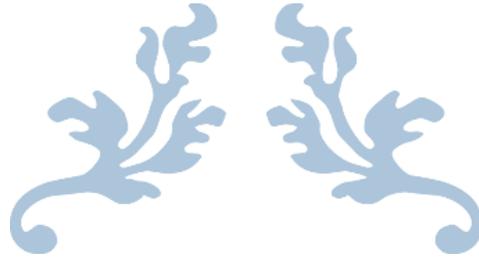




UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO  
CENTRO UNIVERSITARIO UAEM ATLACOMULCO  
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA ADMINISTRATIVA



---

# SISTEMAS OPERATIVOS DE RED

---

REPORTE - Instalación de Netbeans



**Discente: KAREN SIDERY YAZBECK GARDUÑO MIRANDA**

**SEXTO SEMESTRE**

**LIA GRUPO: I8**

**E-mail: [moon1\\_light5@hotmail.com](mailto:moon1_light5@hotmail.com)**

## PROPÓSITO:

El alumno pondrá en práctica algunos comandos adquiridos durante la sesión teórica e instalará NetBeans

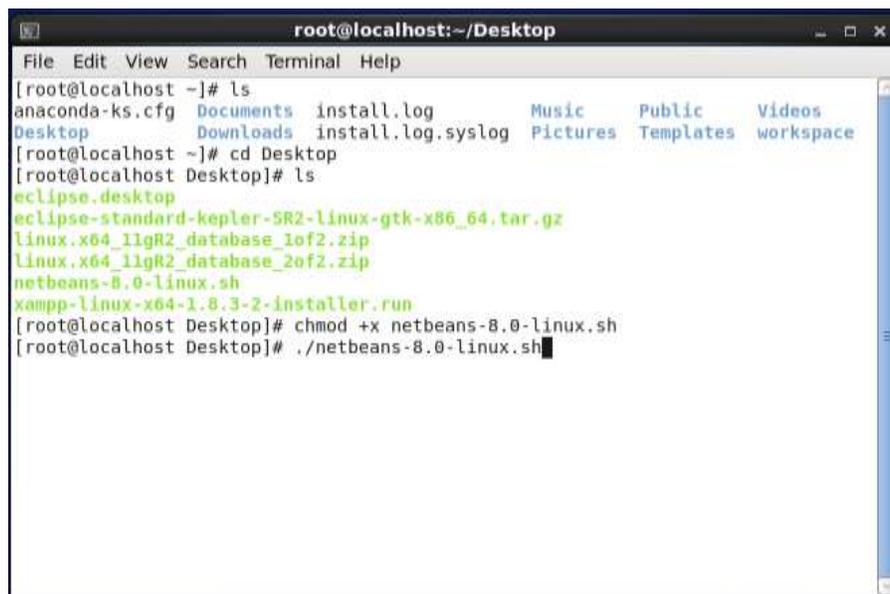
## ALCANCES:

El alumno realizara la instalación de NetBeans, aplicando los conocimientos previos como asignar permisos y ejecutar archivos

## REQUERIMIENTOS:

- ✓ Sistema operativo Linux
- ✓ ARCHIVOS: Netbeans-8.0-linux.sh

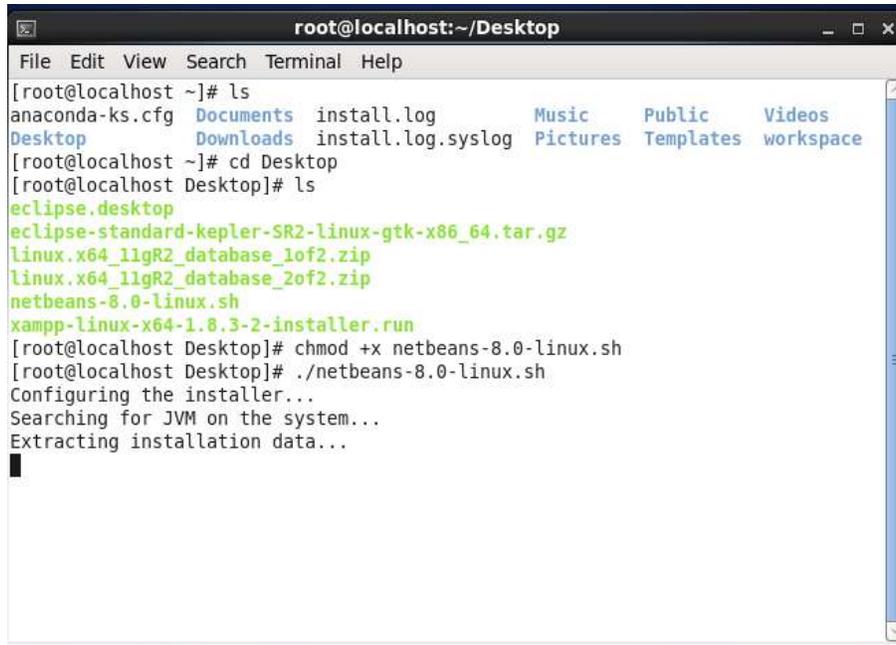
Se ubica el archivo de "Netbeans-8.0-linux.sh" en el escritorio, después se le otorgan permisos con `chmod +x "nombre del archivo"` y posteriormente se ejecuta el archivo como se muestra en la Fig1.



```
root@localhost:~/Desktop
File Edit View Search Terminal Help
[root@localhost ~]# ls
anaconda-ks.cfg  Documents  install.log      Music  Public  Videos
Desktop          Downloads  install.log.syslog Pictures Templates workspace
[root@localhost ~]# cd Desktop
[root@localhost Desktop]# ls
eclipse.desktop
eclipse-standard-kepler-SR2-linux-gtk-x86_64.tar.gz
linux.x64_11gR2_database_1of2.zip
linux.x64_11gR2_database_2of2.zip
netbeans-8.0-linux.sh
xampp-linux-x64-1.8.3-2-installer.run
[root@localhost Desktop]# chmod +x netbeans-8.0-linux.sh
[root@localhost Desktop]# ./netbeans-8.0-linux.sh
```

**Fig1 .** Otorgar permiso al archivo Netbeans-8.0-linux.sh

En la Fig2. Se muestra que se está configurando el instalador del programa, extrayendo los datos de instalación.



```
root@localhost:~/Desktop
File Edit View Search Terminal Help
[root@localhost ~]# ls
anaconda-ks.cfg  Documents  install.log      Music  Public  Videos
Desktop          Downloads  install.log.syslog Pictures Templates workspace
[root@localhost ~]# cd Desktop
[root@localhost Desktop]# ls
eclipse.desktop
eclipse-standard-kepler-SR2-linux-gtk-x86_64.tar.gz
linux.x64_11gR2_database_1of2.zip
linux.x64_11gR2_database_2of2.zip
netbeans-8.0-linux.sh
xampp-linux-x64-1.8.3-2-installer.run
[root@localhost Desktop]# chmod +x netbeans-8.0-linux.sh
[root@localhost Desktop]# ./netbeans-8.0-linux.sh
Configuring the installer...
Searching for JVM on the system...
Extracting installation data...
█
```

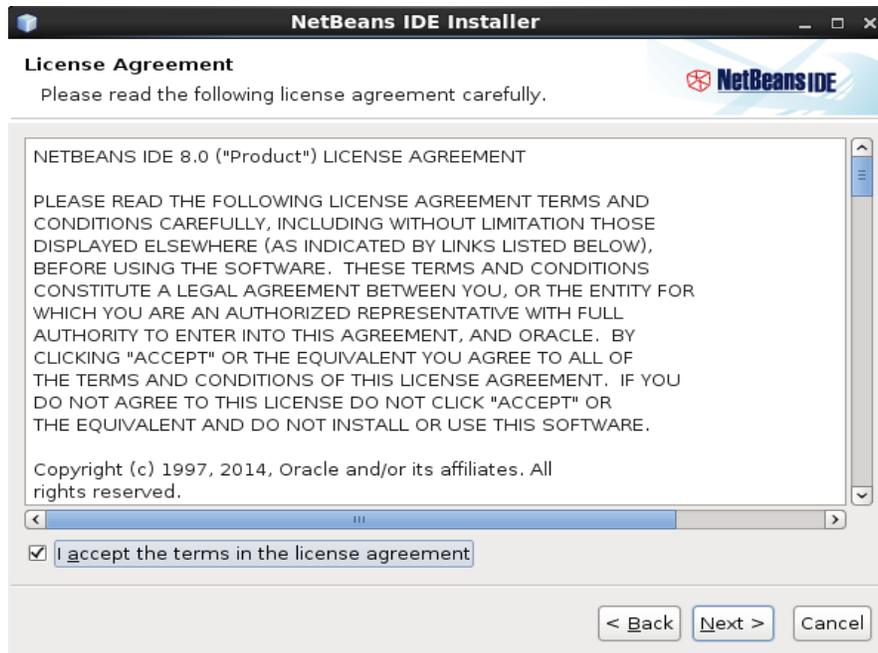
Fig2. Extracción de los archivos

Aparece la pantalla de bienvenida para dar inicio el asistente de instalación de Netbeans, se le da clic en el botón Next para continuar como se muestra en la Fig3.



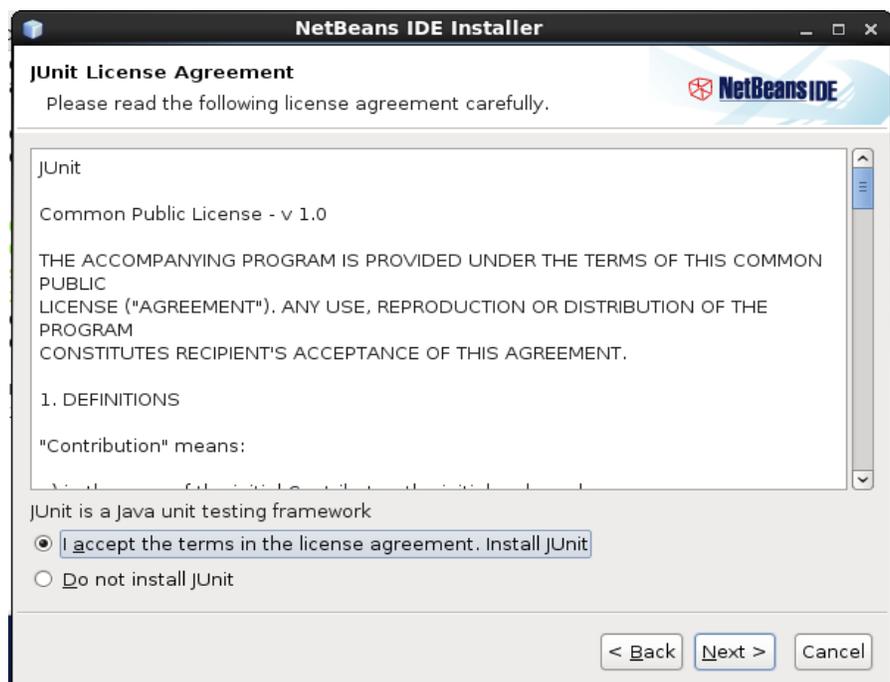
**Fig3.** Bienvenida al instalador de Netbeans-8.0-linux.sh

Se muestran los términos de la licencia de Netbeans, donde se le da clic en la casilla "I accept the terms in the licence agreement" y se le da clic en el botón Next, como se muestra en la Fig4.



**Fig4.** Licencia de Netbeans-8.0-linux.sh

A continuación se muestran los términos "JUnit" a lo cual se responde "I accept the terms in the licence agreement. Install JUnit", como se muestra en la Fig5.



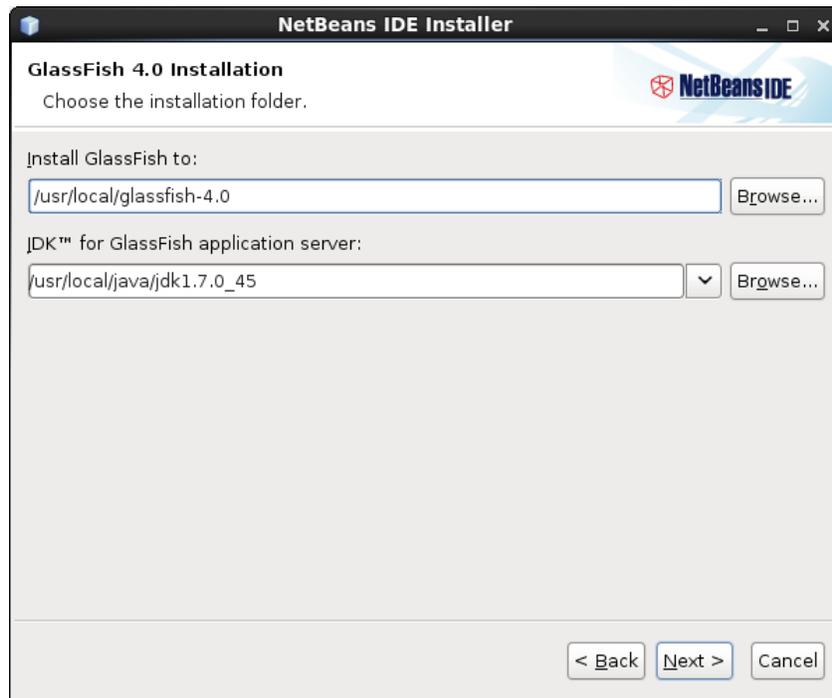
**Fig5.** Licencia de JUnit

Se selecciona la dirección donde estará almacenado Netbeans (usr/local/netbeans-8.0) y el jdk (usr/local/java/jdk1.7.0\_45/), como se muestra en la Fig6.



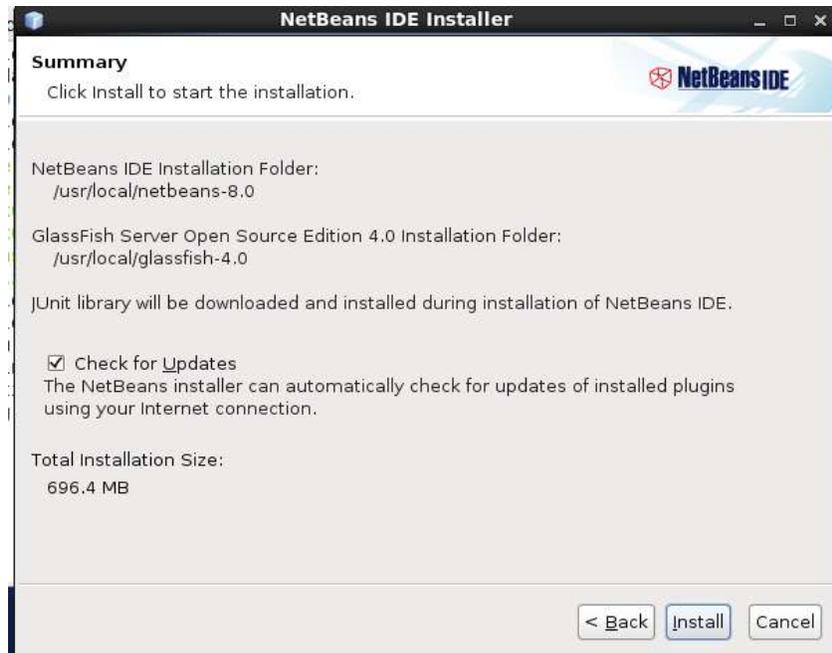
**Fig6.** Almacenamiento de Netbeans-jdk

Se selecciona la dirección donde estará almacenado GlassFish 4.0 (usr/local/glassfish-4.0) y el jdk (usr/local/java/jdk1.7.0\_45/), como se muestra en la Fig7.



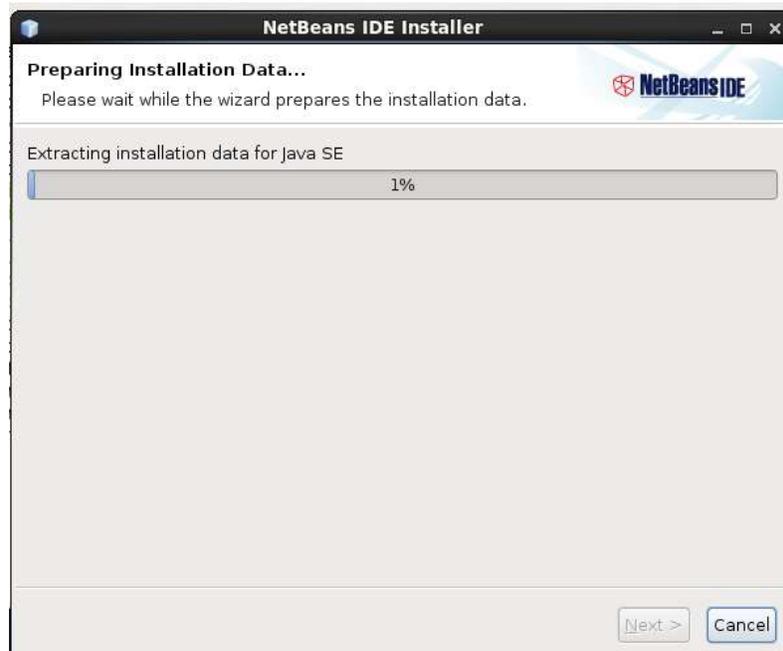
**Fig7.** Almacenamiento de Glassfish

En la Fig8, se presenta el resumen de la instalación y le da clic en la casilla "Check for Updates" para recibir actualizaciones y se le da clic en el botón de "Install"



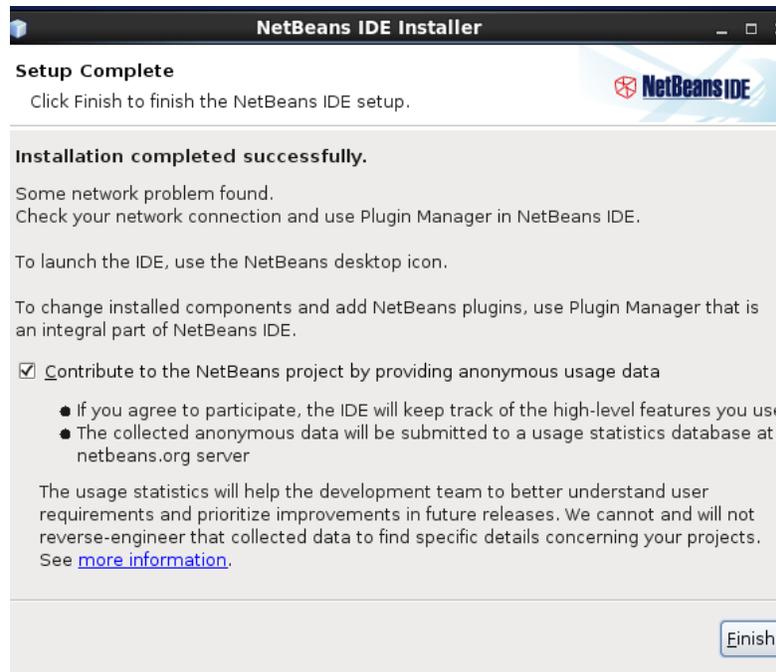
**Fig8.** Iniciar instalación

En la Fig9, se muestra el inicio de la extracción de los archivos para llevar a cabo la instalación



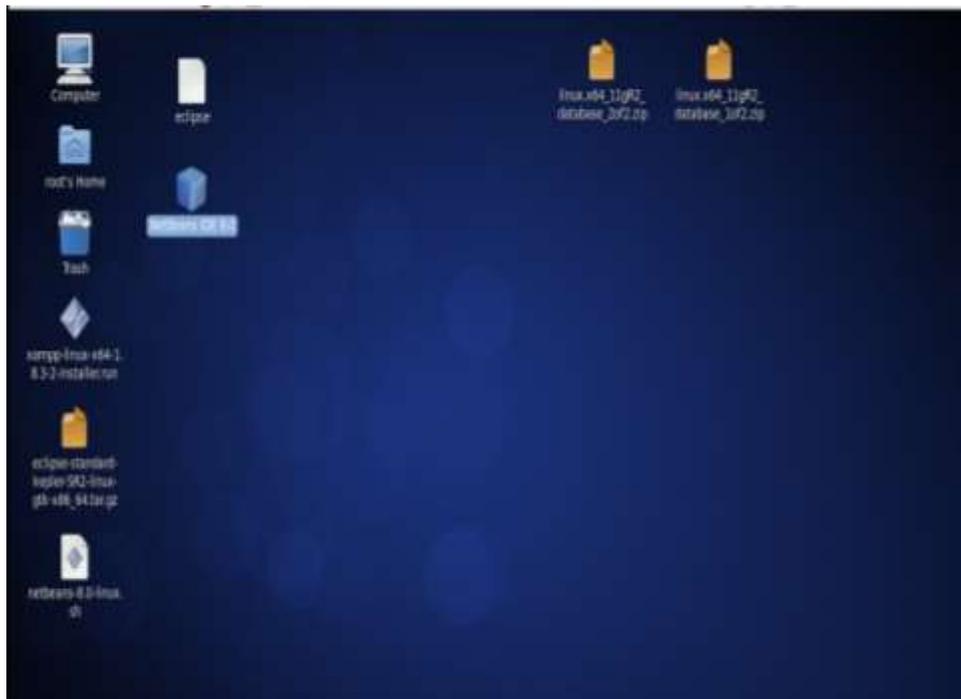
**Fig9.** Inicio del Proceso de instalacion

En la Fig10. Se muestra la ventana de que ya termino el proceso de instalación, esto no dura mucho.



**Fig10.** Termino de instalación de Netbeans-8.0-linux.sh

Ya instalado el Netbeans se le da doble clic para ejecutarlo como se muestra en la Fig11.



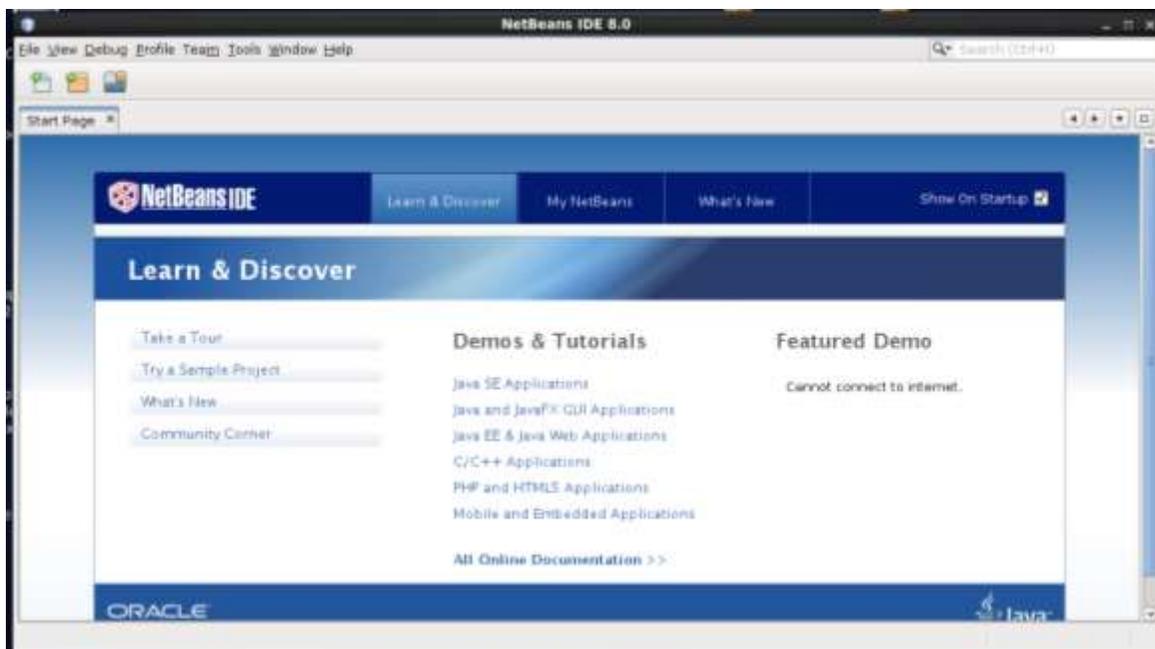
**Fig11.** Inicio Netbeans-8.0-linux.sh

A continuación en la Fig12 se muestra que se esta iniciando el arranque del programa



**Fig12.** Arranque de Netbeans-8.0-linux.sh

Finalmente se muestra la ventana de Inicio- Bienvenida al programa Netbeans IDE, listo para usarse como en la Fig13.



**Fig13.** Ventana de inicio de Netbeans

### **COMENTARIO**

La instalación de Netbeans fue muy fácil porque solo fue leer para aceptar términos e indicar cuales era las rutas de almacenamiento para cada paquete, siguiendo el asistente de instalación por que no hubo necesidad de utilizar tanto la terminal.