

Instalar Oracle Java 8 en Debian 9

Si tienes instalado Debian 9 (Stretch) y necesitas añadir Oracle Java 8, necesitarás hacer uso de las librerías de [WebUpd8](#), soportadas tanto por Ubuntu como por Debian. Puedes seguir estos pasos para conseguir una instalación poco traumática.

En primer lugar deberemos añadir el siguiente repositorio, como siempre, lo hacemos desde un terminal.

```
$ sudo add-apt-repository ppa:webupd8team/java
```

Si todo está bien, durante la importación de las claves deberás ver las siguientes líneas en tu terminal, indicando que todo ha ido bien.

```
Executing: /tmp/apt-key-gpghome.vAguh3yeGD/gpg.1.sh --keyserver hk
p://keyserver.ubuntu.com:80 --recv-keys EEA14886 gpg: clave C2518
248EEA14886: clave pública "Launchpad VLC" importada gpg: Cantida
d total procesada: 1 gpg: importadas: 1
```

Pero, si por contra, nos encontramos mensajes indicando fallos como los siguientes, deberemos hacer un par de cosas antes de volver a añadir el repositorio nuevamente.

```
Executing: /tmp/apt-key-gpghome.Fdqx9cSbGc/gpg.1.sh --keyserver hk
p://keyserver.ubuntu.com:80 --recv-keys EEA14886 gpg: failed to s
tart the dirmngr '/usr/bin/dirmngr': No existe el fichero o el dir
ectorio gpg: connecting dirmngr at '/run/user/0/gnupg/d.klgyto5ou
ircjt8iw6jbjw4j/S.dirmngr' failed: No existe el fichero o el direc
torio gpg: keyserver receive failed: No dirmngr
```

Eliminamos gnupg de nuestro sistema.

```
$ sudo apt remove gnupg
```

A continuación, reinstalamos gnupg2.

```
$ sudo apt install --reinstall gnupg2
```

Éste último comando debe añadir el paquete dirmngr, si no es así, lo instalamos. Llegados a este punto, podemos hacer una limpieza para quitar restos.

```
$ sudo apt autoremove
```

Ya con todo esto hecho, actualizamos e instalamos, en este caso la versión 8 de Java.

```
$ sudo apt-get update $ sudo apt-get install oracle-  
java8-installer
```

Para terminar, si necesitas cambiar la configuración de tu Java por defecto, échale un ojo a este [post](#) para ajustar las opciones.

Au!

Más info [aquí](#).