



GFTP

Es un cliente FTP multihilo de código abierto y libre. Es el más usado en sistemas Unix-like. Incluye tanto una GUI (que utiliza la biblioteca GTK+) y una interfaz de línea de órdenes. Hay soporte para los protocolos FTP, FTPS (solo conexión de control), HTTP, HTTPS, SFTP y FSP. También ofrece soporte como servidor proxy para FTP y HTTP y transferencias de ficheros FXP (transfiriendo ficheros entre dos servidores remotos vía FTP).





CARACTERÍSTICAS DE GFTP

Trae soporte tanto para el protocolo FTP como para los protocolos HTTP y SSH.



La configuración es puramente gráfica y se puede configurar en varios idiomas.

Soporta la interrupción de descarga de archivos para retomarlo posteriormente desde el punto en que quedó.

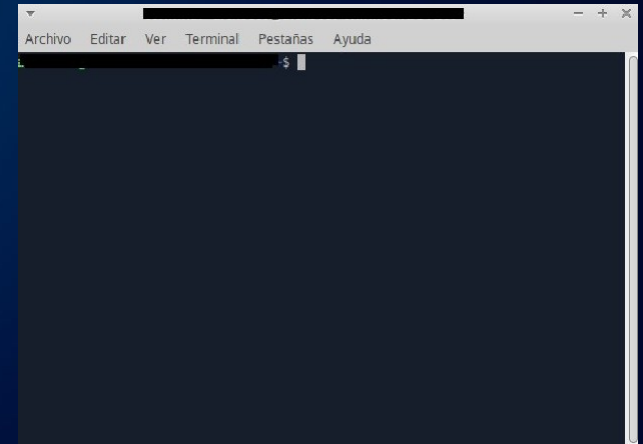
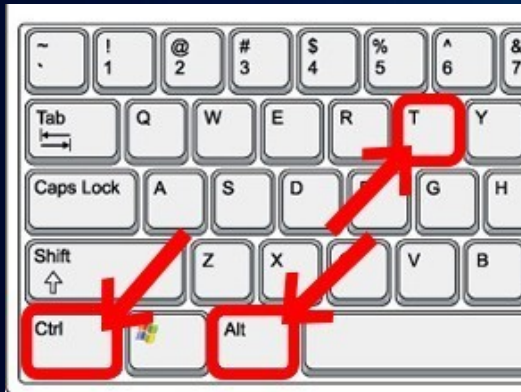
La interface gráfica es muy amigable.

Permite la transferencia desde 2 servidores remotos a la par. Su tecnología de Múltiples hilos ayuda a la descarga simultanea de varios archivos.



GFTP

Para empezar la instalación, debe abrir la terminal de su computadora apretando las teclas **CTRL + ALT + T** (El nombre de usuario en la terminal no se visualiza por medidas de seguridad). Este manual es para personas nuevas usando sistema operativo libre o que tengan poco conocimiento, a los que tengan ya conocimiento, les será sencillo la instalación.





GFTP

Para iniciar la instalación, debe ingresar su contraseña de administrador y ejecutar el siguiente comando:

```
sudo apt-get install gftp
```

Presione **Enter** y luego **S** para continuar.

```
Archivo  Editar  Ver  Terminal  Pestañas  Ayuda
sudo apt-get install gftp
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no
son necesarios.
 amule-common amule-utils ant ant-optional antlr3 aspectj blender
 blender-data bluefish-data bluefish-plugins bnd brasero-cdrkit
 brasero-common breeze-icon-theme ca-certificates-common catdoc cdrdao clang
 clang-tidy clang-tidy-10 clang-tools-10 cli-common cue2toc dconf-cli
 default-jdk default-jdk-doc default-jdk-headless dvd+rw-tools dvdauthor
 dvgrab enchant extra-cmake-modules fonts-cantarell fonts-dejavu fonts-tuffy
 freecad-common freecad-python3 freecad-runtime fuseiso gdal-data
 gcc-10-base glib2.0 glib2.0-bin glib2.0-data glib2.0-dev glib2.0-doc glib2.0-
 icc-profiles-free icedax icu-devtools java-wrappers javahelp2
 javascript-common junit junit-doc junit4 junit4-doc kaccounts-providers
 kactivities-bin kactivitymanagerd kamera kapptemplate kde-cli-tools
 kde-cli-tools-data kdeconnect kded5 kdenlive-data kdevelop-data
 kdevelop55-libs keditbookmarks kinit kio kio-extras kio-extras-data
 kpackagelauncherqml kpackagetool5 kpeople-vcard ktexteditor-data
 ktexteditor-katepart libaccounts-glib0 libaccounts-qt5-1 libactivation-java
```



GFTP

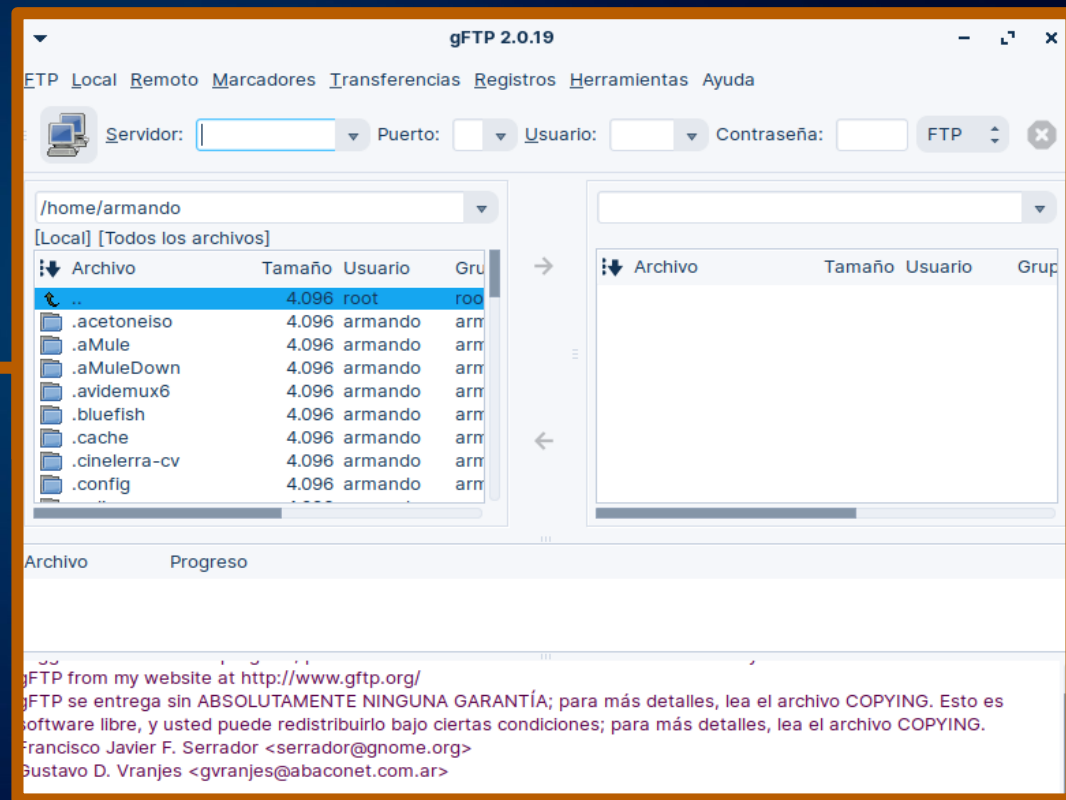
Una vez finalizada la instalación, puede buscar en el menú de aplicaciones, escriba Gftp e inicie la aplicación.





GFTP

Iniciada la aplicación se reflejará el entorno gráfico de Gftp y ya lo podrá utilizar.





GFTP

En la parte superior, introduce los siguientes campos:

Servidor: máquina a la que te vas a conectar (elige una disponible)

Usuario: tu usuario del Laboratorio de Linux

Contraseña: tu contraseña de tu cuenta de Linux del Laboratorio

Importante: a la derecha del campo contraseña, verás un menú desplegable, que inicialmente pone FTP. Desplégalo y elige SSH2

Una vez rellenos todos los campos, pulsa **INTRO**.

```
from my website at http://www.gftp.org/
gFTP se entrega sin ABSOLUTAMENTE NINGUNA GARANTÍA; para más detalles, lea el archivo COPYING. Esto es software libre, y usted puede redistribuirlo bajo ciertas condiciones; para más detalles, lea el archivo COPYING.
Francisco Javier F. Serrador <serrador@gnome.org>
Gustavo D. Vranjes <gvranjes@abaconet.com.ar>
Abriendo conexión SSH a alpha.aulas.gsync.urjc.es
Ejecutando programa: ssh -e none -l agutierr -p 22 alpha.aulas.gsync.urjc.es -s sftp
3: Inicialización de Protocolo
agutierr@alpha.aulas.gsync.urjc.es's password:
3: Versión de protocolo 3
Inicio de sesión correcto en el servidor SSH alpha.aulas.gsync.urjc.es
1: Ruta verdadera .
1: Filenames (1 entries)
Cargando listado de directorio /home/staff/agutierr desde el servidor (LC_TIME=es_ES.UTF-8)
Recibiendo listado del directorio...
2: Abrir directorio /home/staff/agutierr
2: File handle
3: Leer directorio
3: Filenames (55 entries)
4: Leer directorio
4: EOF
5: Cerrar
5: Acentar
```

Si todo va bien, en la parte de abajo, donde se muestran los mensajes de conexión, verás algo como ésto:

Esto significará que has conectado, y en el panel de la derecha, verás los ficheros de tu cuenta de Linux y podrás subir y bajar ficheros de tu cuenta sin más que arrastrar y soltar.