

# Instalar la última version de HPLIP Driver para impresoras HP en Ubuntu 20.04

## Introducción

No soy fan de las impresoras HP por motivos políticos y su inmersión en el territorio ocupado de Palestina. Pero en su día compré una HP Officejet Pro 7220. Como casi siempre, HP y su sistema de driver es penoso con linux.

En mi caso me era imposible instalar el HPLIP para Ubuntu 20.04 por error de dependencias con python, `python-pyqt5`

## Arreglar la dependencia de python-pyqt5

El tema está en que para compatibilizar las versiones de python 2 y 3 hay un juego de enlace simbólicos y en Ubuntu esa vinculación hará que el instalador HPLIP intentará por error instalar bibliotecas dependientes de Python 2 en lugar de las de Python 3.

## Instalar python-is-python3

```
sudo apt install python-is-python3
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.

hplip-data libqrcodegencpp1 librlottie0-1 libxxhash0 python3-notify2
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Los siguientes paquetes se ELIMINARÁN:
```

```
python-is-python2
```

Se instalarán los siguientes paquetes NUEVOS:

```
python-is-python3
```

0 actualizados, 1 nuevos se instalarán, 1 para eliminar y 6 no actualizados.

Se necesita descargar 2.364 B de archivos.

Se utilizarán 0 B de espacio de disco adicional después de esta operación.

¿Desea continuar? [Y/n] y

```
Des:1 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu focal/main amd64 python-is-python3 all 3.8.2-4  
[2.364 B]
```

Descargados 2.364 B en 0s (9.362 B/s)

(Leyendo la base de datos ... 468110 ficheros o directorios instalados actualmente.)

Desinstalando python-is-python2 (2.7.17-4) ...

Seleccionando el paquete python-is-python3 previamente no seleccionado.

(Leyendo la base de datos ... 468108 ficheros o directorios instalados actualmente.)

Preparando para desempaquetar .../python-is-python3\_3.8.2-4\_all.deb ...

Desempaquetando python-is-python3 (3.8.2-4) ...

Configurando python-is-python3 (3.8.2-4) ...

## Intentar de nuevo la instalación

Podemos instalar de nuevo nuestro paquete instalador en modo automático descargado de la [página de drivers de HP](#)

```
$ ./hplip-3.21.12.run
```

```
...
```

## Agradecimientos

A Ji m, en su atirulo [How to Install the Latest HPLIP Driver in Ubuntu 20.04](#)

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

---

Revision #1

Created 29 December 2021 07:10:52 by Abkrim

Updated 29 December 2021 07:12:41 by Abkrim