

2015

# Manual de Técnico-CONSULTAS APP



POR: VADIN SANTIAGO VILLOTA HIGUERA  
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR  
"JOSÉ CHIRIBOGA GRIJALVA"  
16-3-2015

## CONTENIDO

1.	INTRODUCCIÓN .....	2
1.1.	Propósito del Documento.....	2
2.	APLICACIÓN DEL MANUAL .....	2
2.1.	APLICACIÓN DE CONSULTAS ACADÉMICAS.....	2
2.2.	INSTALACIÓN .....	3
2.2.1.	REQUERIMIENTOS .....	3
2.2.2.	PASOS DE INSTALACIÓN .....	3

# 1. INTRODUCCIÓN

## 1.1. Propósito del Documento

Este documento tiene el propósito de informar toda parte técnica de la aplicación móvil de consultas académicas para el Instituto Tecnológico Superior “José Chiriboga Grijalva” y de esa manera contribuir con los procesos de instalación e implementación de la misma para el área de informática.

# 2. APLICACIÓN DEL MANUAL

## 2.1. APLICACIÓN DE CONSULTAS ACADÉMICAS

La aplicación móvil de consultas académicas es una aplicación que permite a los estudiantes revisar las notas, sílabos de las materias y búsqueda bibliográfica de libros que posee la institución.

El objetivo de esta aplicación es abrir las vías de accesibilidad para los estudiantes y por ende mejorar la interacción entre la institución y ellos; ya que la mayoría de jóvenes podrán acceder a la aplicación desde los dispositivos móviles que poseen.



## 2.2. INSTALACIÓN

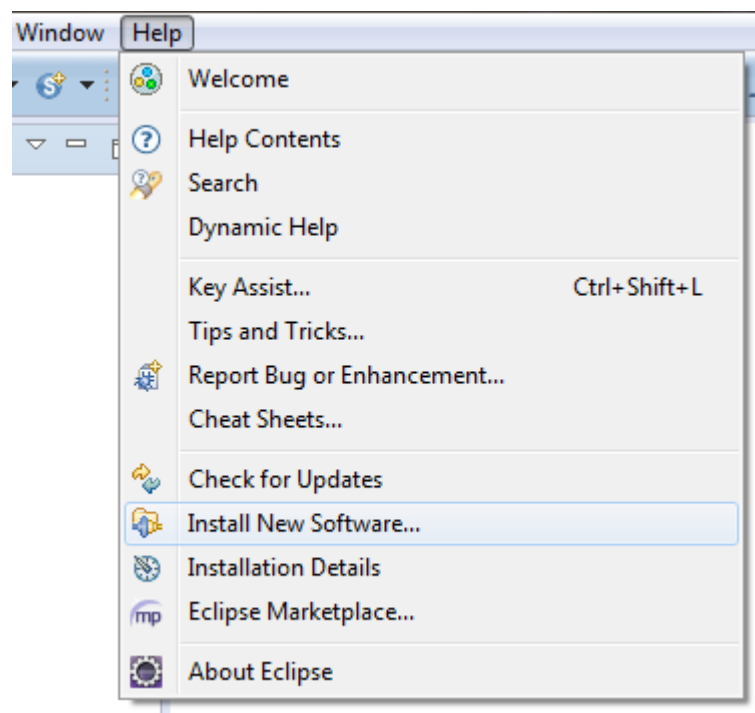
La instalación que se muestra en las siguientes páginas es la instalación de IBM Worklight Studio con la configuración para ver la aplicación de consultas académicas dentro de la misma.

### 2.2.1. REQUERIMIENTOS

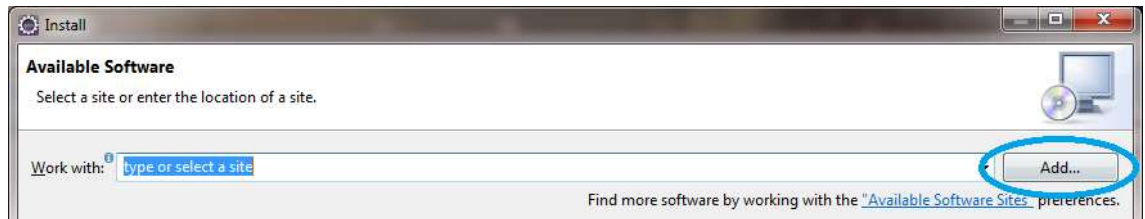
- Sistema Operativo Windows 7 ó Windows 8
- Tener instalado y configurado:
  - o Instalar JAVA JDK y configurado el JAVA\_HOME en las variables del sistema.
  - o Instalar Eclipse ID

### 2.2.2. PASOS DE INSTALACIÓN

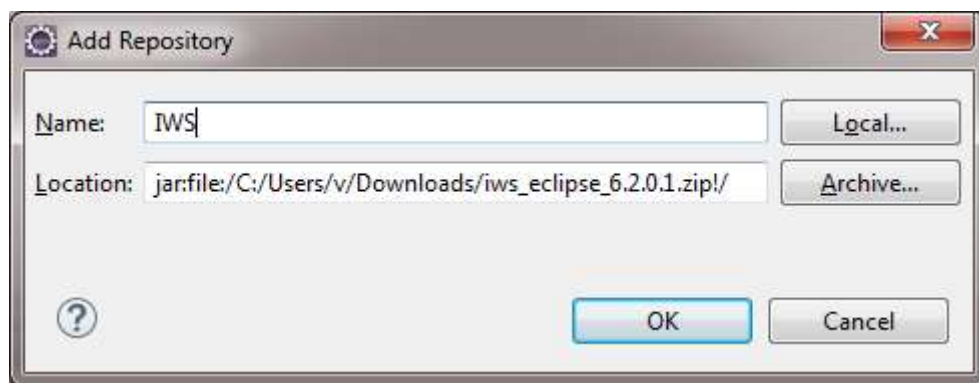
1. En la pestaña Help en Eclipse ID, se selecciona la opción que dice Install New Software.



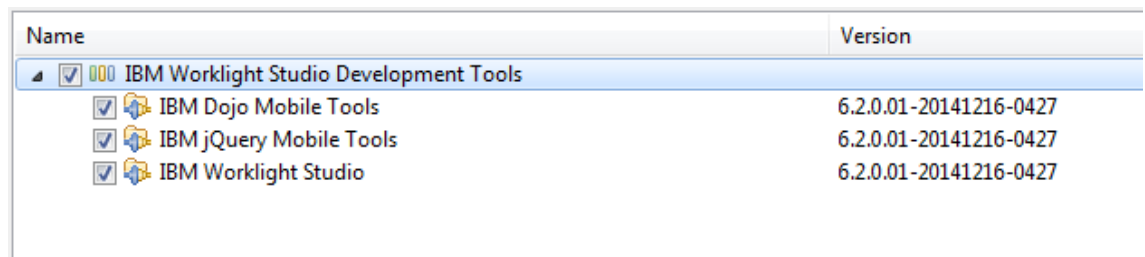
2. Luego se agrega el archivo de la librería que se va a usar, en este caso sería el IBM Worklight Studio.



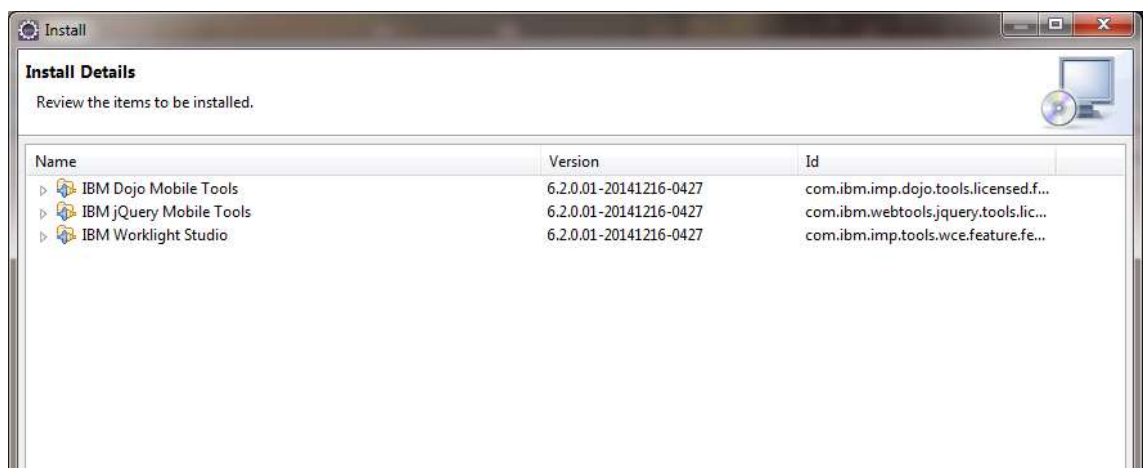
3. Luego se le pone un nombre y se pone en donde se encuentra el archivo y se hace clic en OK.



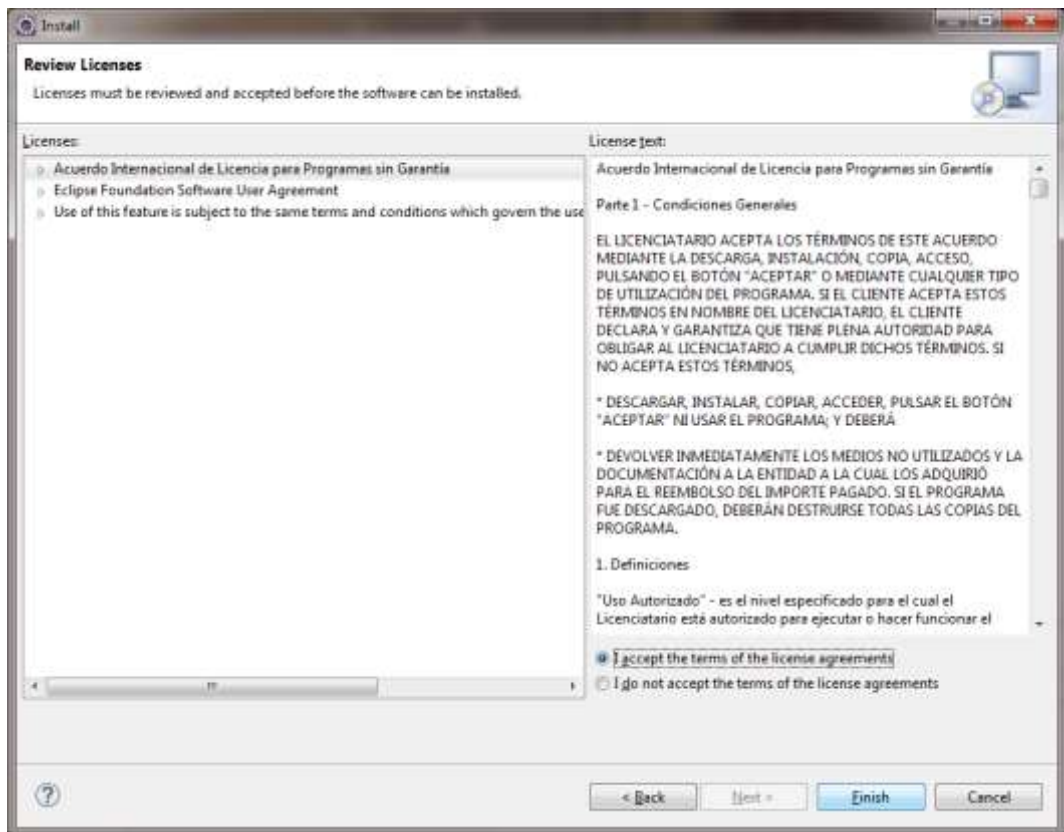
4. Luego se selecciona los componentes que se deseen instalar en este caso se selecciona todos.



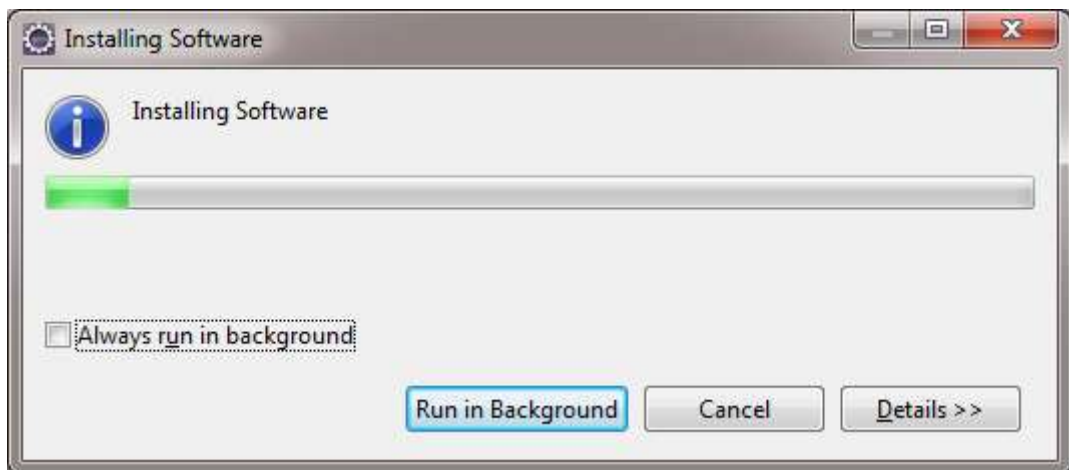
5. Luego se muestra los detalles sobre lo que se va a descargar y Next.



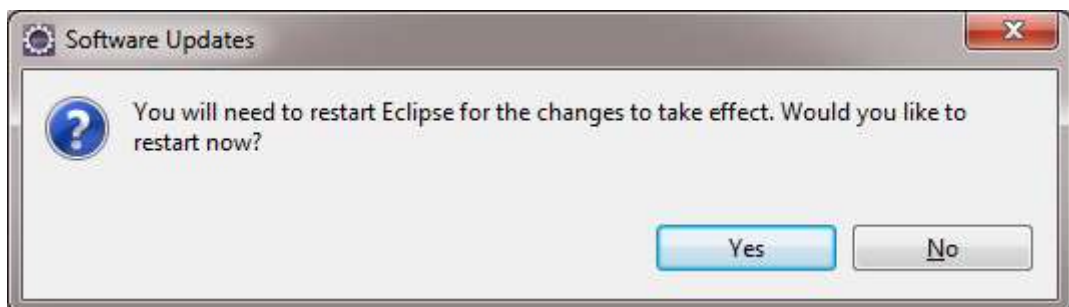
6. Luego se lee y acepta las licencias de uso del software. Finish



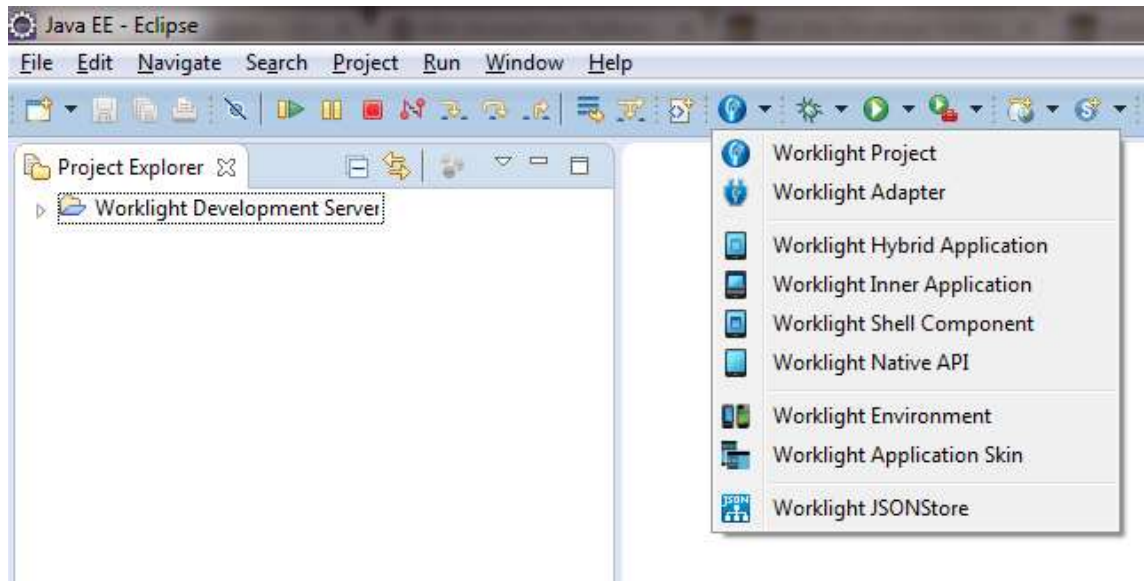
7. Se muestra la barra de progreso de la instalación.



8. Luego es necesario aceptar reiniciar el Eclipse IDE.



9. Y luego ya se tiene los componentes instalados listos para usarse.



10. Finalmente se procede a la importación del archivo de la aplicación.