

# PhotoLoad

PUBLICA Y DESCARGA LAS FOTOS DE CADA DÍA



Desplegada en: <https://etsiiphotoload.appspot.com>  
Código fuente: <https://github.com/ManuelLR/PhotoLoad>

---

Arquitectura e Integración de Sistemas Software  
Segundo Curso del Grado de Ingeniería del Software  
Grupo 2  
Universidad de Sevilla

Realizado por:

Guillermo Alcala Gamero ([XXXXXX@alum.us.es](mailto:XXXXXX@alum.us.es))  
Manuel Francisco López Ruiz ([manloprui1@alum.us.es](mailto:manloprui1@alum.us.es))  
Carlos Alberto Mata Gil ([XXXXXX@alum.us.es](mailto:XXXXXX@alum.us.es))  
Miguel Rodríguez Caballero ([XXXXXX@alum.us.e](mailto:XXXXXX@alum.us.e))

Tutorizado por:

??????LLLLLLLLL ([anabsanchez@us.es](mailto:anabsanchez@us.es))

## Índice

1. Introducción	3
2. Configuración Máquina Virtual	3
3. Configuración Eclipse	6

## 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*.

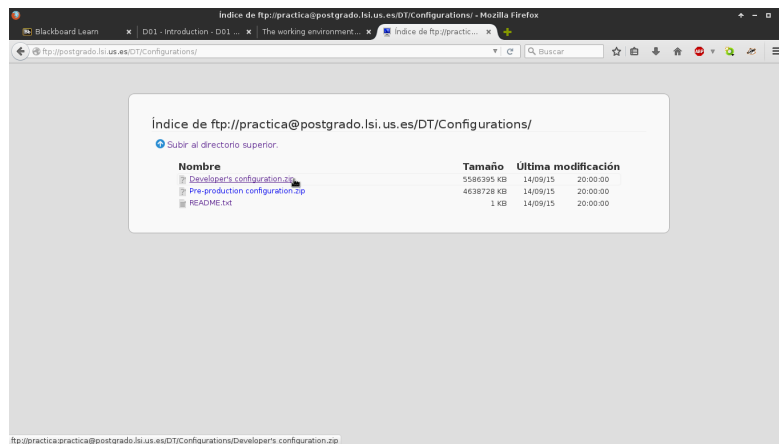


Figura 1: Descarga Máquina Virtual

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

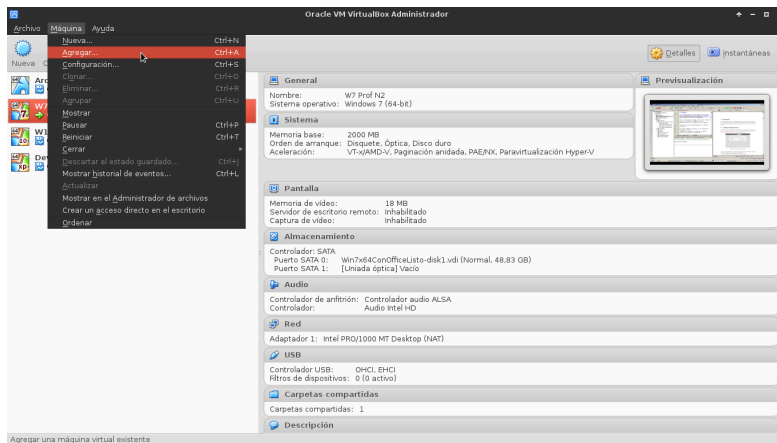


Figura 2: Agregar Máquina Virtual

Posteriormente se ha procedido a configurar las carpetas compartidas entre la máquina virtual (guest) y nuestro ordenador (host). (Figura 3). El resultado final en la máquina virtual (guest) se puede apreciar en la figura 6.

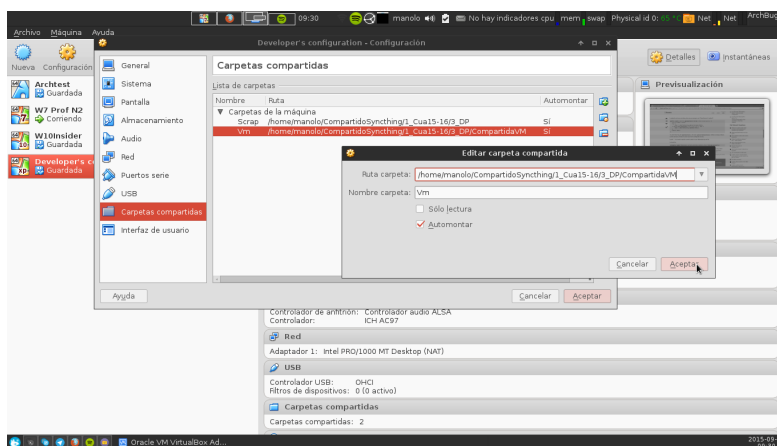


Figura 3: Carpeta Compartida Máquina Virtual

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)

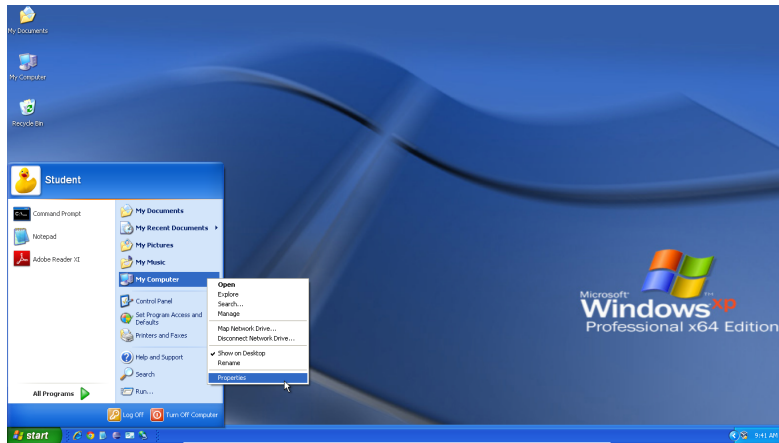


Figura 4: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (I)

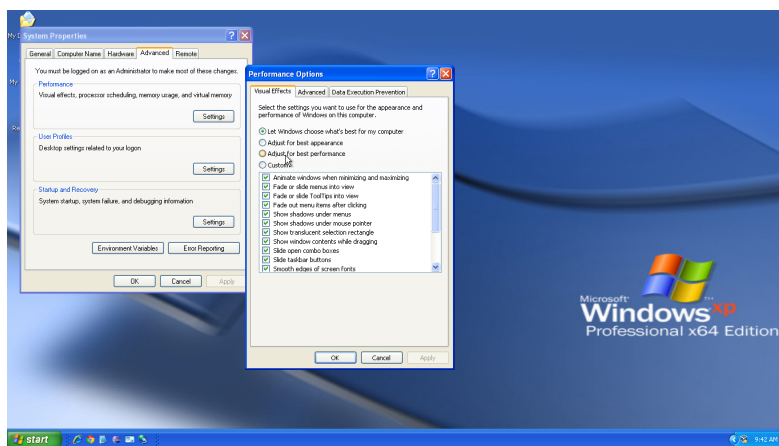


Figura 5: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (II)

El resultado final sería el mostrado en la figura 5.

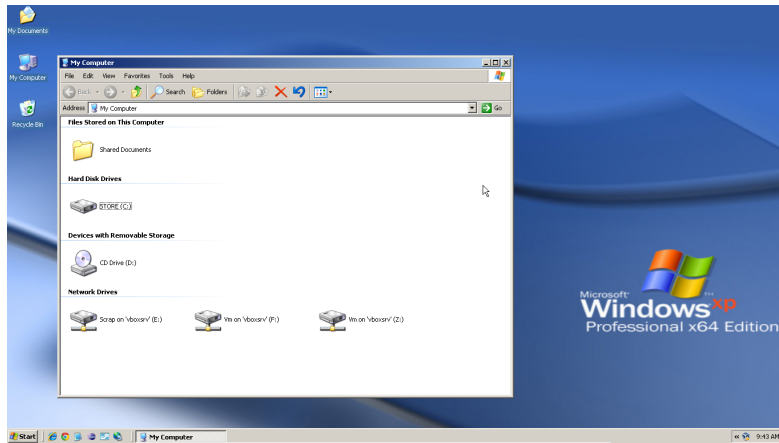


Figura 6: Desactivación Efectos Visuales Máquina Virtual (III)

### 3. Configuración Eclipse

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.