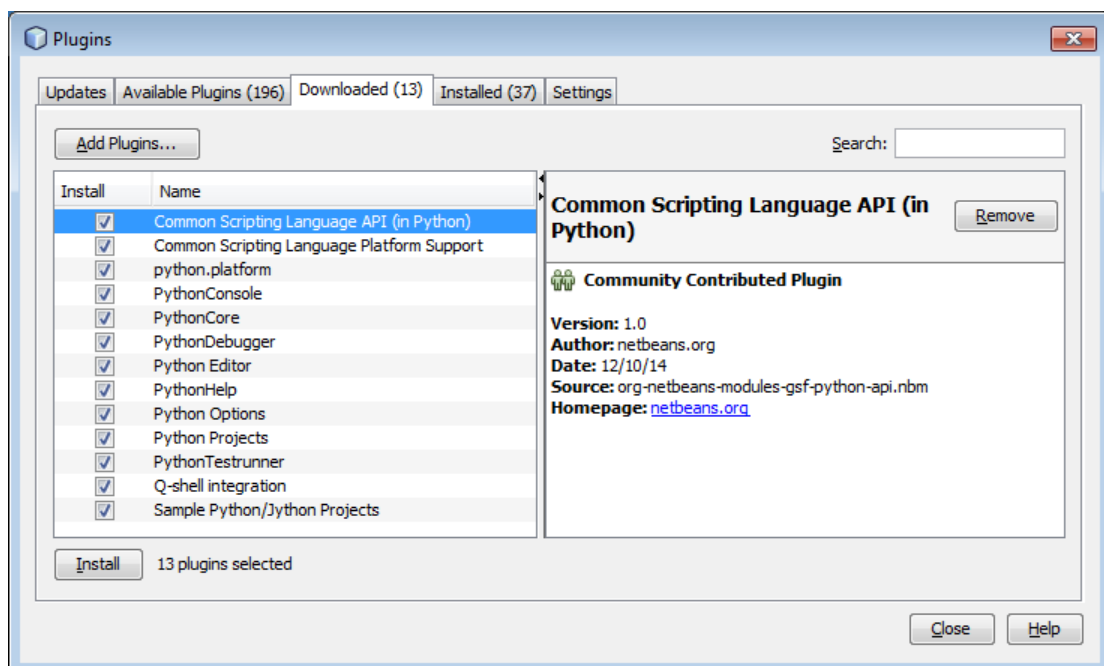


ACTIVIDAD 1. Instalación del IDE NetBeans para Python.

Los pasos a realizar en la actividad serán los siguientes:

- Descarga del SO Debian [aquí](#), concretamente la imagen de 280 MB para la versión **amd64**.
- Creación de una máquina virtual de 2GB de RAM y al menos 20GB de disco duro.
- Características de la instalación:
 - i. Escritorio tipo Gnome.
 - ii. Partición de disco *todo en una partición*.
 - iii. Red NAT.
 - iv. Nombre de la máquina y usuario a elegir.
- Instalación del S.O. y Guest Additions. Al finalizar no olvidéis de actualizar el sistema.
- La instalación de NetBeans en Debian la podemos consultar [aquí](#). A modo de resumen:
 - i. Descarga NetBeans IDE Java SE. Preferible usar el paquete para Linux64 que encontrarás [aquí](#) y que lleva el JDK. **Ejecutamos** el script de instalación **como usuario**.
 - ii. Instalar los **plugins** para Python. Los descargamos de [aquí](#) y luego los añadiremos a NetBeans tal como muestra la imagen previo descompresión del fichero descargado.



iii. Para ver que todo funciona primero ejecutaremos la siguiente orden:

```
~$ sh /usr/local/netbeans-8.0.2/bin/netbeans
```

iv. A veces ocurre el siguiente error: *“failed to load module canberra-gtk-module”*

Para corregirlo:

```
~$ apt-get install libcanberra-gtk-module*
```

- Para finalizar vamos a probar con *“Hello World”* que todo funciona correctamente

