

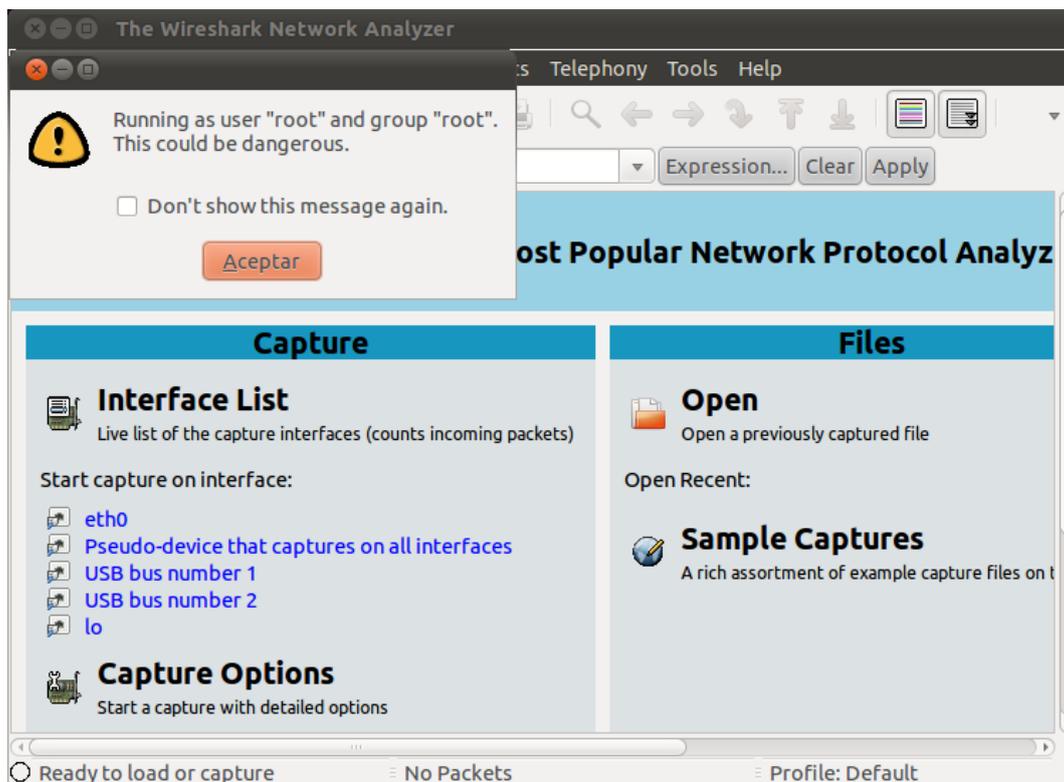
## ACTIVIDAD 12 DNS

Protocolo DNS. Capturas con sniffers del funcionamiento del protocolo DNS entre un servidor DNS (primario) y un cliente DNS.

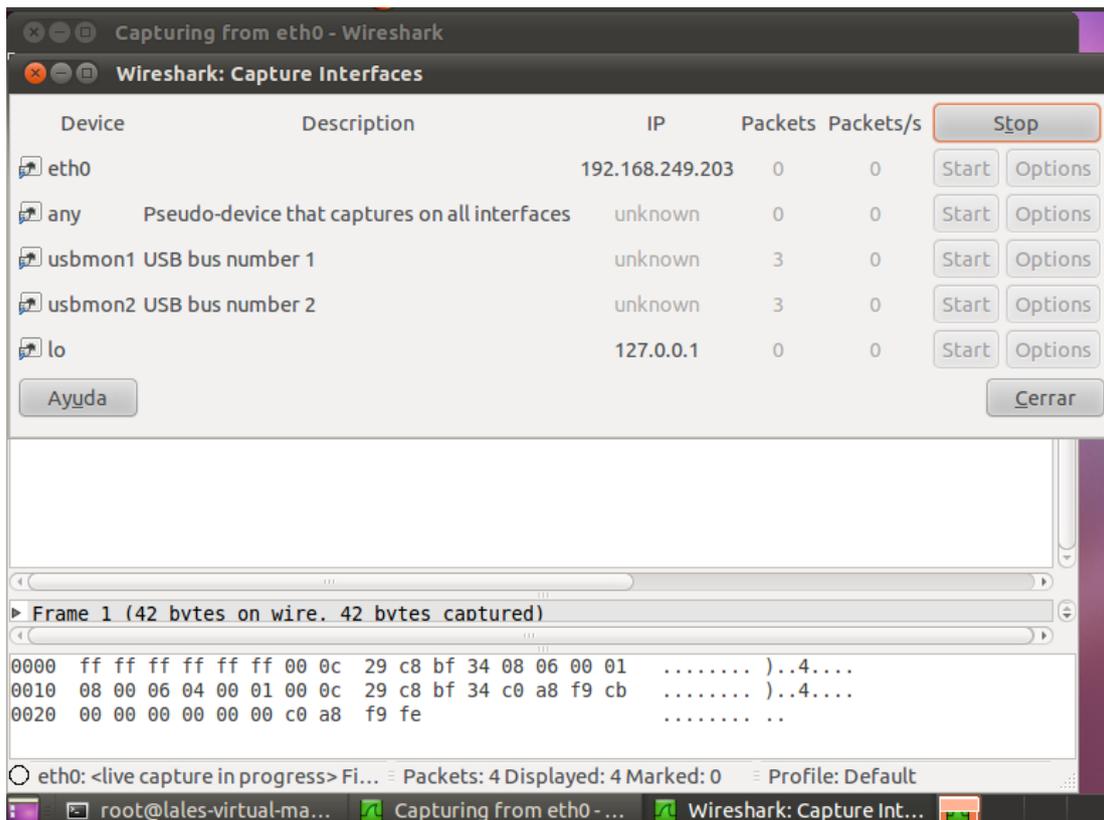
Instalamos Wireshark en Ubuntu

```
lales@lales-virtual-machine:~$ apt-get install wireshark
E: No se pudo abrir el fichero de bloqueo '/var/lib/dpkg/lock' - open (13: Permiso denegado)
E: No se encontró un archivo de réplica «/var/lib/dpkg/»
lales@lales-virtual-machine:~$ sudo su
[sudo] password for lales:
aroot@lales-virtual-machine:/home/lales# apt-get install wireshark
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... 0%
```

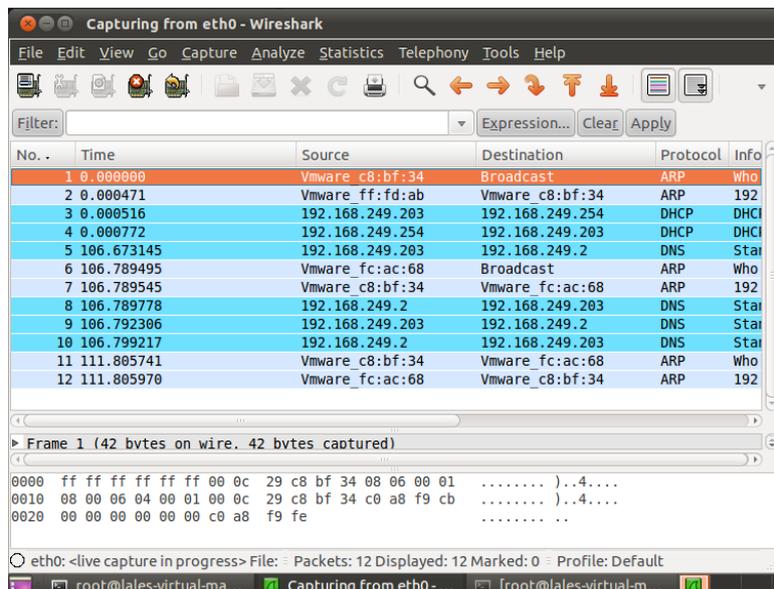
A continuación ponemos en el terminal Wireshark y nos aparece el asistente, y tenemos que aceptar ser usuario root

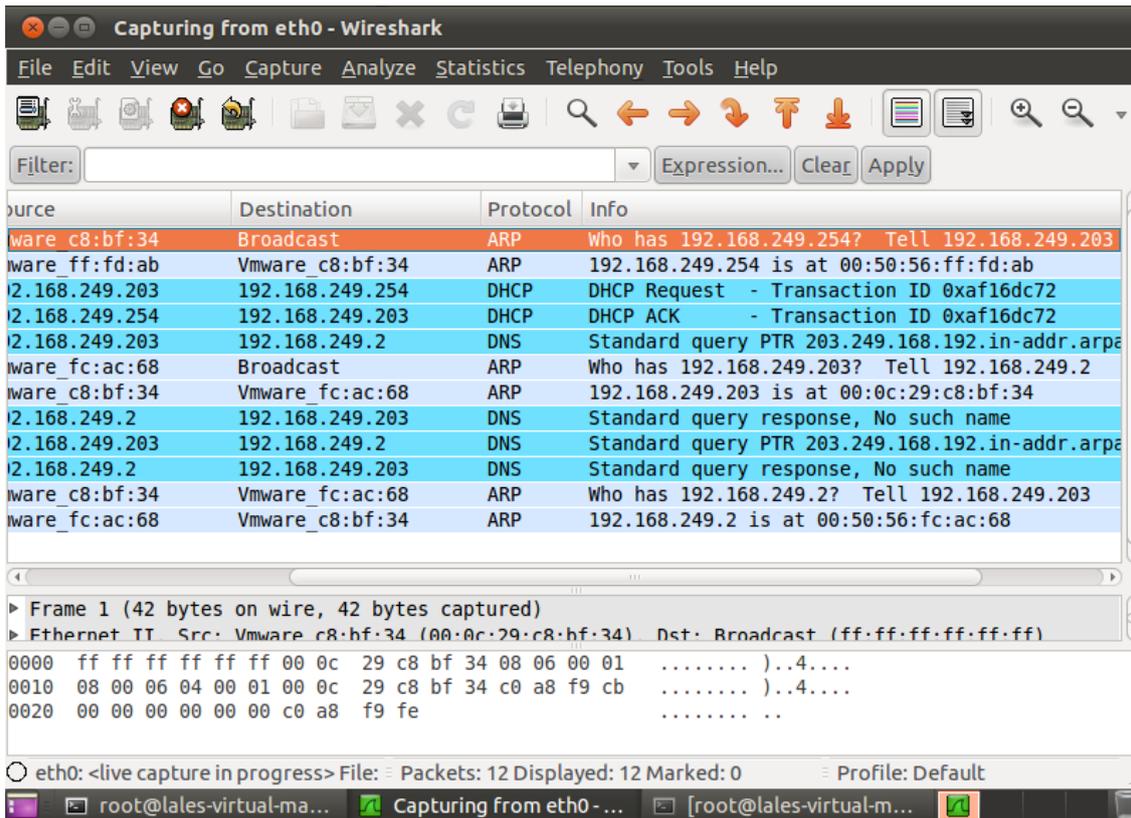


A continuación elegimos la tarjeta por donde va a escuchar, en nuestro caso eth0



Nos vamos al terminal y hacemos un nslookup y vemos como empieza Wireshark a escuchar los paquetes





**MARÍA ÁNGELES PEÑASCO SÁNCHEZ – ACTIVIDAD 12 – TEMA 3- SRI**