

Como instalar una impresora hp en linux



Con la siguiente guía podemos instalar cualquier impresora HP, en nuestro caso es la HP Officejet 4500 Desktop.

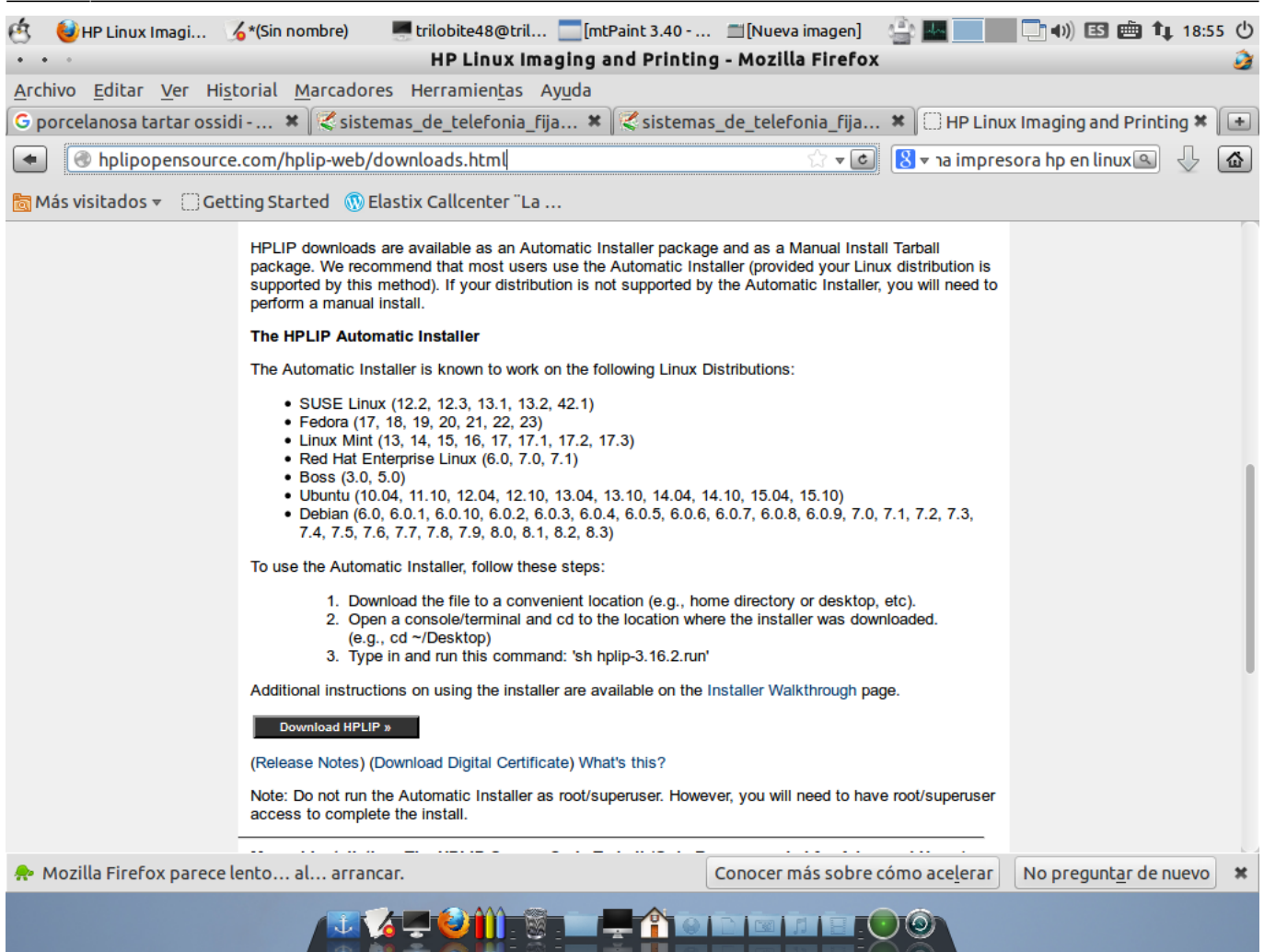
Participantes

Hugo Machado y Alfonso Araque.

Primeros pasos

Lo primero que hacemos es descargar un documento.run en esta [página](#).

Vamos hasta Download HPLIP y pinchamos en el enlace.



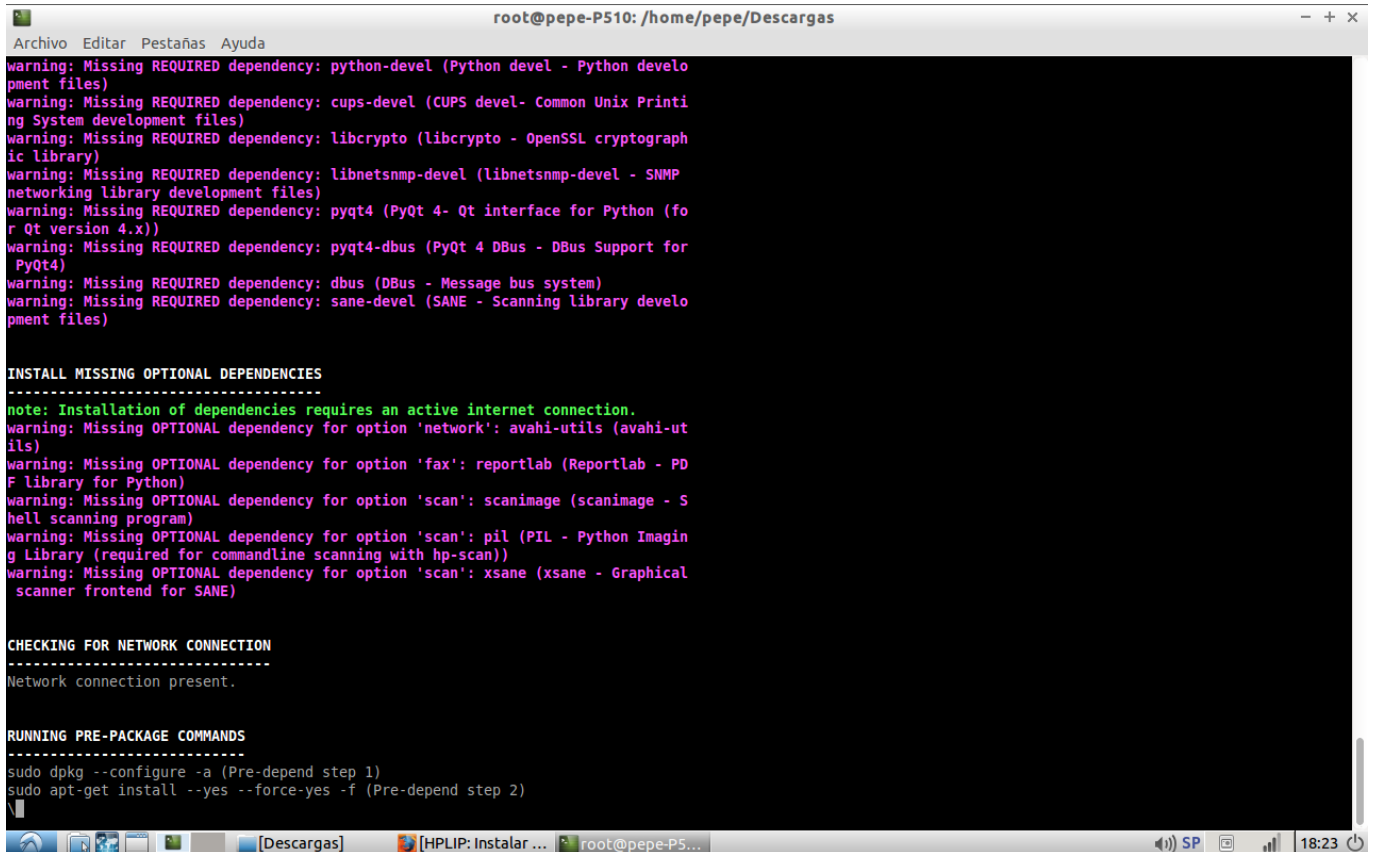
Instalación de HPLIP

1. El archivo se descarga por defecto en la carpeta Descargas.
2. Vamos a la carpeta Descargas y vemos el archivo, en nuestro caso es **hplip-3.16.2.run**.
3. Y lo ejecutamos con la siguiente instrucción `./hplip-3.16.2.run`.

Copia y pega las siguientes instrucciones en el terminal y a correr.

```
cd Descargas
./hplip-3.16.2.run
```

Empezará la instalación y nos irá interrogando para ir continuando.



```
root@pepe-P510: /home/pepe/Descargas
warning: Missing REQUIRED dependency: python-devel (Python devel - Python development files)
warning: Missing REQUIRED dependency: cups-devel (CUPS devel- Common Unix Printing System development files)
warning: Missing REQUIRED dependency: libcrypto (libcrypto - OpenSSL cryptographic library)
warning: Missing REQUIRED dependency: libnetsmp-devel (libnetsmp-devel - SNMP networking library development files)
warning: Missing REQUIRED dependency: pyqt4 (PyQt 4- Qt interface for Python (for Qt version 4.x))
warning: Missing REQUIRED dependency: pyqt4-dbus (PyQt 4 DBus - DBus Support for PyQt4)
warning: Missing REQUIRED dependency: dbus (DBus - Message bus system)
warning: Missing REQUIRED dependency: sane-devel (SANE - Scanning library development files)

INSTALL MISSING OPTIONAL DEPENDENCIES
-----
note: Installation of dependencies requires an active internet connection.
warning: Missing OPTIONAL dependency for option 'network': avahi-utils (avahi-utils)
warning: Missing OPTIONAL dependency for option 'fax': reportlab (Reportlab - PDF library for Python)
warning: Missing OPTIONAL dependency for option 'scan': scanimage (scanimage - Shell scanning program)
warning: Missing OPTIONAL dependency for option 'scan': pil (PIL - Python Imaging Library (required for commandline scanning with hp-scan))
warning: Missing OPTIONAL dependency for option 'scan': xsane (xsane - Graphical scanner frontend for SANE)

CHECKING FOR NETWORK CONNECTION
-----
Network connection present.

RUNNING PRE-PACKAGE COMMANDS
-----
sudo dpkg --configure -a (Pre-depend step 1)
sudo apt-get install --yes --force-yes -f (Pre-depend step 2)
```

La instalación dura unos minutos y al final de ella debemos reiniciar el equipo.

Por último cuando se inicia el ordenador vemos en la barra de inicio que aparece el simbolo de hp.

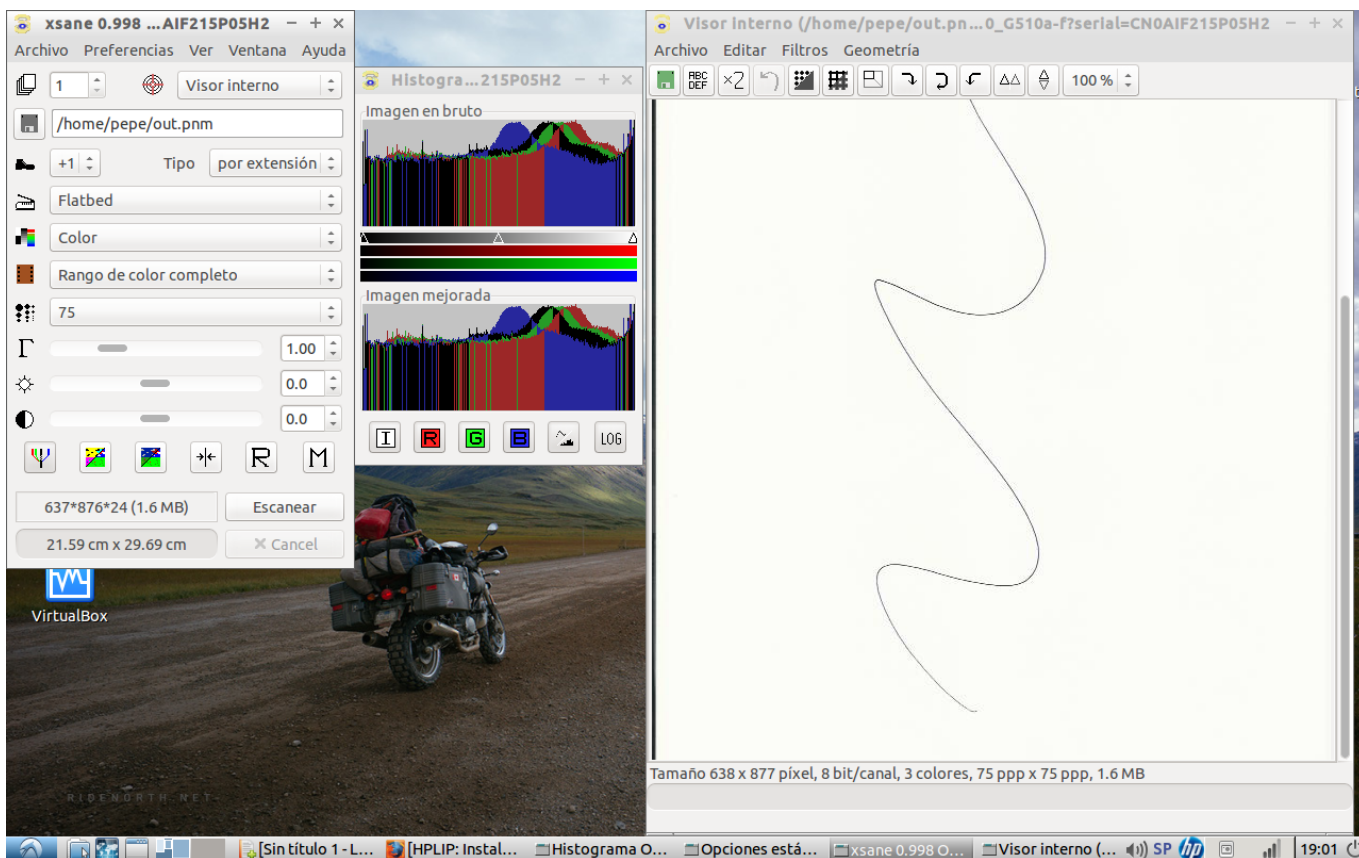
Con esto bastaría para que funcionase nuestra impresora.

Escanear un documento

Abrimos la aplicación Escaner de Imagen XSane, que viene por defecto en Aplicaciones/Gráficos.

Ponemos lo que queremos escanear en la bandeja de escaner y pinchamos en Escanear.

Last update: 2025/01/22 aula:tecnologia:como_instalar_una_impresora_hp_en_linux http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=aula:tecnologia:como_instalar_una_impresora_hp_en_linux 02:02



Publicado por: Hugo Machado y Alfonso Araque alumnos de STI1.

From: <http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/> - IES Palomeras-Vallecas Dep. Electronica

Permanent link: http://server-jk.ddns.net/dokuwiki/doku.php?id=aula:tecnologia:como_instalar_una_impresora_hp_en_linux

Last update: 2025/01/22 02:02

