

2.B. Instalación IDEs

2. Instalación de Eclipse

Puedes realizar su descarga desde la url:

<https://www.eclipse.org/downloads>

Pasos para la instalación.

Acción	Orden en consola linux
Abrir un terminal linux	
Ganar privilegios de administrador	sudo su + Contraseña debian (en nuestra máquina)
Accede a la ruta donde se encuentra el instalable descargado	cd ruta_en_Sist_Arch
Descomprime los contenidos de la instalación.	tar zxvf eclipse-java-202X-XX-X-linux-gtk-x86_64.tar.gz -C /home/debian.
	El ejecutable de eclipse queda ubicado en /home/debian/eclipse.
Crea un acceso directo a Eclipse en el escritorio.	Crear el fichero eclipse.desktop.
	<p>Incluye la siguiente información:</p> <pre>[Desktop Entry] Name=Eclipse Exec="/home/debian/eclipse/eclipse" Icon=/home/debian/eclipse/icon.xpm Terminal=false Type=Application Encoding=UTF-8 Categories=</pre> <p><i>*Si el exec anterior no funciona, probad con: Exec=sh -c "pkexec env DISPLAY=\$DISPLAY XAUTHORITY=\$XAUTHORITY sudo /home/debian/eclipse/eclipse"</i></p>

Selección del Workspace de trabajo.

Eclipse organiza los proyectos en espacios de trabajo. Se trata de poner en común diferentes bloques de código bajo algún criterio en particular (funcionalidades comunes, mismo cliente, clases desarrolladas por un mismo programador ...).

Eclipse asocia cada **Workspace** con un directorio en el sistema de archivos, a partir del cual irán "colgando" nuevos directorios, uno por proyecto creado.

Al iniciar **Eclipse** solicita la ubicación del **Workspace**. Elige la que consideres oportuna, en este documento se va a seleccionar la ruta: /home/debian/Escritorio/eclipse-workspace.

Configuración del idioma.

Para poner **Eclipse** en español se va a utilizar la solución propuesta en el proyecto **babel** de **Eclipse**. Los pasos a seguir podrás encontrarlos en la url:

<https://www.eclipse.org/babel/downloads.php>

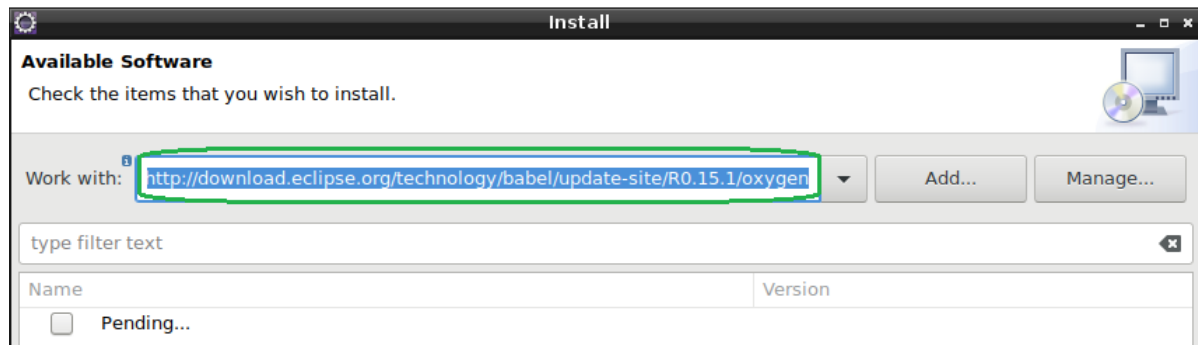
Bajo la etiqueta de "Installing the language packs", se dan las siguientes instrucciones.

- En **Eclipse** accede al asistente Help/Install New Softwaree

- Añade el repositorio **Babel** de **Eclipse**.

<http://download.eclipse.org/technology/babel/update-site/R0.15.1/oxygen>

La opción aquí presentada corresponde a la versión **Oxygen** de eclipse (válida para **Photon**), a fecha de esta instalación **Photon** todavía no dispone de una versión propia.



No te impacientes, la carga se toma un poco tiempo mostrando el mensaje Pending

- Una vez cargado, seleccionar los paquetes **babel para Eclipse in spanish** y pulsar next

Name	Version
▼ Babel Language Packs in Spanish	
<input type="checkbox"/> Babel Language Pack for datatools in Spanish (79.11%)	4.7.0.v20171231020002
<input checked="" type="checkbox"/> Babel Language Pack for eclipse in Spanish (78%)	4.7.0.v20171231020002

- Reinicia **Eclipse**.

◀ 2.A. Los entornos de desarrollo

Ir a...

2.C. Plugins en Eclipse ▶