine possano comunicare tra loro tramite comando ping



FACOLTATIVO

- **CLONARE MACCHINA VIRTUALE**

Tramite tasto destro sulla macchina, clicchiamo “Clona” e creiamo cosi’ un clone della nostra macchina virtuale.