

1. Introducción

Este informe explica como ha sido configurado el entorno de trabajo en todas las estaciones de trabajo de este grupo cumpliendo el **Item 1**. Dicho entorno ha sido configurado en la máquina virtual facilitada por los profesores siguiendo los pasos expuestos en clases de teoría.

2. Configuración Máquina Virtual

La primera acción realizada ha sido la descarga de la máquina (Figura 1) desde el servidor <ftp://practica:practica@postgrado.lsi.us.es/DT/>, concretamente la máquina *Developer's configuration.zip* situada en la carpeta *Configurations*.

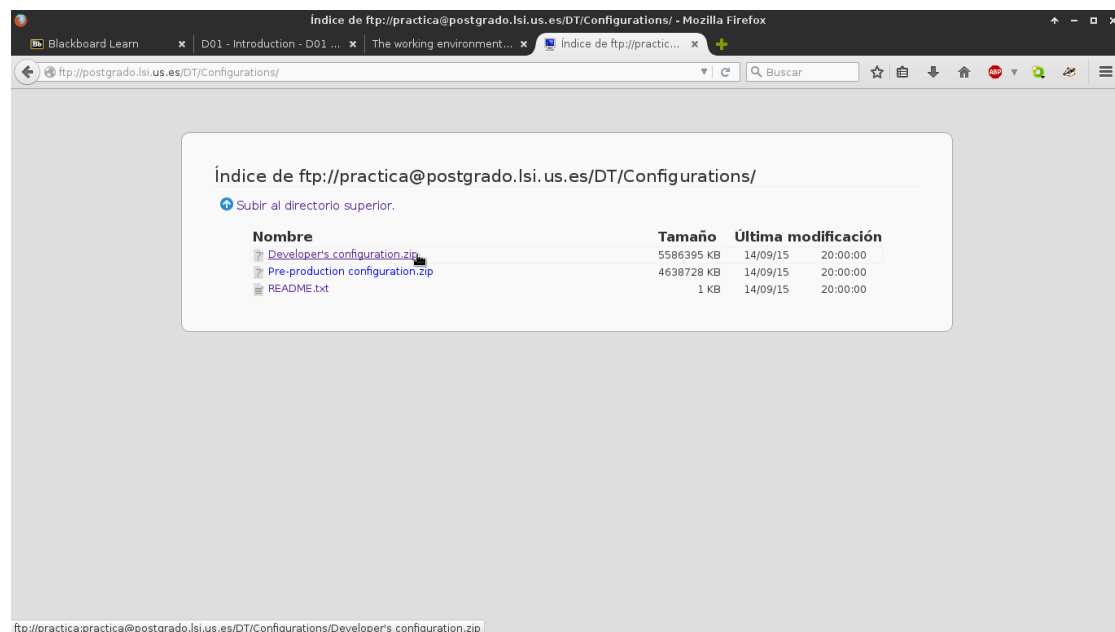


Figura 1: Descarga Máquina Virtual

Una vez descargada, la hemos pegado en la carpeta donde VirtualBox almacena las máquinas virtuales y la hemos agregado a VirtualBox. (Figura 2).

Por último, debido a la escasa potencia de algunos equipos de nuestro grupo hemos decidido eliminar los efectos visuales de la máquina virtual (guest). Para ello hemos accedido a *Inicio*, clic derecho en *My Computer* y seleccionar *Properties* (Figura 4). En la nueva ventana *Advanced, Performance-Setting* y decimos que queremos ajustarlo para el mejor rendimiento (*Adjust for best performance*). (Figura 5)

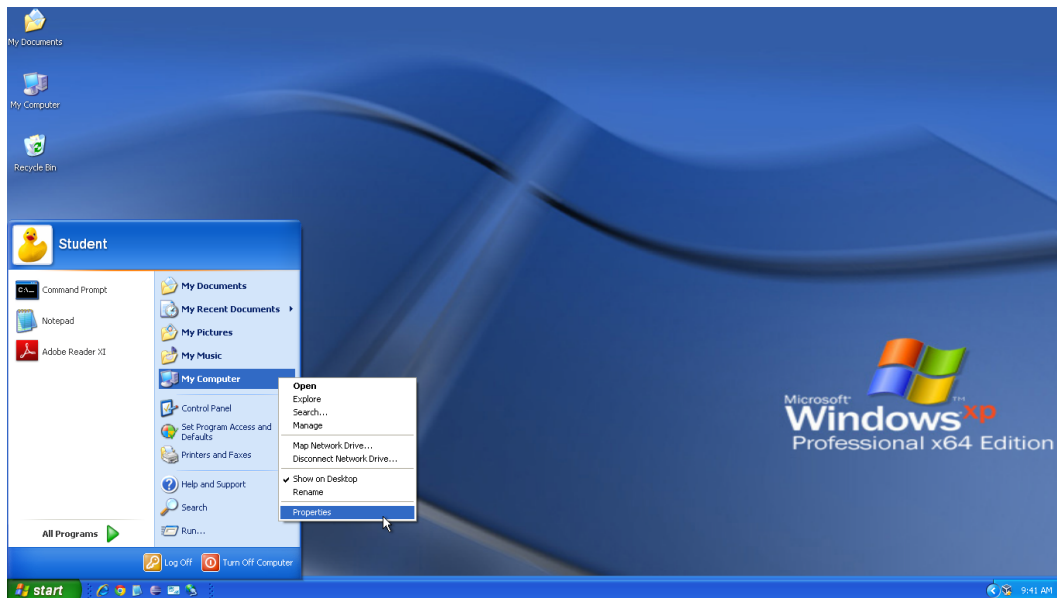


Figura 4: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (I)

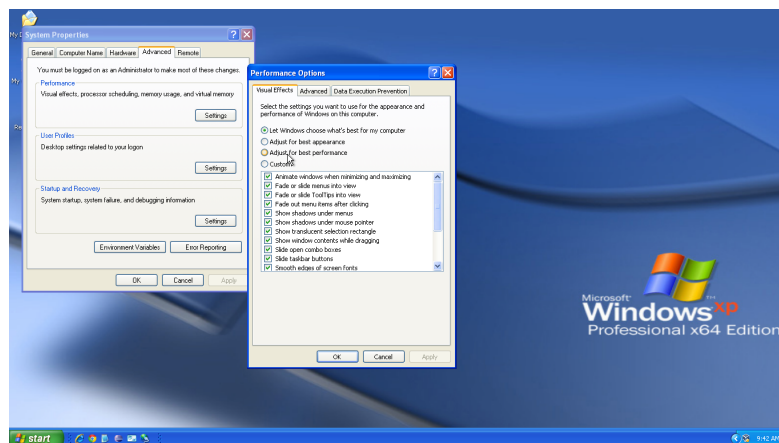


Figura 5: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (II)

El resultado final sería el mostrado en la figura 6.

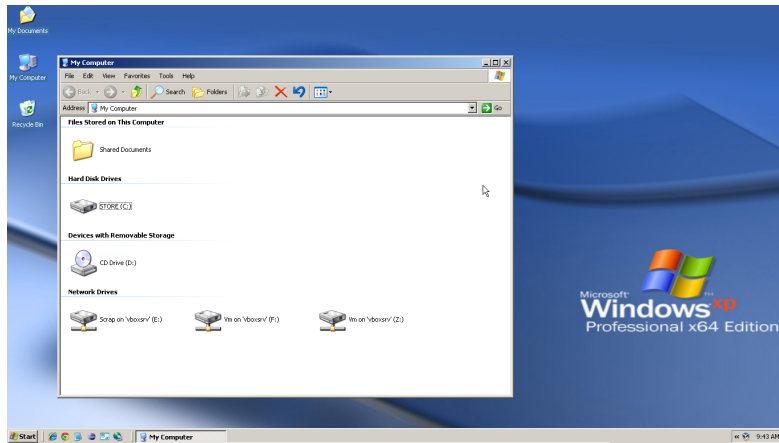


Figura 6: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

3. Configuración Eclipse

Para configurar el *Workspace* primero lo hemos copiado desde el fichero facilitado en *ev L01 - Introduction, S02 - The Working enviroment, Materials y Sample Workspace 1.4.zip*.

descargado desde el servidor <ftp://practica:practica@postgrado.lsi.us.es/DT/> , concretamente la máquina *Developer's configuration.zip* situada en la carpeta *Configurations*.

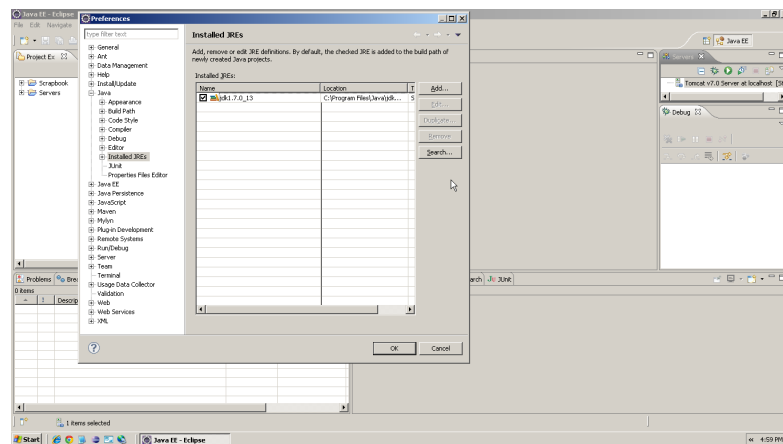


Figura 7: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

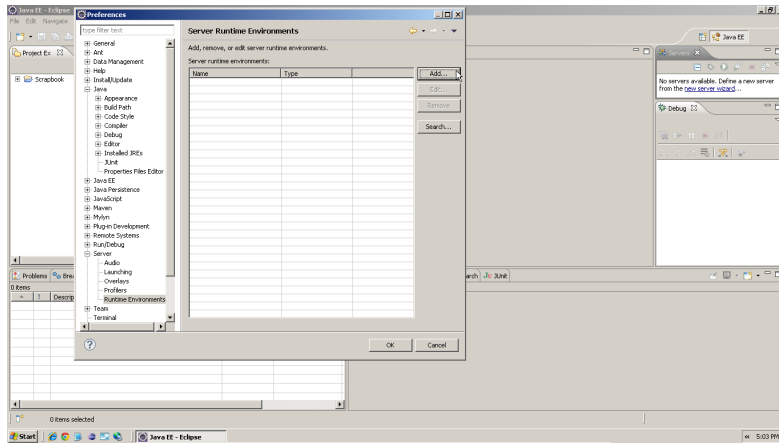


Figura 8: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

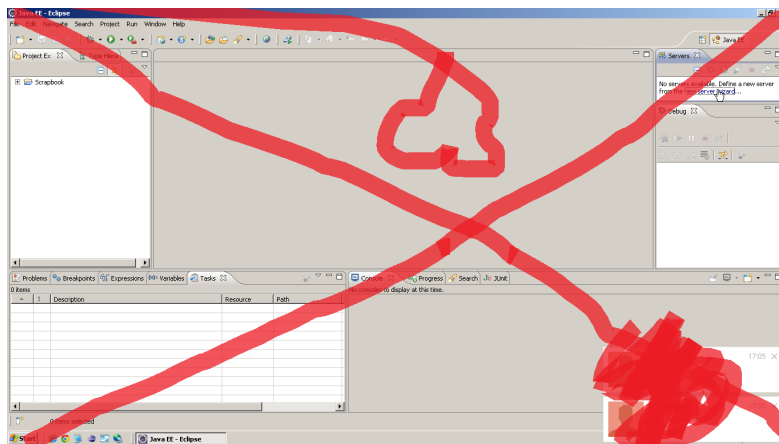


Figura 9: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

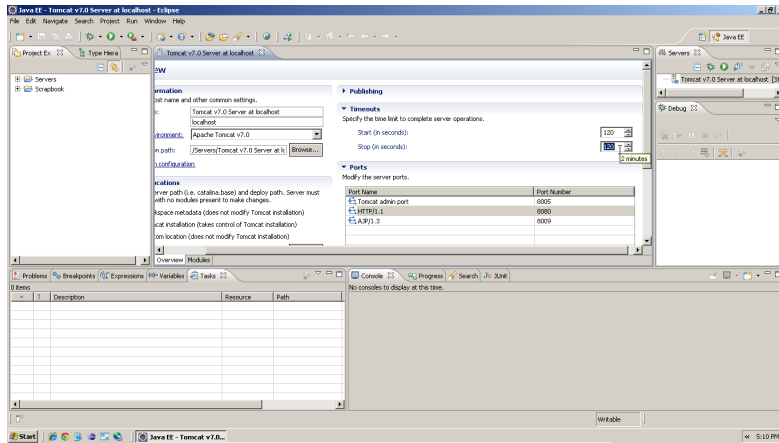


Figura 10: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

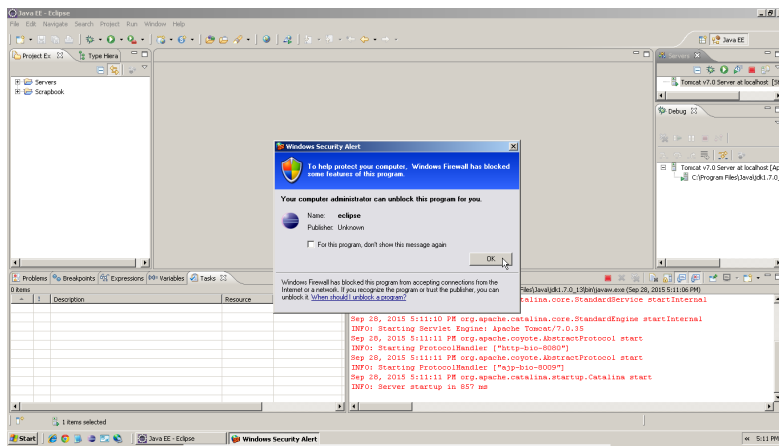


Figura 11: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

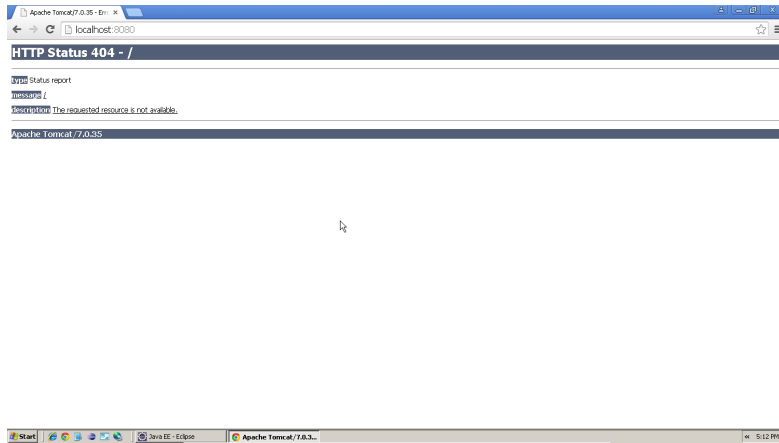


Figura 12: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

Para continuar con la configuración tenemos que resetear el workspace en el que vamos a trabajar. El workspace será el proporcionado junto al material de la entrega y sólo le cambiamos el nombre como nos pide la guía de clase. Sin embargo, para continuar debemos realizar los siguientes pasos: - Reconfigurar el JRE - Eliminar el servidor Tomcat para instanciarlo de nuevo y eliminar las dependencias de la máquina.