

# Tutorial IRC (for n00bs)

Rafael Isturiz ([pelox@staff.xpolinux.org](mailto:pelox@staff.xpolinux.org))

## Que es IRC?

IRC es un protocolo de chat basado en texto. Como usuario chateas mediante un cliente IRC, un programa que instalas en tu sistema para conectarte a cualquier red IRC a nivel mundial. Son un grupo de servidores interconectados que permiten mandar mensajes a las personas en tiempo real. Los usuarios que se conectan a servidores diferentes pero que pertenezcan a la misma red pueden chatear entre ellos. Las redes IRC se caracterizan por tener muchos canales registrados. Si alguien entra en un canal tiene la posibilidad de chatear en un modo tipo conferencia con las demás personas. Asi suene complicado, es muy fácil empezar a comunicarse utilizando este método. Y para eso está este pequeño tutorial 8-)

## Que lo diferencia de ICQ, MSN Messenger y Yahoo Messenger?

Cuando se utiliza cualquiera de los anteriormente mencionados protocolos de mensajería, lo más probable es que la conversación se realice individualmente con personas y de manera privada en la mayoría de los casos, digamos 99,9% :). Para empezar una conversación con alguien debes conocer su numero de ICQ/ correo Hotmail / correo Yahoo.

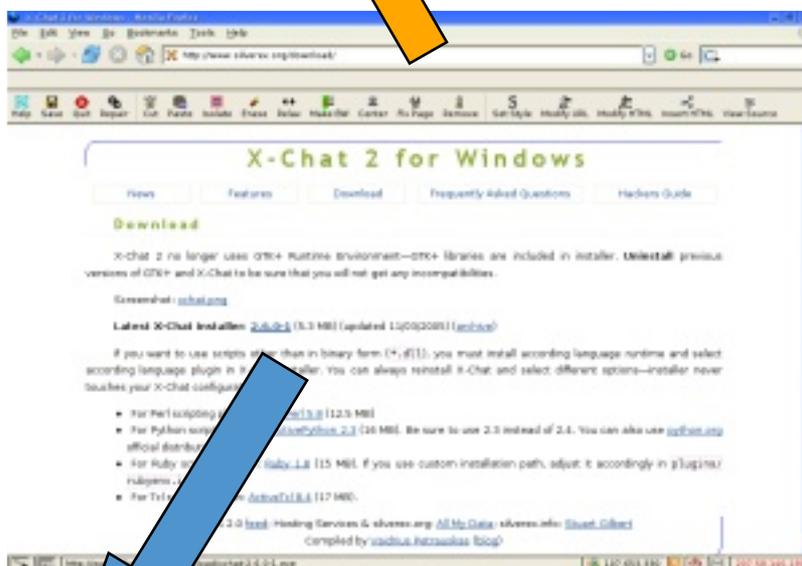
Con IRC es diferente, para comenzar una conversación solo debes saber el nombre del canal donde deseas entrar; existen infinidad de tópicos que caracterizan un canal de otro, asi como redes IRC donde se mueven diariamente miles de personas y siempre encontrarás alguien en linea de cualquier parte del mundo.

## Por que usar IRC?

El IRC es una manera muy popular de pedir la ayuda concerniente al FOSS (Free and OpenSource Software). Los foros son populares también pero con los foros no se consigue una respuesta en tiempo real. En un canal de IRC se puede hacer una pregunta y varios usuarios podrían tratar de solucionarle su problema determinando cual puede ser la solución. La única desventaja de tal método es que la solución no será documentada publicamente. Significa que cuando se utiliza un foro para preguntar por un problema específico otros podrían hacer frente más adelante al mismo problema, buscar la referencia para una respuesta y solventar. Éste no es el caso con el IRC; se debe ser paciente y cortés al hacer una pregunta en el IRC porque muchas veces son preguntas que ya han sido respondidas muchas veces y debemos tomar en cuenta que es una ayuda voluntaria. El IRC también es una manera para coordinar y trabajar en proyectos de Software Libre, y obviamente una manera de socializar y que todo el mundo pueda crear un ambiente de ayuda comunitaria.

# INSTALACIÓN

En esta dirección pueden bajar uno de los clientes usados para conectarse al IRC, y proceder a la instalación del mismo.



Básicamente es 1 paquete que ya incluye las librerías GTK.

**Latest X-Chat installer: [2.6.0-1](#) (5.3 MB)**

## Nota:

Adicionalmente a los paquetes anteriormente mencionados, es posible instalar librerías para el soporte de scripts/plugins que hacen el funcionamiento del "xchat" más poderoso :)

# CONFIGURACIÓN

## User Information

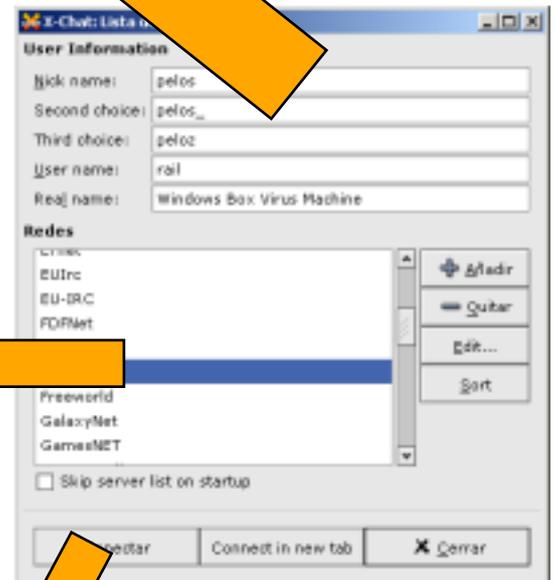
Nick name: pelos  
Second choice: pelos\_  
Third choice: peloz  
User name: rail  
Real name: Windows Box Virus Machine

Se colocan los datos que te identificarán dentro del chat.

## Redes

EUirc  
EU-IRC  
FDFNet  
FEFNet  
FreeNode  
Freeworld  
GalaxyNet  
GamesNET

Existen multiples redes IRC, cada una con temáticas diferentes. Acá recomiendo **Freenode** por ser la red de preferencia para ayudar con proyectos de Software Libre.



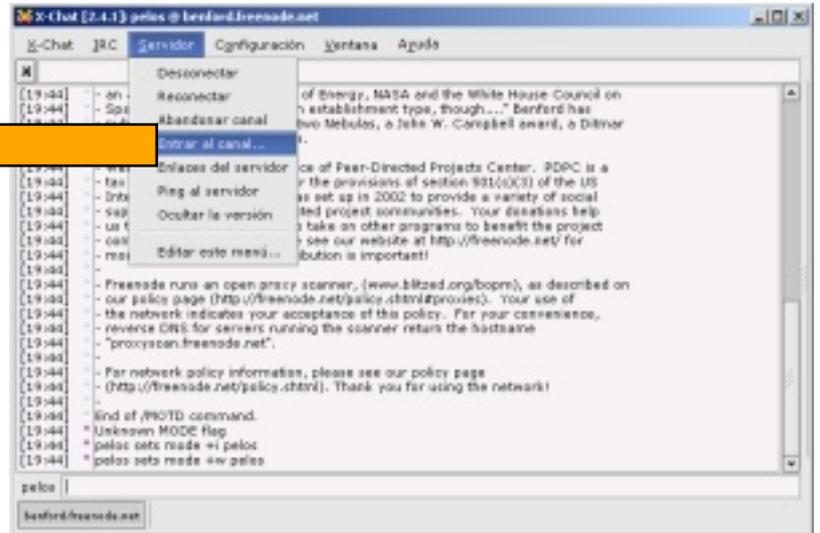
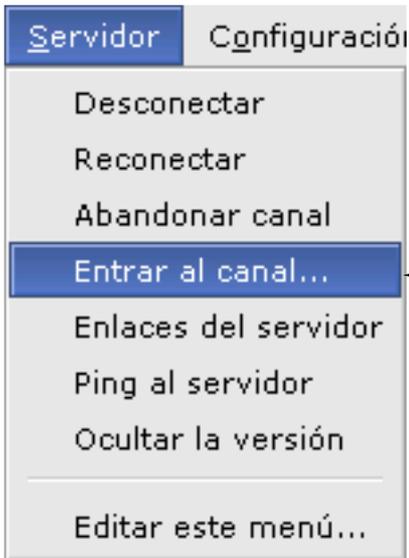
Conectar

Connect in new tab

X Cerrar

Podemos conectarnos a una red en particular, pero adicionalmente estar en multiples redes y varios canales simultáneamente.

Como habiamos explicado, la estructura de IRC se conforma mediante multiples canales de tópicos diferentes.

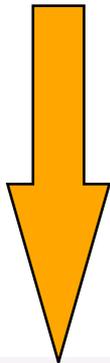
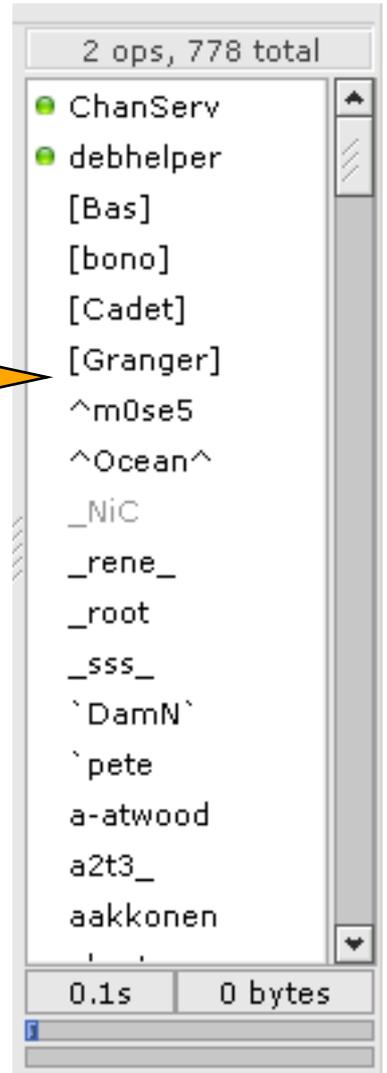
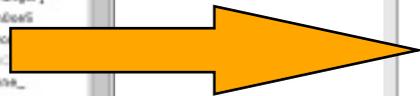
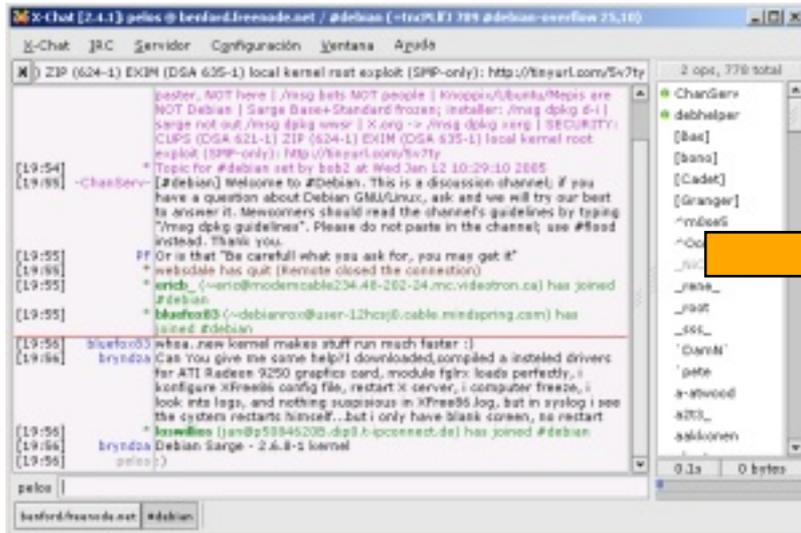


entrar: #debian|



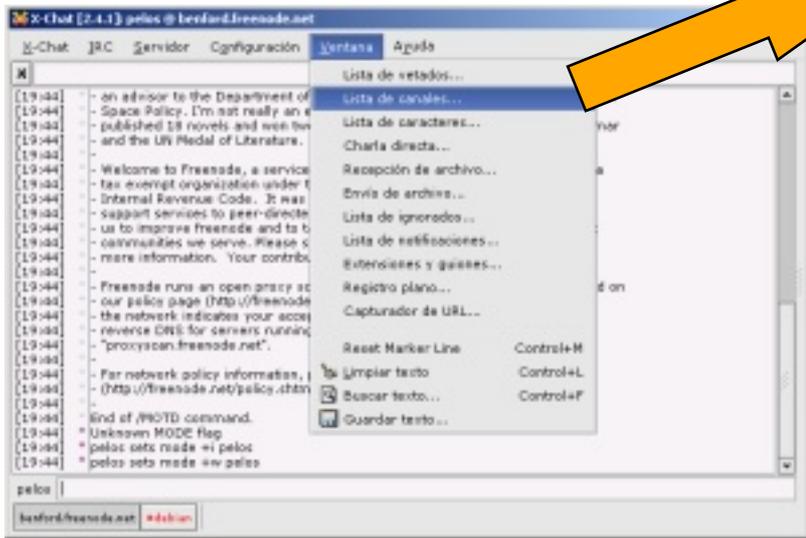
Sencillamente vamos a entrar al canal "debian" en la red de Freenode.  
Como se puede observar se debe colocar el simbolo "#" delante del nombre.

Una de las características como vemos es la lista de usuarios conectados actualmente. Se pueden observar 778 usuarios conectados.



Acá se observa mi nickname, y la caja de texto donde escribiremos para que sea leída por todo el canal.

Tenemos la opción de buscar canales que sean de tópicos interesantes para nosotros. Tomando en cuenta inclusive los idiomas y países.



Si se desea ver todos los canales de la red, se puede colocar un \*. No lo recomiendo a menos que tengas buen ancho de banda, por la cantidad de información que recibirás.

Canal	Usuario	Asunto
#	11	Should y
##debian	7	Unofficia
##iptables	7	extrover
##linux	350	Welcome
##mac	13	Mac Proc
##mwsf	4	Macworl
##newzealand	5	The Cha
##phpbbmods	6	Unofficia
##python	33	Python c
##slackware	239	Channel
##slackware-br	18	freenode
##xen	7	Xen VMM
##*nix	5	Welcome



Lista de canales. Creo que es bastante explícito :)

