

Instalación LibreOffice

WINDOWS 8.1

Ejercicio 1:

LibreOffice es un paquete de oficina libre y de código abierto desarrollado por **The Document Foundation**. Está programado en C++, Java y Python. Posee una licencia LGPL v3 GNU LGPLv34 y es multiplataforma. Su lanzamiento inicial fue el 28 de septiembre de 2010. Se creó como bifurcación de OpenOffice.org en 2010. Cuenta con un procesador de texto (Writer), un editor de hojas de cálculo (Calc), un gestor de presentaciones (Impress), un gestor de bases de datos (Base), un editor de gráficos vectoriales (Draw) y un editor de fórmulas matemáticas (Math).

Está diseñada para ser compatible con los principales paquetes ofimáticos, incluyendo Microsoft Office, aunque algunas características de diseño y atributos de formato son manejados de forma diferente o no son compatibles. **LibreOffice** está disponible en más de 120 idiomas incluyendo español, catalán, vasco, gallego y para diferentes sistemas operativos, incluyendo Microsoft Windows, Mac OS X 10.4 Tiger o superior y GNU/Linux. Es la suite ofimática por defecto en las distribuciones Linux más populares.

Entre enero de 2011 (la primera versión estable) y octubre de 2011. La última versión estable es 4.4.6 y la última versión en pruebas es la 5.0.3.



•El Primer paso es acceder a la página web “<https://es.libreoffice.org/>” y nos dirigimos a la sección de descarga. Una vez en esta sección nos aparecerá las distintas opciones para realizar la descarga de la aplicación.



•A: En esta sección elegiremos para que sistema operativo nos descargaremos la aplicación.

Sistemas operativos

LibreOffice 4.4 está disponible para los siguientes sistemas y arquitecturas:

- ✓ Linux x64 (deb)
- ✓ Linux x64 (rpm)
- ✓ Linux x86 (deb)
- ✓ Linux x86 (rpm)
- ✓ Mac OS X x86_64 (Necesita OS X 10.8 o más reciente)
- ✓ Windows

Versiones disponibles

LibreOffice está disponible en las siguientes versiones **finales**:

- ✓ 4.4.6
- ✓ 5.0.3

- B: En el vínculo "¿Necesita otro idioma?" seleccionamos el idioma que deseamos descargar.

Ayuda incorporada de LibreOffice en español

¿Necesita otro idioma?

AYUDA PARA USO SIN CONEXIÓN

7 MB (Torrent, Información)

- C: Desde esta sección elegiremos la versión de la aplicación que deseamos descargar.

Versiones disponibles

LibreOffice está disponible en las siguientes versiones **finales**:

☒ 4.4.6

☒ 5.0.3

LibreOffice está disponible en las siguientes versiones de **prelanzamiento**:

☐ 4.4.7

- D: Una vez seleccionado las opciones que queremos instalar le damos DESCARGAR LA VERSIÓN X.X.X.


Instalador principal

Seleccionado: LibreOffice 4.4.6 para Windows. ¿Cambiar?

DESCARGAR LA VERSIÓN 4.4.6

214 MB (Torrent, Información)

Instalación LibreOffice

- Una vez terminado el paso anterior tendremos un archivo así  LibreOffice_5.0.3_Win_x86.msi . Este archivo estará en la carpeta predefinida de las descarga o donde hubiéramos seleccionado que se descargara. Al ejecutar el archivo que acabamos de descargar se nos abrirá la siguiente ventana:

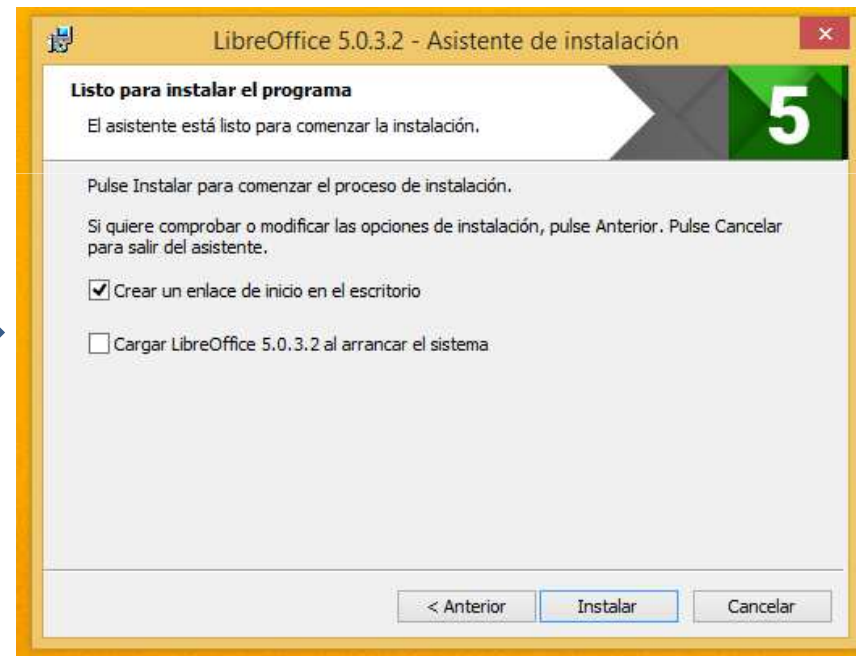
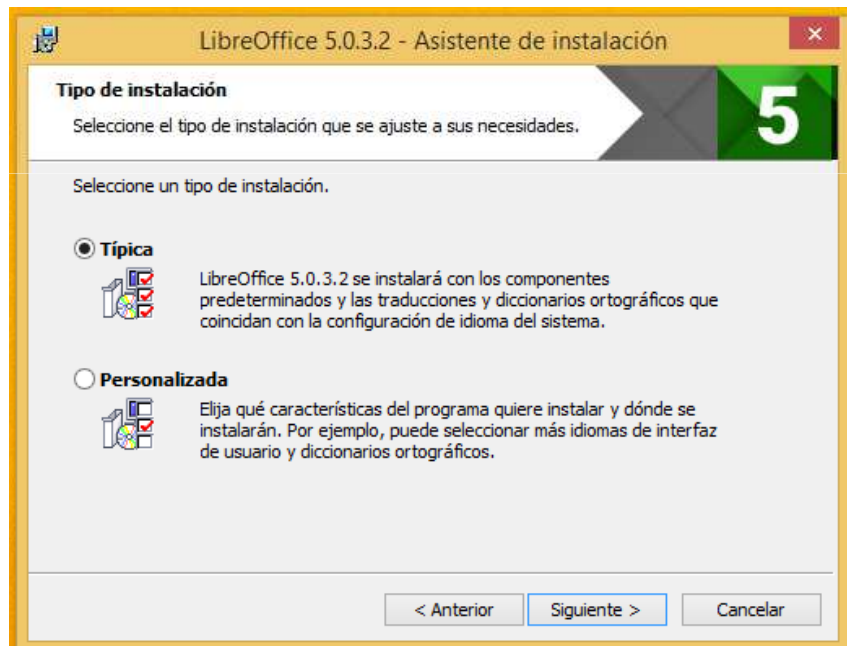


Esta ventana comenzaremos a descomprimir el asistente de instalación de la aplicación, pulsamos sobre siguiente y pasamos a la siguiente ventana:

Instalación LibreOffice

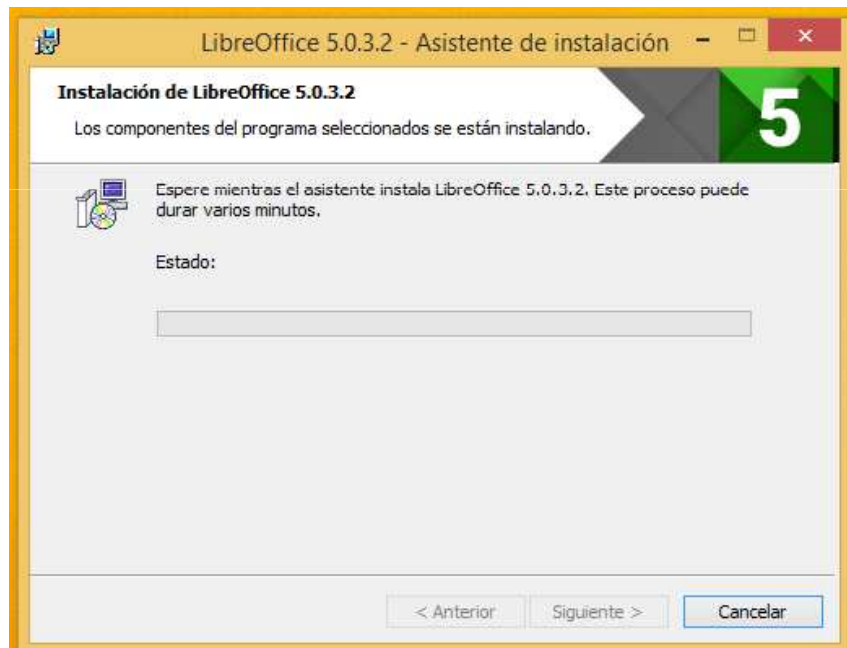
- Seleccionamos el tipo de instalación. Típica o Personalizada (esta opción sirve para la elección de paquetes que se quieren instalar)

- Por último seleccionamos si queremos crear un enlace de inicio en el escritorio o acceso directo, además tenemos la opción de que **LibreOffice** se cargue al arrancar el sistema.



Instalación LibreOffice

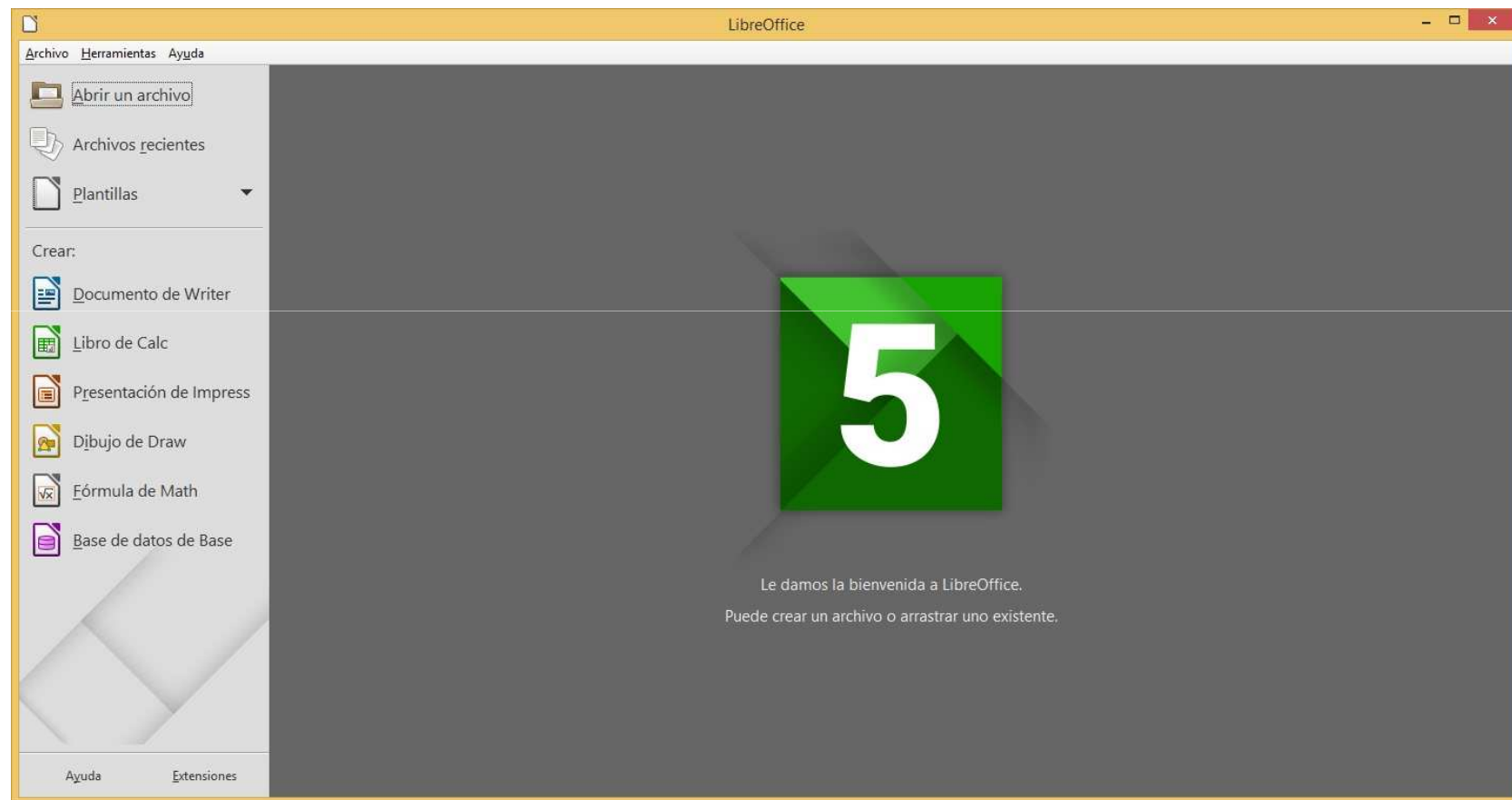
•Instalación en curso.



•Instalación finalizada.



LibreOffice instalada y lista para trabajar con ella.



Instalación k3b

Ubuntu

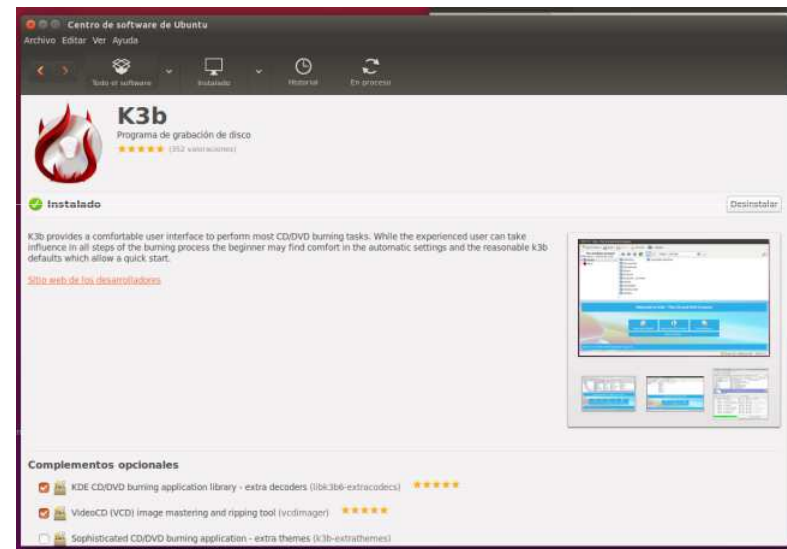
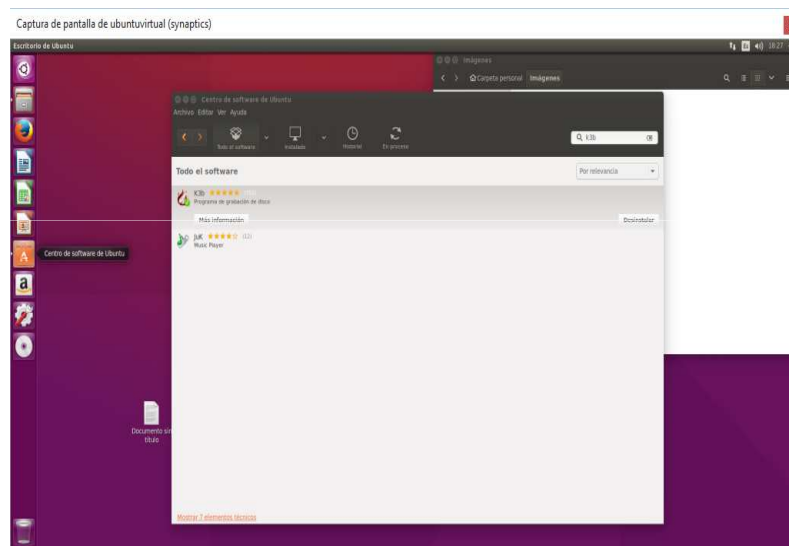
Ejercicio 2:

K3b es un software de grabación de discos ópticos (CD-DVD Rom) diseñado por Sebastián Trüg, su última versión estable es la 2.0.2, está programada en C++ y es multiplataforma, posee una licencia GNU GPL 2.

Para instalar esta aplicación tenemos distintas opciones que son:

Opción 1: Desde el centro de software de Ubuntu.

(Este método quizás sea el más sencillo y es posible siempre y cuando tengamos la base de datos de repositorio correspondiente instalada.)



Para realizar la instalación pulsamos sobre el icono de centro de software de Ubuntu, y se nos abrirá una ventana, en ella nos iremos al buscador y ponemos el nombre del programa que estamos buscando. Una vez puesto el nombre del programa y dándole a enter, nos aparecerá una lista donde deberemos buscar el que nos interesa y pulsar sobre él, una vez que pulsemos nos aparecerá la opción instalar, pulsamos sobre ella y nos pedirá la contraseña, la introducimos y comenzará la instalación

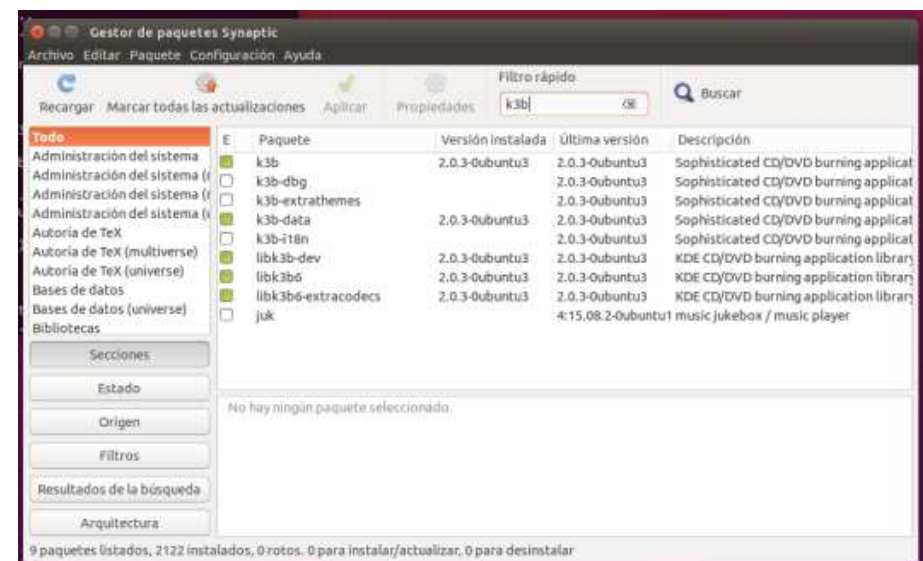
•Opción 2: Gestor de paquetes synaptic

La segunda opción es algo mas compleja y algo mas detallada, ya que nos permite seleccionar que deseamos y que no deseamos instalar.

```
root@pedro-VirtualBox: /home/pedro
pedro@pedro-VirtualBox:~$ sudo su
[sudo] password for pedro:
root@pedro-VirtualBox:/home/pedro# apt-get install synaptic
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.
kde-l10n-engb kde-l10n-es
Utilice «apt-get autoremove» para eliminarlos.
Se instalarán los siguientes paquetes extras:
libcairo-perl libept1.4.16 libgl1-perl libgtk2-perl libpango-perl
librtan0 libvte-2.90-9 libvte-2.90-common rarian-compat
Paquetes sugeridos:
libfont-freetype-perl libgtk2-perl-doc dwww nenu deborphan tasksel
Se instalarán los siguientes paquetes NUEVOS:
libcairo-perl libept1.4.16 libgl1-perl libgtk2-perl libpango-perl
librtan0 libvte-2.90-9 libvte-2.90-common rarian-compat synaptic
0 actualizados, 10 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 45 no actualizados.
Se necesita descargar 3.152 kB de archivos.
Se utilizarán 15,5 MB de espacio de disco adicional después de esta operación.
¿Desea continuar? [S/n] s
Des:1 http://es.archive.ubuntu.com/ubuntu/ wily/universe libcairo-perl i386 1.10
5-1 [96,7 kB]
```

Para realizar la instalación por este método nos vamos al menú de aplicaciones y buscamos el gestor de paquete **synaptic**, si no lo encontráramos tendríamos que instalarlo previamente, ya sea mediante el centro de software o por media de la consola con el comando “sudo apt-get install synaptic”.

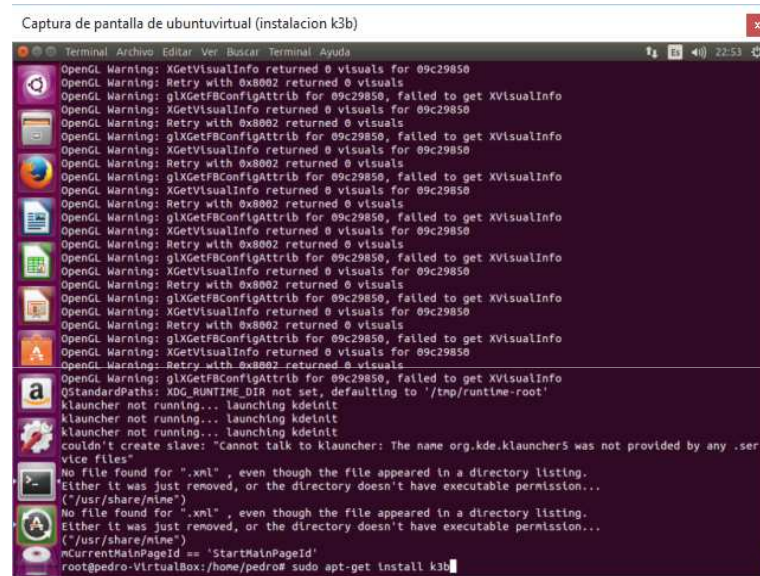
Una vez abierta la ventana del gestor de paquetes, nos vamos al buscador y escribimos el programa a instalar. Una vez realizada la búsqueda, nos aparecerá una lista de paquetes referentes a la aplicación en concreto que hemos buscado. Marcaremos las opciones que deseemos y le daremos al botón aplicar en la parte superior y se nos instalará.



• **Opción 3:** Mediante el terminal o consola.

Este método es algo mas complicado puesto que si no se tiene los repositorios se tendrían que instalar, actualizar toda la base de datos del Sistema operativo y proceder a la instalación.

En este caso como la aplicación que nos concierne esta en los repositorios presente en el sistema simplemente abrimos una consola.



Una vez que aceptemos la instalación, comenzar el proceso de instalación esperamos el tiempo preciso y tendremos la aplicación correctamente instalada como se puede comprobar.

Una vez en la consola tecleamos **"sudo apt-get install k3b"** y le damos a **"ENTER"**, nos pedirá la clave de usuario la introducimos y le damos a **"ENTER"**. El proceso de instalación buscará el programa y nos mostrará una lista de los paquetes que van a ser instalados, los que se sugieren ser instalados y en caso de que se requiera instalar los paquetes nuevos que encuentre. Una vez terminado el proceso previo, nos dará la opción de que Si queremos o No queremos instalar todo y también información de: cuantos paquetes se instalarán, actualizarán y el espacio que ocuparán dichos paquetes a instalar. Escribimos **"S"** y pulsamos **"ENTER"** para continuar la instalación.

