



ESCUELA
COLOMBIANA
DE INGENIERÍA
JULIO GARAVITO

INSTALACIÓN DE KISMET

INSTALACIÓN DE KISMET

Para la instalar kismet en Linux solo es escribir los siguientes comandos en la terminal:

- **Sudo apt-get update**
- **Sudo apt-get Install kismet**

Como el IDS Kismet fue instalado en una Raspberry Pi 3, es importante saber que la tarjeta de red de este dispositivo no se deja cambiar a modo monitor, por lo tanto fue necesario implementarle la siguiente antena USB:



Configuración de la antena: Para cambiar la tarjeta a modo monitor se escriben los siguientes comandos en la consola:

- **sudo ifconfig wlan0 down**
- **sudo iwconfig wlan0 mode monitor**
- **sudo ifconfig wlan0 up**

*La interface es a la que está conectada la antena, para mirar escriba el comando: ifconfig

Configuración de kismet:

Vamos al archivo de configuración de kismet `kismet.conf` que generalmente se encuentra en la ruta `/etc/kismet/kismet.conf` y la abrimos con el siguiente comando:

- **nano kismet.conf**

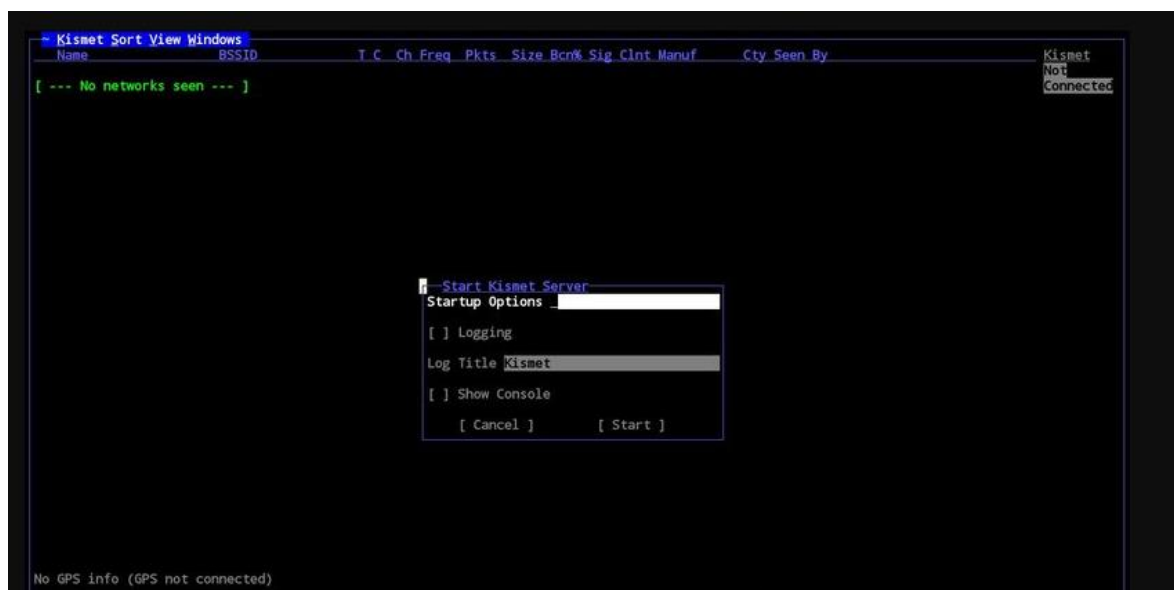
Añadimos al final del archivo `"ncsource = wlan0"` sin las `"`, para que kismet reconozca por de interface se va hacer el escaneo.

Corriendo Kismet:

Para correr kismet ese escribe el comando:

- **kismet**

Se abrirá una ventana de kismet:



Si queremos ver la información por la consola de kismet le damos click en **[]Show Console**

Le damos click en **Start**.

Y kismet empieza a monitorer las redes WIFI.

