

# MANUAL DE INSTALACION



## 1. CONTROL DEL DOCUMENTO

### 1.1 Control de versiones

Fecha de Actualización	Versión	Revisado por	Cambio / Comentarios
2017/11/18	1		Creación del Documento

## 2. INTRODUCCIÓN

Este documento está dirigido a la empresa Piedras Verdes quien va a adquirir el sistema de información Fixed Up , por lo tanto, los términos utilizados en el presente explican el proceso de configuración del Virtual box en el cual fue alojado el sistema. De igual manera presenta toda la información requerida para la instalación del sistema en ambientes de pruebas y producción.

## 2. PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

### 2.1 PRE-REQUISITOS DE INSTALACIÓN

- Para lograr la instalación del sistema de información, es importante que el hosting o servidor tenga instalado el motor de bases de datos MySQL.
- Para poder desplegarlo de forma correcta se debe disponer del servidor de aplicaciones Glassfish en su versión más reciente.
- Tener conocimientos para la configuración de los puertos, pool de conexiones y recursos que son necesarios para lograr la conexión con base de datos.

### 2.2 DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN

- Para que el sistema de información sea instalado de forma correcta se deben tener en cuenta los pre- requisitos mencionados anteriormente; en este caso como el servicio de hosting fue adquirido y no se montó en un servidor local, la ip publica adquirida para el

sistema Fixed Up la proporciono la empresa E-nova, pero si se desea hacer desea desplegar el sistema manera local hay que tener en cuenta este requisito.

## 2.3 IMPACTO DE LA INSTALACIÓN

El sistema de información Fixed Up no estará disponible si los pagos al servicio de hosting no se hacen de manera óptima ya que dicha empresa alquila sus servicios, si se hace mantenimiento al sistema o se desea hacer actualizaciones; cabe aclarar que estos fallos son parciales y no alteran por mucho tiempo la disponibilidad del servicio en la web.

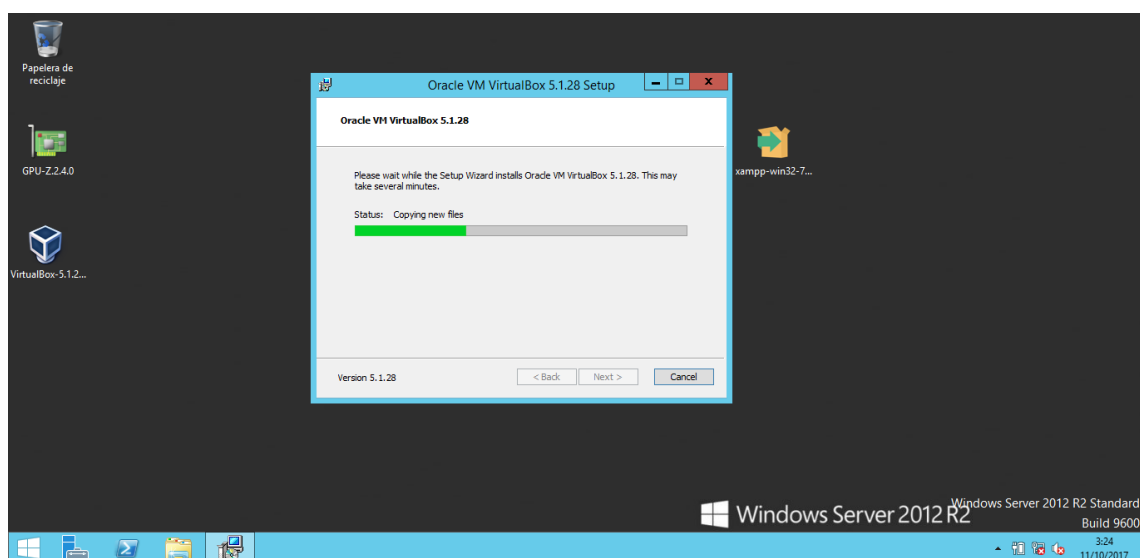
## 2.4 BASE DE DATOS

La base de datos del sistema de información Fixed Up está desarrollada en el motor de base de datos MySQL; con el nombre de Proyecto\_v3 sin ninguna contraseña en el usuario root.

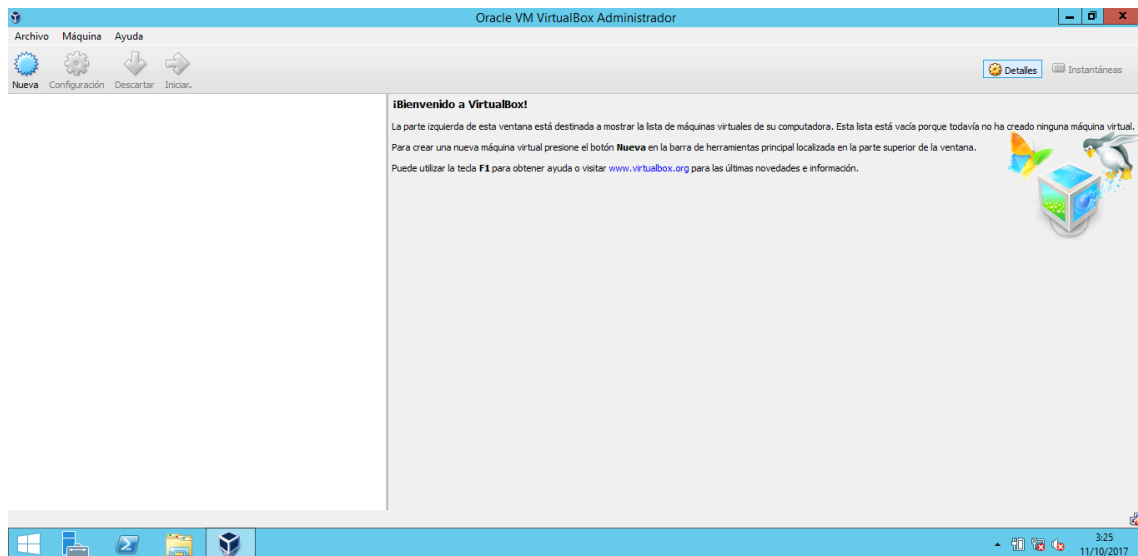
Es importante que sepa que lo datos mencionados anteriormente fueron generados por la empresa en donde se adquirió el servicio de hosting y pueden cambiar si desea terminar el alquiler de sus servicios.

## 2.5 PASO A PASO DE LA INSTALACION

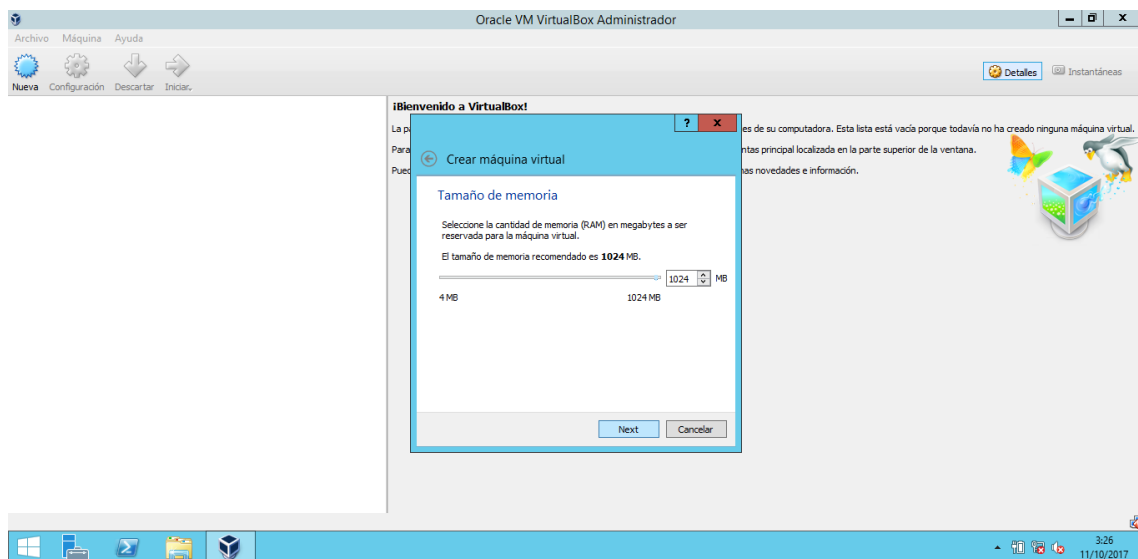
### 1- Ejecutando el instalador de virtual box



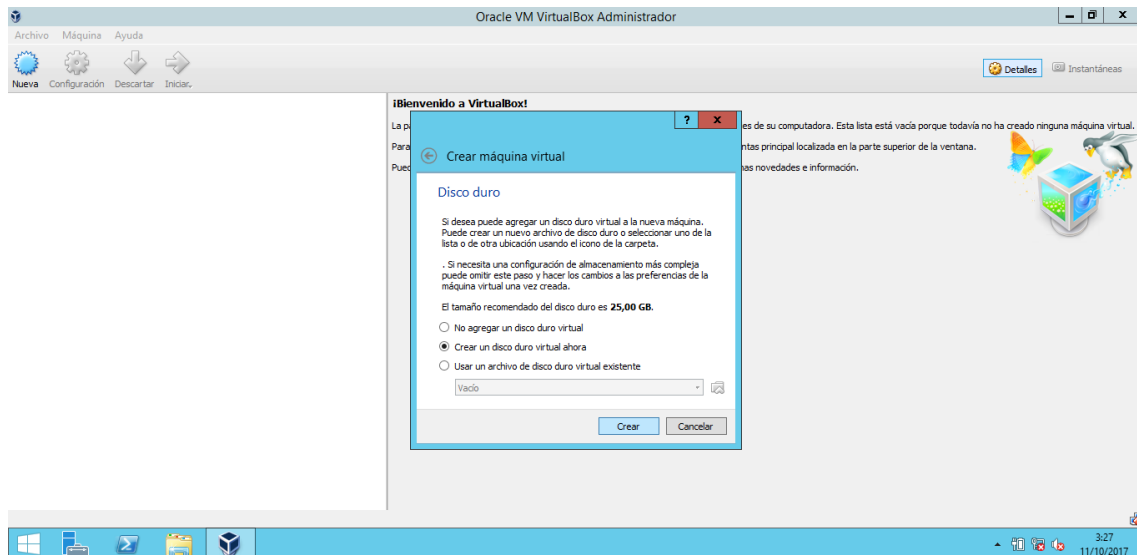
## 2- Pantalla de bienvenida de virtual box



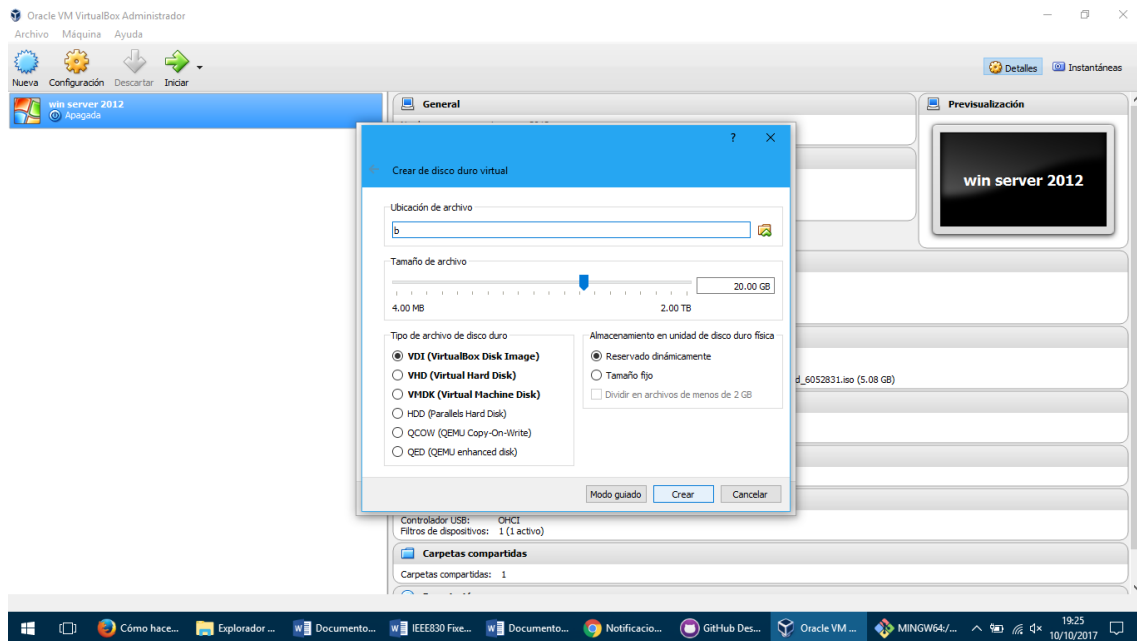
## 3- Ejecutando el asistente para iniciar la maquina virtual



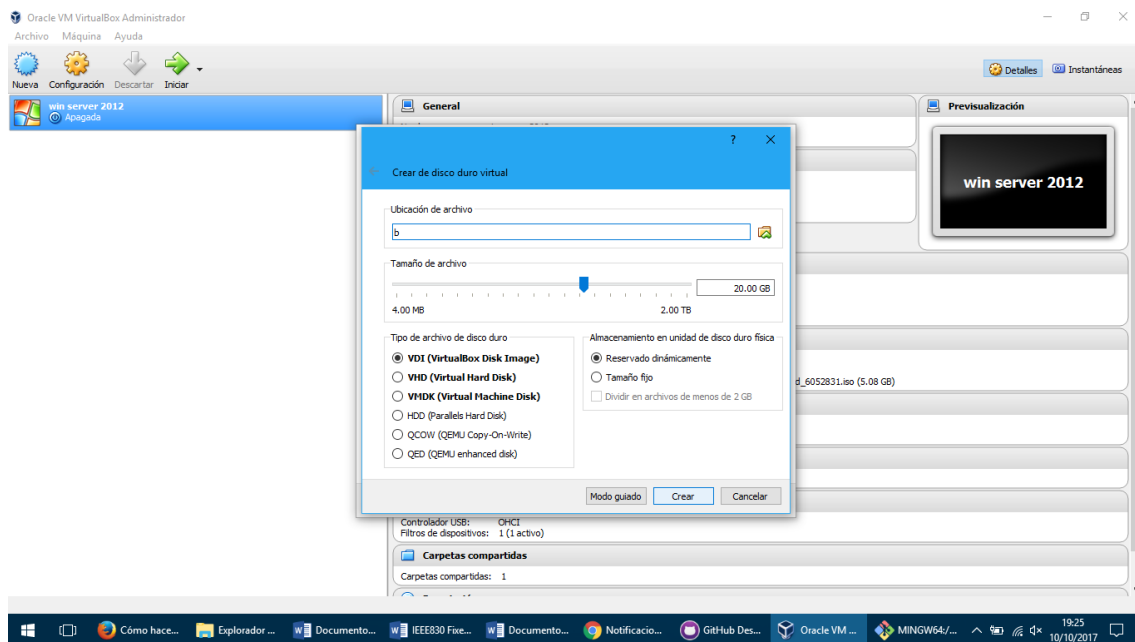
## 4- Asignando el tamaño del disco duro



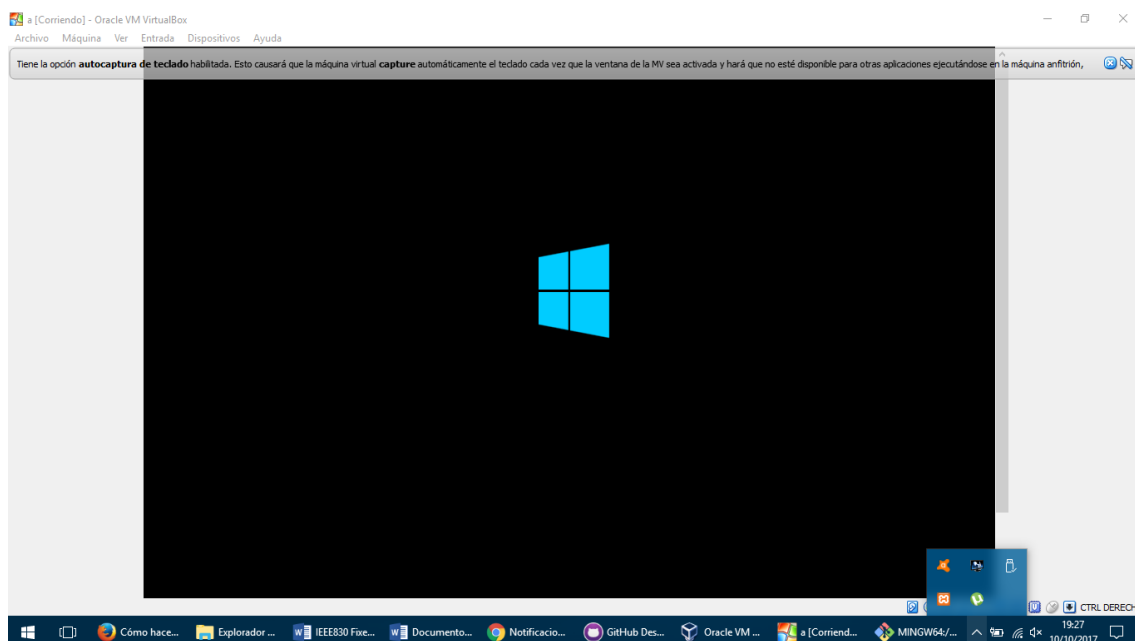
## 5- Ejecutando el asistente avanzado de virtual box



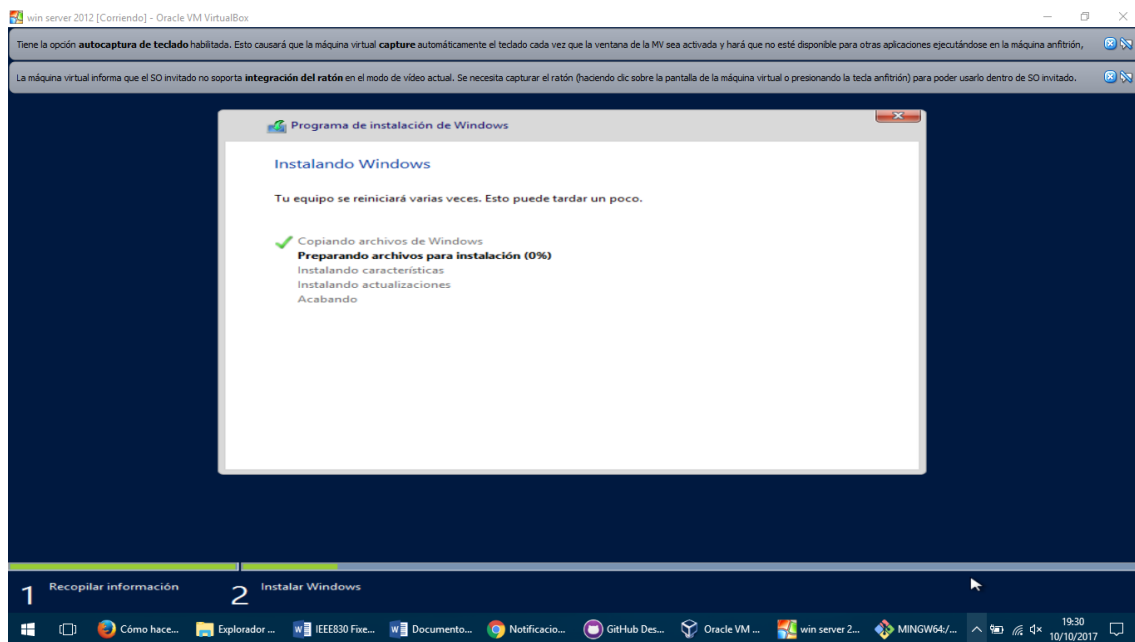
## 6- Ejecutando el asistente avanzado de virtual box



## 7- Iniciando el asistente de instalación de Windows server parte 1



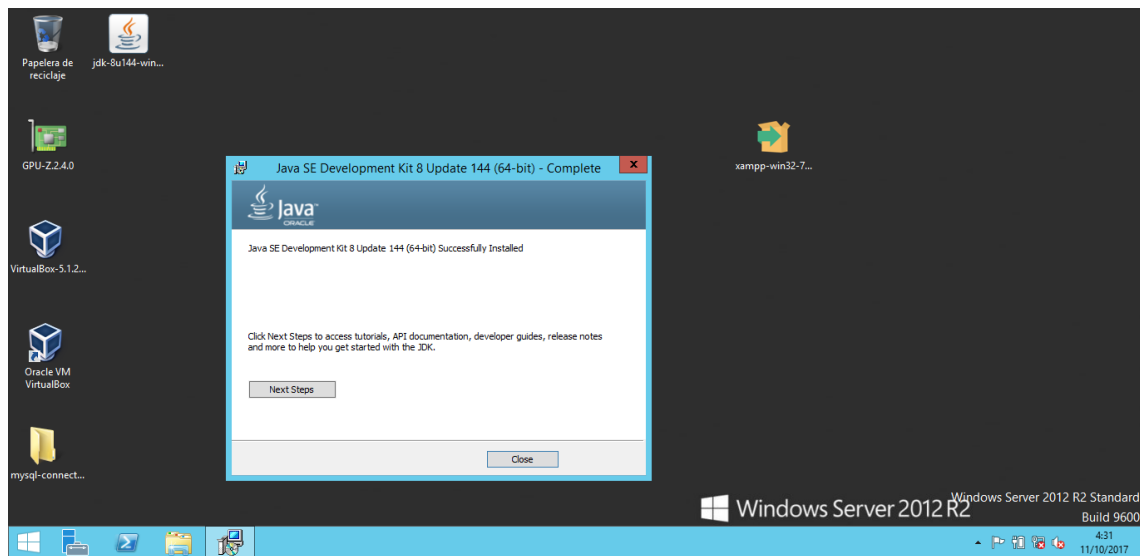
## 8- Iniciando el asistente de instalación de Windows server parte 2



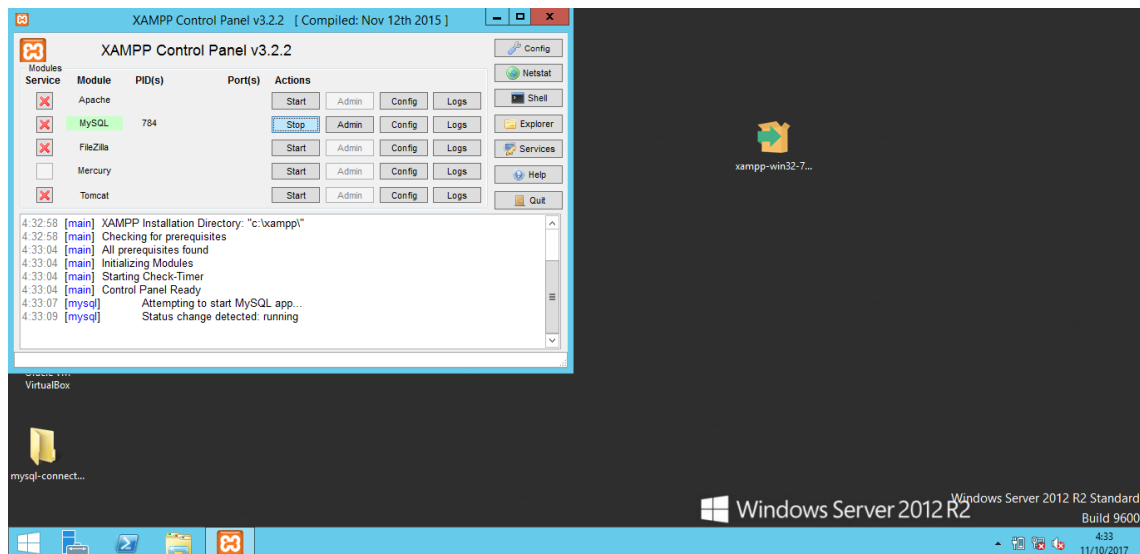
## 9- Instalando xampp



## 10- Instalando el JDK

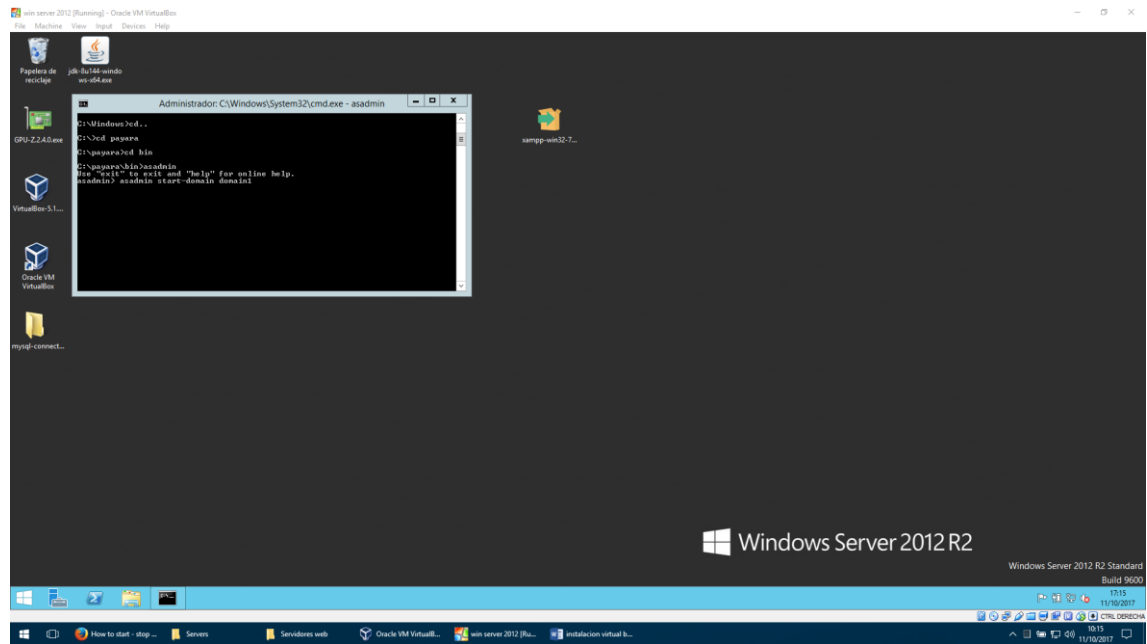


## 13- iniciando xampp control panel

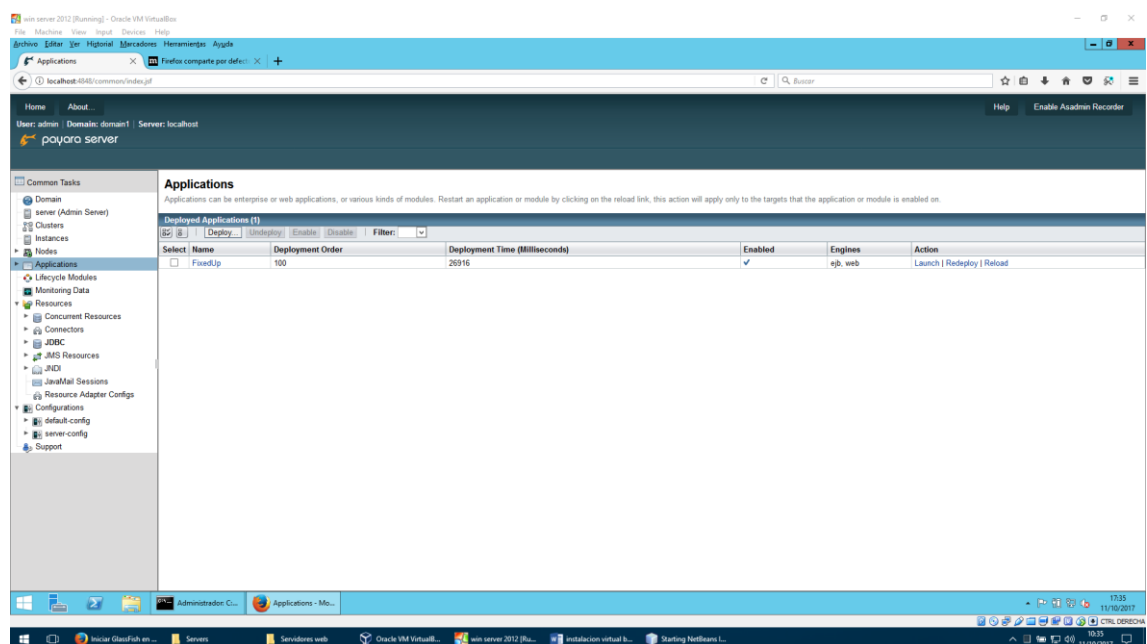




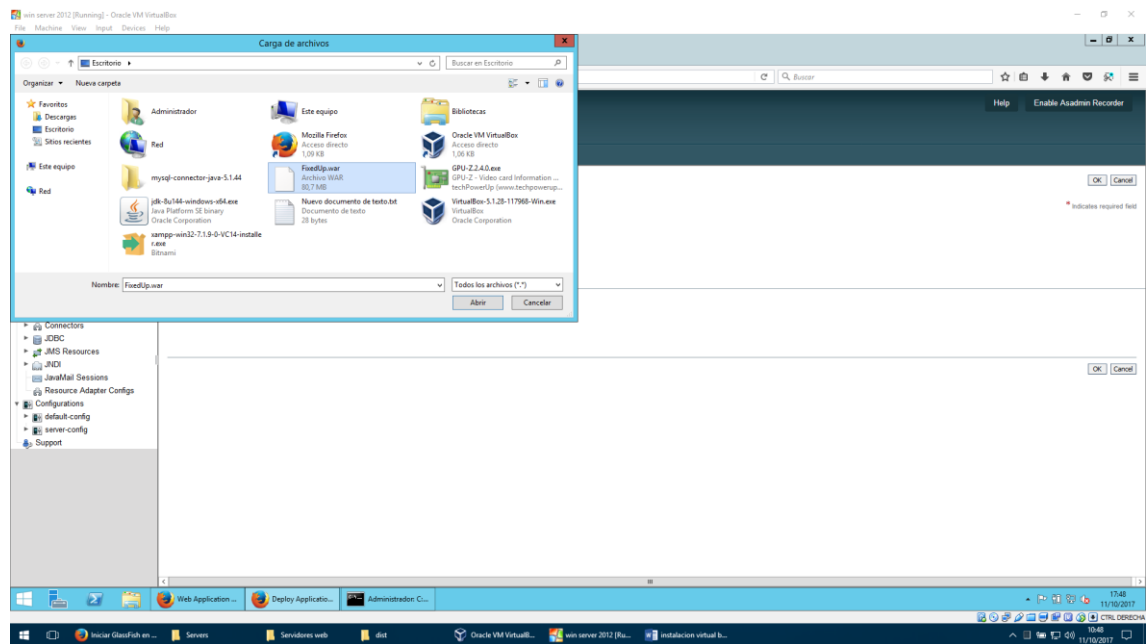
## 14- iniciando payara



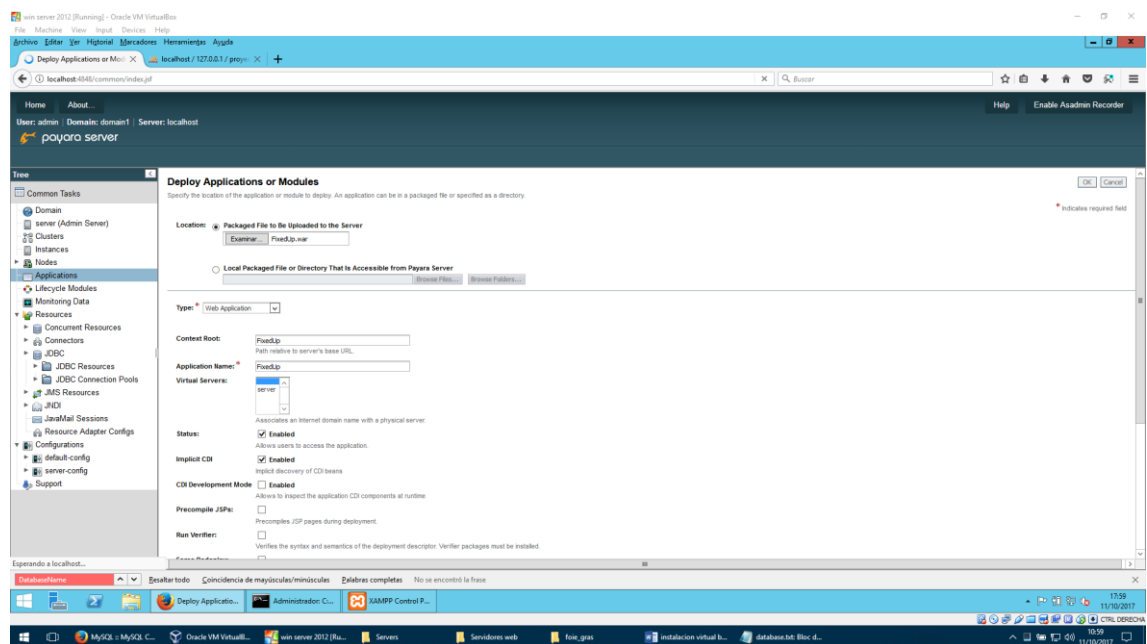
## 15- ejecutando payara control center



## 16- desplegando el proyecto



## 17- desplegando el proyecto parte 2



## 18- proyecto desplegado correctamente

