# Anexo. Prueba de pentesting

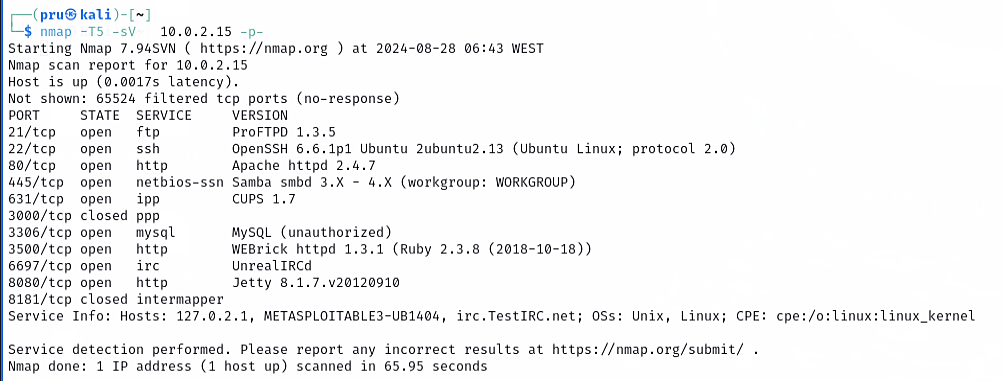
Vamos a realizar una simulación de la realización de un pentesting. Para ello utilizaremos la maquina metasploitable 3. En este caso tenemos la información de la red:

La subred es la siguiente:

10.0.2.0/24

la máquina virtual metasploitable3 (Ubuntu) en este caso es 10.0.2.15. En primer lugar, vamos a realizar la búsqueda de los puertos y servicios abiertos:

sudo nmap -sV 10.0.2.15



Observamos que la versión del servicio FTP es ProFTPD 1.3.5. Vamos a buscar un exploit en Metasploit:

sudo msfconsole

msf6> search ProFTPD 1.3.5

