

Realiza las siguientes actividades haciendo capturas de pantalla de todo ello y guarda todo ello en un documento indicando los pasos.

### 1. Actualiza los repositorios

```
j49@uruk:~$ sudo apt update
Obj:1 http://ftp.caliu.cat/pub/distribucions/trisquel/packages flidas InRelease
Ign:2 http://liveusb.info/multisystem/depot all InRelease
Obj:3 http://deb.playonlinux.com trusty InRelease
Obj:4 http://ftp.caliu.cat/pub/distribucions/trisquel/packages flidas-security I
nRelease
Obj:6 http://ftp.caliu.cat/pub/distribucions/trisquel/packages flidas-updates In
Release
Obj:7 http://liveusb.info/multisystem/depot all Release
Obj:8 http://ppa.launchpad.net/apt-fast/stable/ubuntu xenial InRelease
Des:9 http://ftp.caliu.cat/pub/distribucions/trisquel/packages flidas-backports
InRelease [4.834 B]
Des:10 http://repo.acestream.org/ubuntu trusty InRelease [2.181 B]
Obj:11 http://ppa.launchpad.net/bitcoin/bitcoin/ubuntu xenial InRelease
Obj:12 http://packages.urukproject.org lugalbanda InRelease
Ign:13 http://download.opensuse.org/repositories/home:/strycore/xUbuntu_16.04 ./
InRelease
Obj:14 http://linux-libre.fsfla.org/pub/linux-libre/freesh freesh InRelease
Obj:15 http://ppa.launchpad.net/damentz/liquorix/ubuntu devel InRelease
```

### 2. Descarga e instala la aplicación webmin. Para la instalación usa dpkg

```
j49@uruk:~$ wget https://download.webmin.com/devel/deb/webmin_1.872_all.deb
--2018-01-24 16:13:18-- https://download.webmin.com/devel/deb/webmin_1.872_all.deb
Resolviendo download.webmin.com (download.webmin.com)... 108.60.199.109
Conectando con download.webmin.com (download.webmin.com)[108.60.199.109]:443... conectado.
Petición HTTP enviada, esperando respuesta... 200 OK
Longitud: 15649620 (15M) [application/x-deb]
Grabando a: "webmin_1.872_all.deb"

webmin_1.872_all.deb 100%[=====>] 14,92M 1,31MB/s en 12s

2018-01-24 16:13:30 (1,28 MB/s) - "webmin_1.872_all.deb" guardado [15649620/15649620]

j49@uruk:~$ sudo dpkg -i webmin_1.872_all.deb
Seleccionando el paquete webmin previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 568570 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar webmin_1.872_all.deb ...
Desempaquetando webmin (1.872) ...
Configurando webmin (1.872) ...
Webmin install complete. You can now login to https://uruk:10000/
as root with your root password, or as any user who can use sudo
to run commands as root.
Procesando disparadores para systemd (229.4ubuntu21) ...
Procesando disparadores para ureadahead (0.100.0-19) ...
j49@uruk:~$
```

### 3. Elimina webmin del sistema haciendo uso de apt-get

```
j49@uruk:~$ sudo apt-get remove --purge webmin
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.
  apt-show-versions libauthn-pam-perl
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Los siguientes paquetes se ELIMINARÁN:
  webmin*
0 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 1 para eliminar y 1 no actualizados.
Se liberarán 164 MB después de esta operación.
¿Desea continuar? [S/n] s
(Leyendo la base de datos ... 595136 ficheros o directorios instalados actualmen
te.)
Desinstalando webmin (1.872) ...
Running uninstall scripts ..
readir() attempted on invalid dirhandle $DIR at /usr/share/webmin/at/linux-lib.
pl line 10.
closedir() attempted on invalid dirhandle $DIR at /usr/share/webmin/at/linux-lib
.pl line 29.
Purgando ficheros de configuración de webmin (1.872) ...
j49@uruk:~$
```

#### 4. Usando synaptic realiza la instalación de apache2

