

Manual OpenProj

Universidad Autónoma del Estado de México

February 24, 2014

Abstract

Introducción: Este manual ha sido realizado para dar una pequeña introducción de como funciona esta maravillosa herramienta; se la da un uso muy practico para la planeación de proyectos y con la asignación de recursos hace que mejore mucho. Muy practica con las diversas graficas que se muestran se entiende mas el desarrollo del proyecto con las catividades que se llevaran acabo dentro de la planeación.

1 Manual en \LaTeX

1.1 Paso 1.

OpenProj es un software de administración de proyectos Se ejecuta en la plataforma Java, lo que permite ejecutarlo en una variedad de diferentes sistema operativos.

1.2 Paso 2.

Cuando se ejecuta el software, abre una ventana donde te da la opción de abrir o crear un nuevo proyecto. Se elige la que más convenga, en este caso uno nuevo.

1.3 Paso 3.

Cuando se abre por primera vez te muestra una serie de recomendaciones y ayudas para manejar el software.

1.4 Paso 4.

Cuando se elige crear un nuevo proyecto, aparece una ventana para darle las características principales que se pueden modificar a mitad de proyecto.



Figure 1: Logo del programa OpenProj

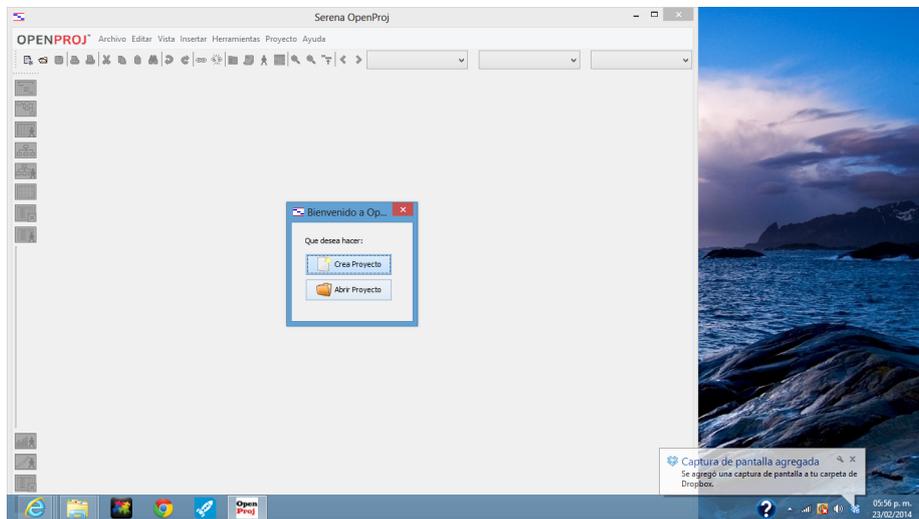


Figure 2: Imagen del paso 2

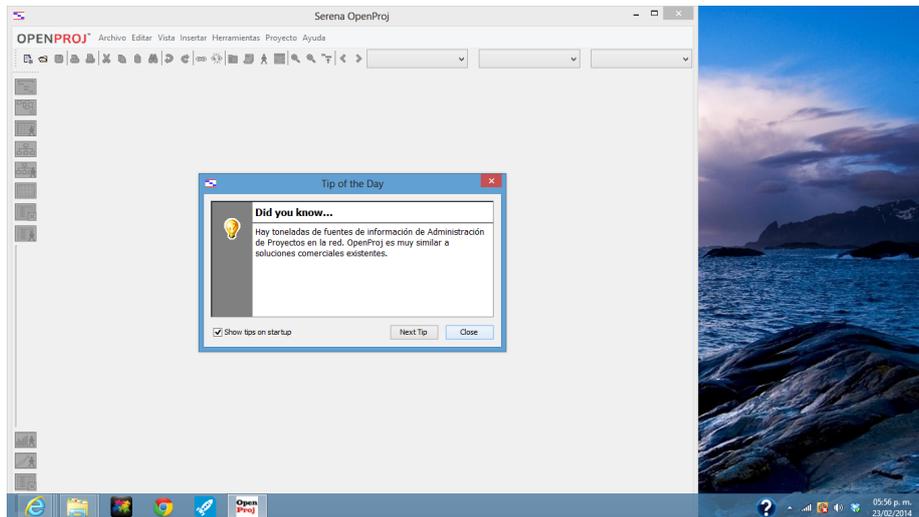


Figure 3: Imagen del paso 3

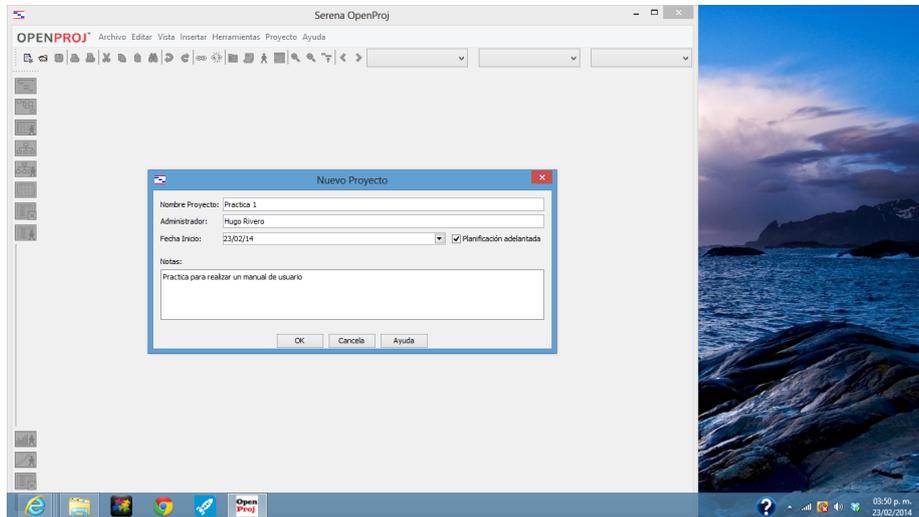


Figure 4: Imagen del paso 4

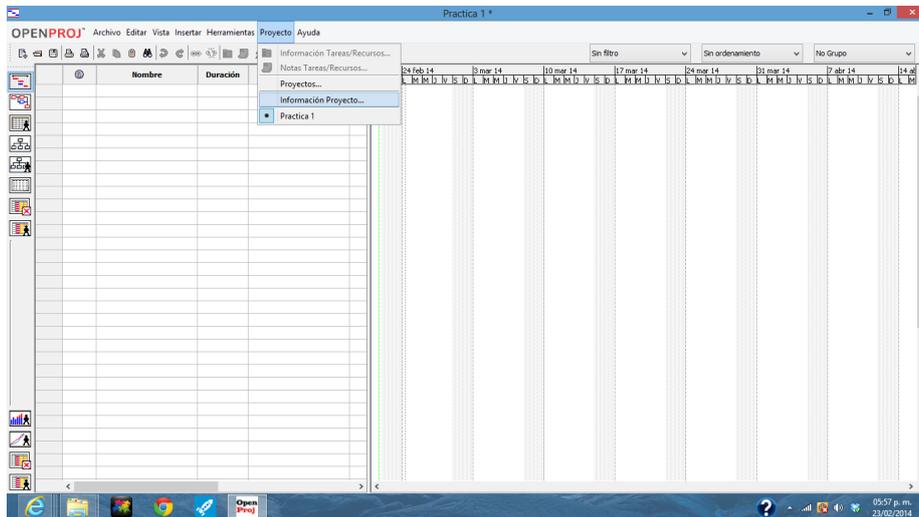


Figure 5: Imagen del paso 5

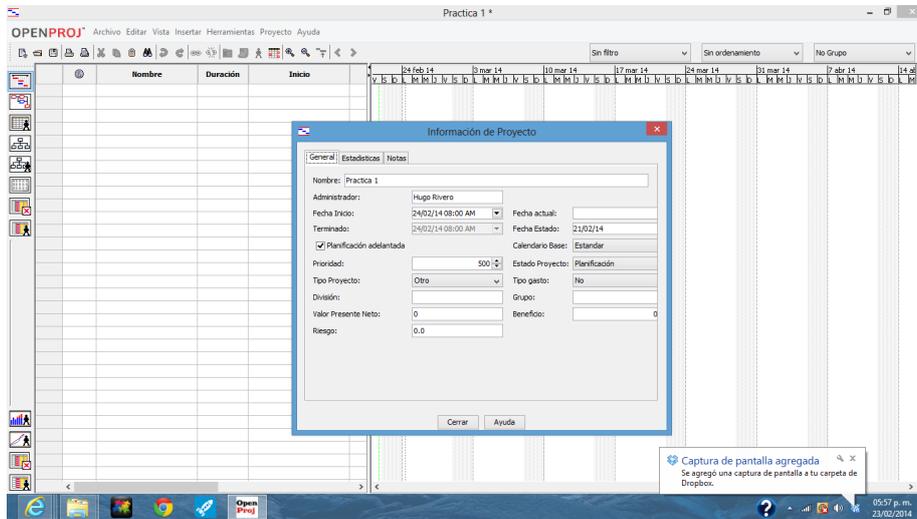


Figure 6: Imagen del paso 6

1.5 Paso 5.

Es la ventana principal de OpenProj y aquí es el área completa de trabajo, donde realizaremos el desarrollo del proyecto.

1.6 Paso 6.

En esta ventana se muestra la información del proyecto. Se pueden hacer modificaciones y configuraciones generales

1.7 Paso 7.

Aquí ya se muestran algunas tareas que se realizarán durante el proyecto, pueden ser tantas como sean necesarias para hacer completo el desarrollo, una vez con las tareas planificadas se harán las configuraciones necesarias.

1.8 Paso 8.

En esta fase se hace que una tarea sea consecutiva una de otra y se dan prioridades para que se lleven a cabo, solo es necesario que se arrastre la tarea hacia la tarea que será la consecutiva.

1.9 Paso 9.

Aquí se asignan características de la tarea como horarios, prioridades, costos, trabajo, horas totales, sucesores, antecesores, predecesores, recursos y notas.

1.10 Paso 10.

Esta ventana es la de asignación de recursos, aquí se describe uno a uno lo que será necesario ya sea material o personal, se definen precios y costos por uso,

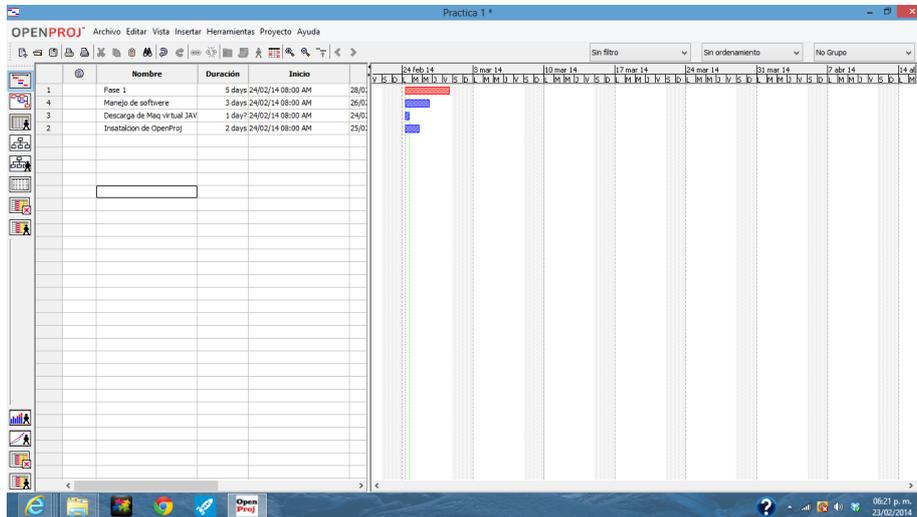


Figure 7: Imagen del paso 7

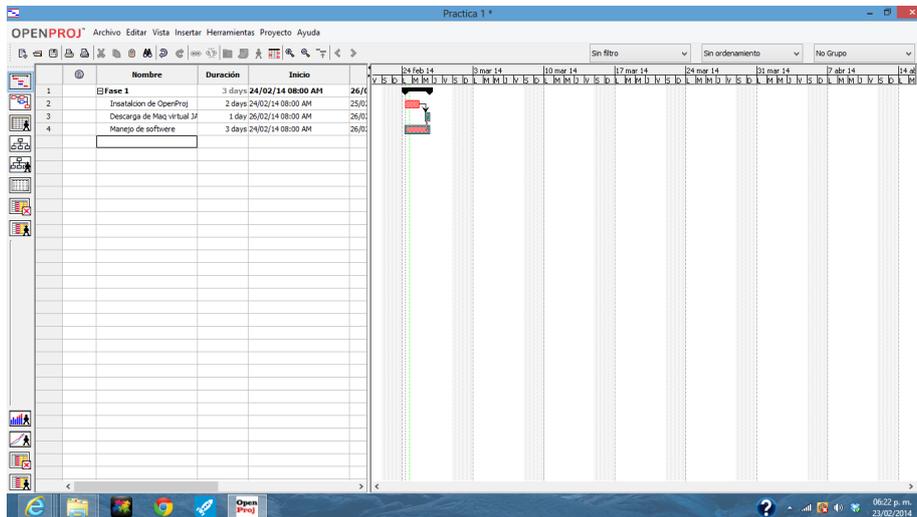


Figure 8: Imagen del paso 8

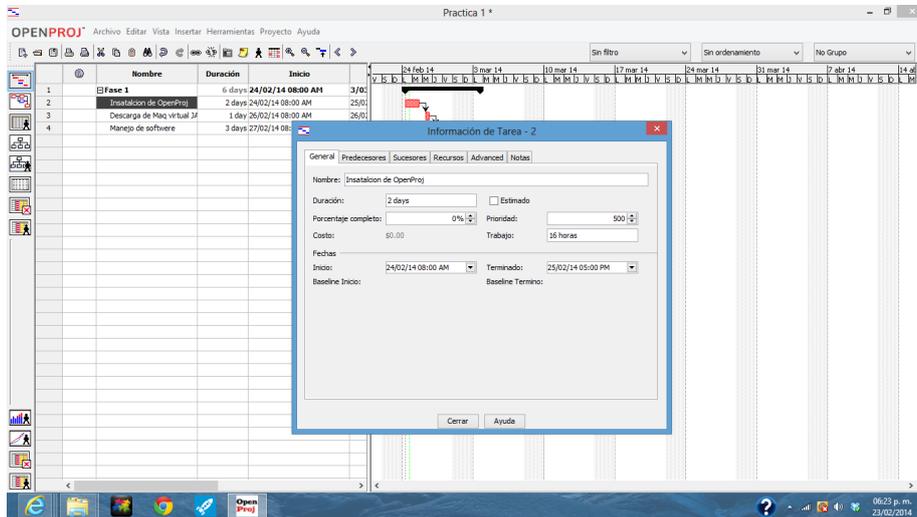


Figure 9: Imagen del paso 9

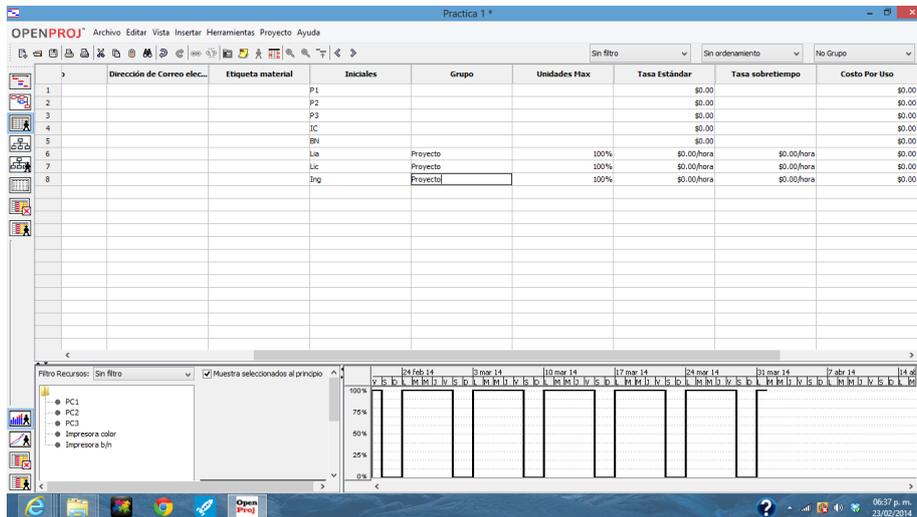


Figure 10: Imagen del paso 10

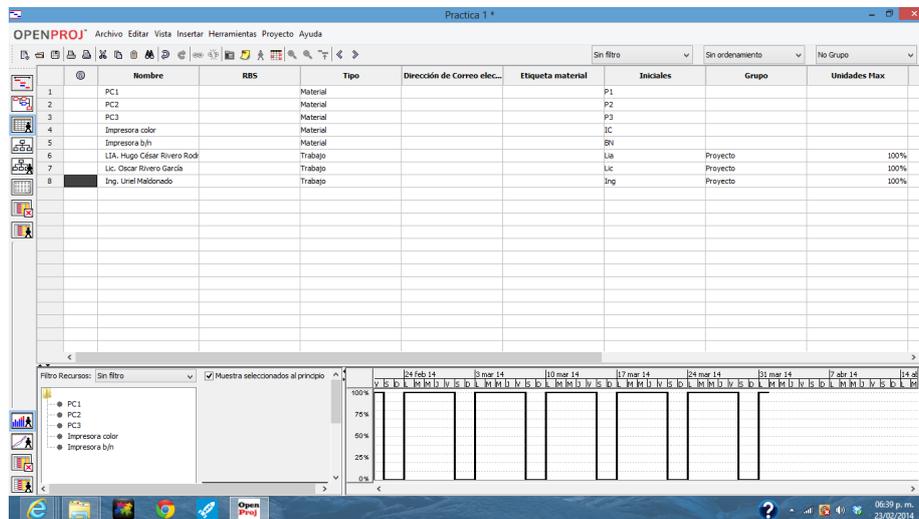


Figure 11: Imagen del paso 1

etc.

1.11 Paso 11.

Ejemplo de asignación de recursos.

1.12 Paso 12.

Ejemplo de la ventana de asignación de recursos, pero con los recursos necesarios para trabajar en un proyecto.

1.13 Paso 13.

Aquí se asignan los recursos a cada tarea, ya sea que utilicen recursos materiales, recursos de trabajo o ambos.

1.14 Paso 14.

Aquí se describe la información de la tarea, ya una vez definida su fecha de inicio y termino y declarado los materiales o recursos que utilizara; se hacen unas modificaciones o se pueden dejar las que vienen por defecto.

1.15 Paso 15.

Vista de la ventana donde se ha configurado por completo el proyecto.

1.16 Paso 16.

Esta ventana muestra la vista en RED del proyecto.

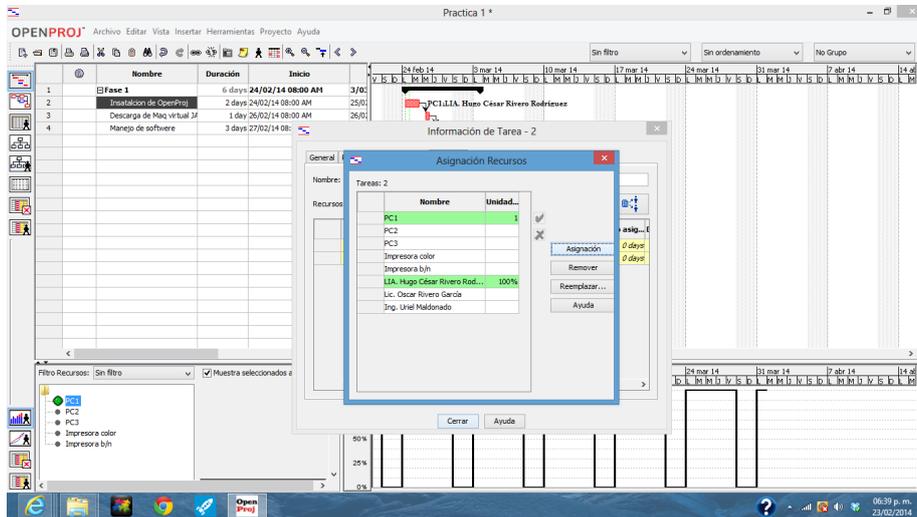


Figure 12: Imagen del paso 12

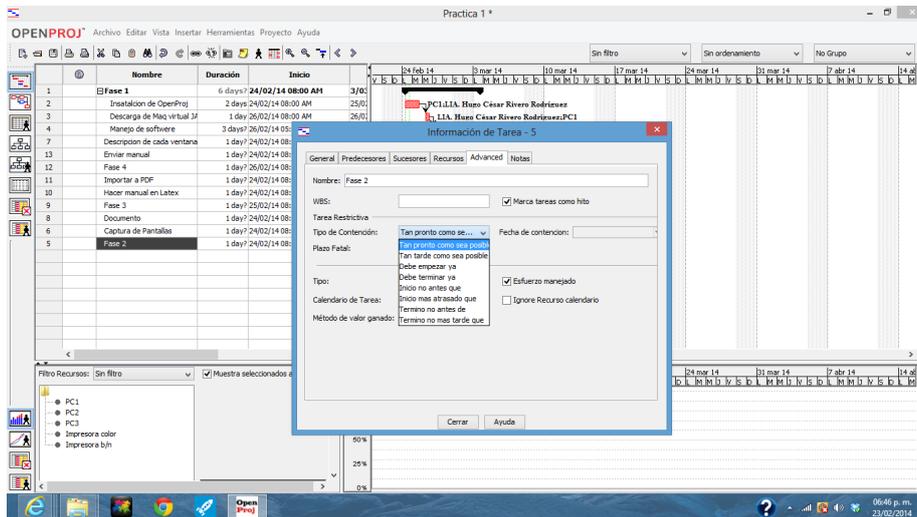


Figure 13: Imagen del paso 13

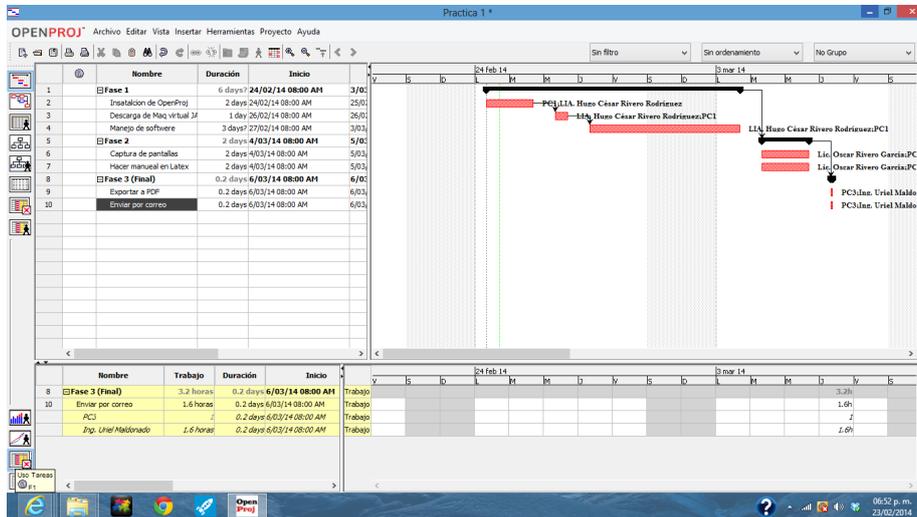


Figure 14: Imagen del paso 14

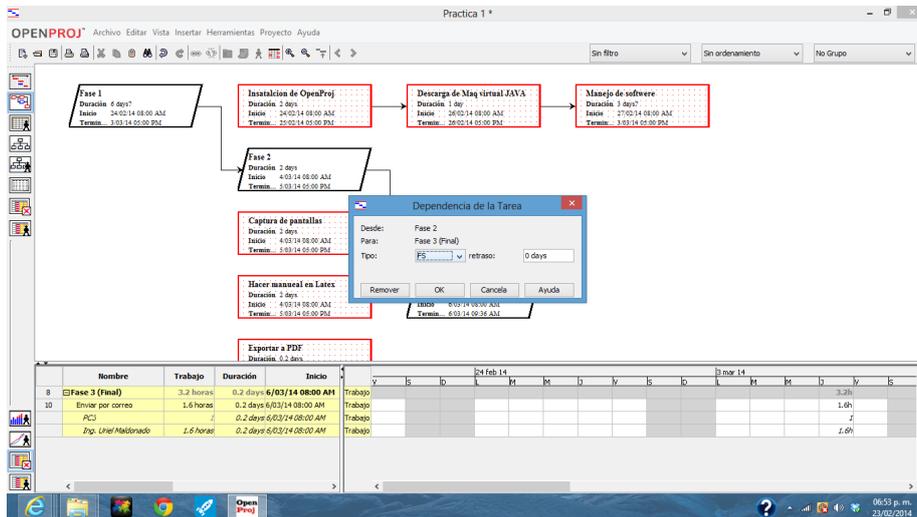


Figure 15: Imagen del paso 15

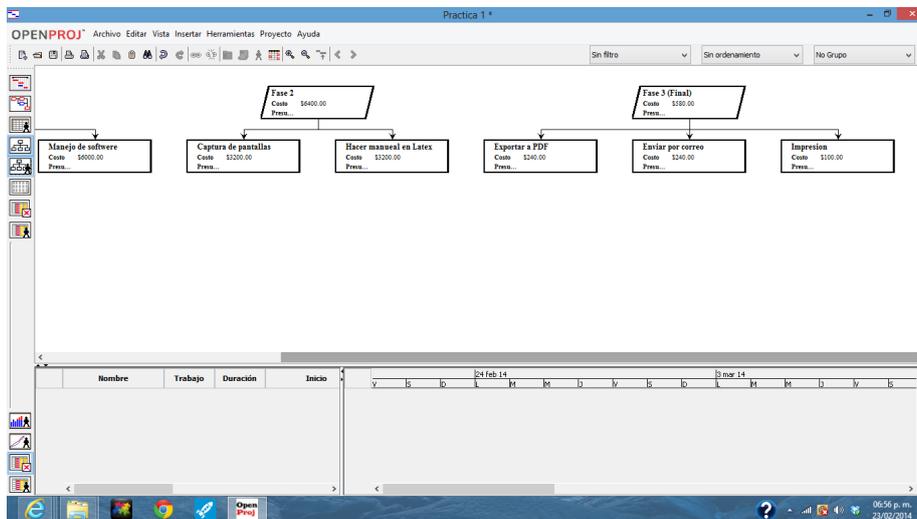


Figure 16: Imagen del paso 16

1.17 Paso 17.

Vista WBS, donde se muestra la jerarquía de cada fase del proyecto con información detallada de su calendarización y sus costos; además muestra recursos a utilizar.

1.18 Paso 18.

Vista de reporte en WEB, para ver detalladamente lo que será ocupado durante la vida del proyecto.

1.19 Paso 19.

Vista de TAREAS USADAS, se detalla todos los movimientos de tareas.

1.20 Conclusiones

OpenProj es un software de administración de proyectos Se ejecuta en la plataforma Java, lo que permite ejecutarlo en una variedad de diferentes sistema operativos.

1.21 Referencias

www.openproj.com

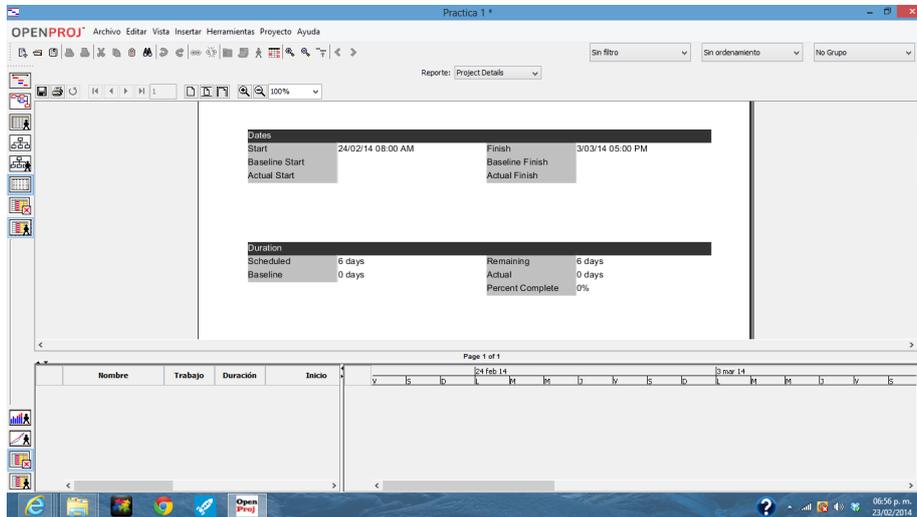


Figure 17: Imagen del paso 17

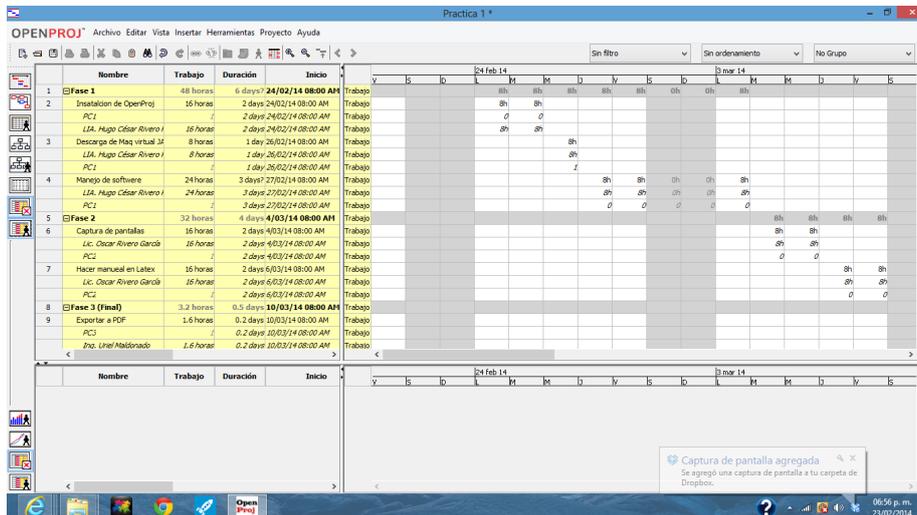


Figure 18: Imagen del paso 18

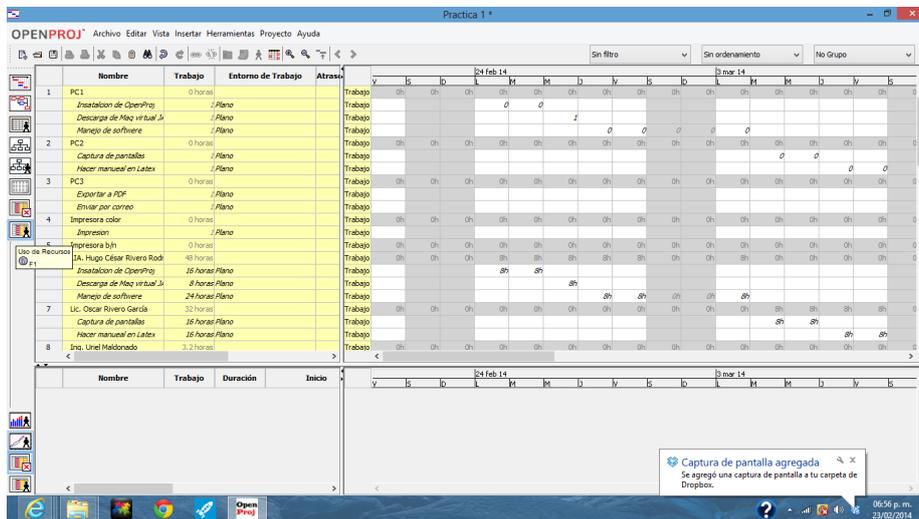


Figure 19: Imagen del paso 19