Nombre: Ayoze Pestano de la Rosa

Curso: 1 de Ciclo Superior de Desarrollo de Aplicaciones Web a distancia

ÍNDICE

- Introducción
- Objetivos
- Material empleado
- Desarrollo
- Conclusiones

Introducción.

En esta práctica se realizará la instalación de una máquina virtual con una ISO oficial, en la cual instalaremos y gestionaremos el IDE NetBeans y crearemos nuestro primer programa con su respectiva clase Main.

Los objetivos a alcanzar con dicha práctica son:

- 1. Aprender a Instalar el JDK de Java y el IDE Netbeans
- 2. Crear Nuestro primer proyecto y Nuestra primera clase Main con el respectivo Código
- 3. Aprender a Instalar y desinstalar Plugins dentro del IDE.
- 4. Aprender a modificar el entorno gráfico del IDE.

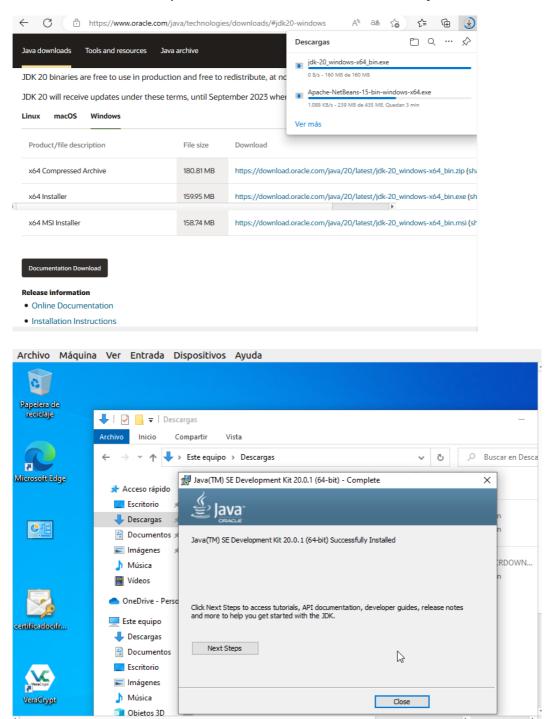
El material Empleado que hemos usado para la realización de dicha práctica

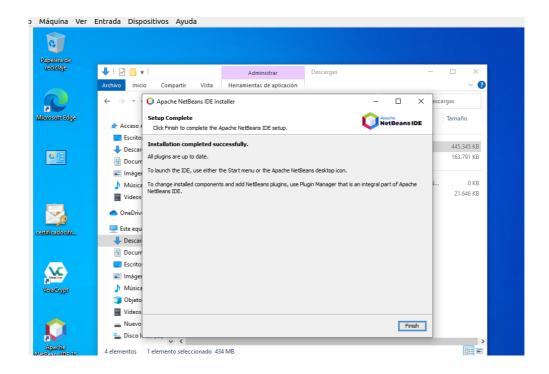
- 1. ISO Windows 10 Education
- 2. Máquina Virtual de VirtualBox
- 3. Google Chrome

<u>es</u>:

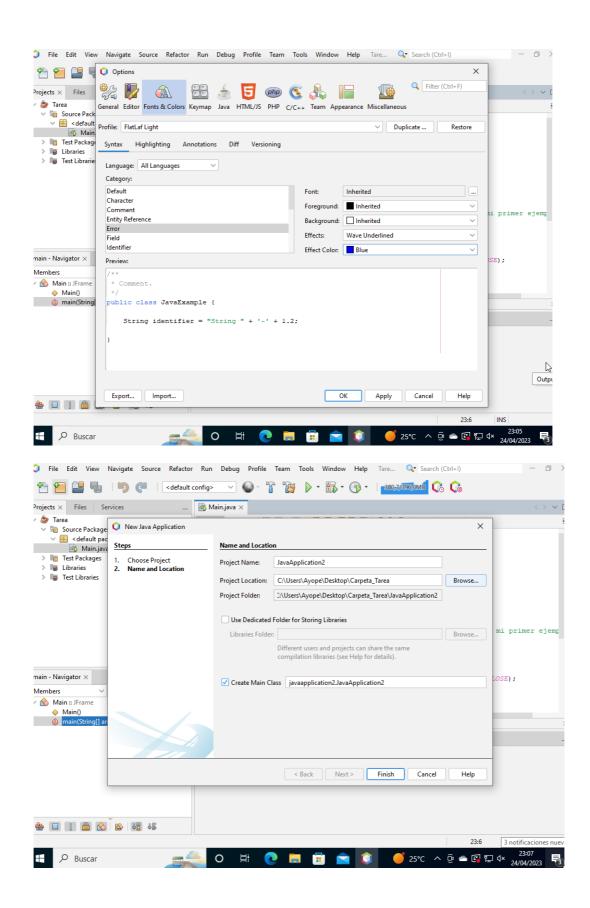
- 4. JDK de JAVA y NetBeans
- 5. Plugins PHP CAKE y Module Manager

Procedemos a realizar la Práctica del Tema 2 de la asignatura Entornos de Desarrollo, en la cual se nos pide la instalación del JDK de JAVA y el IDE NetBeans,

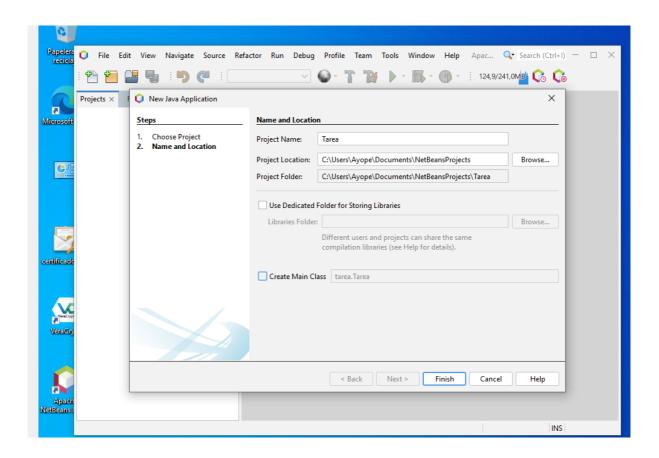


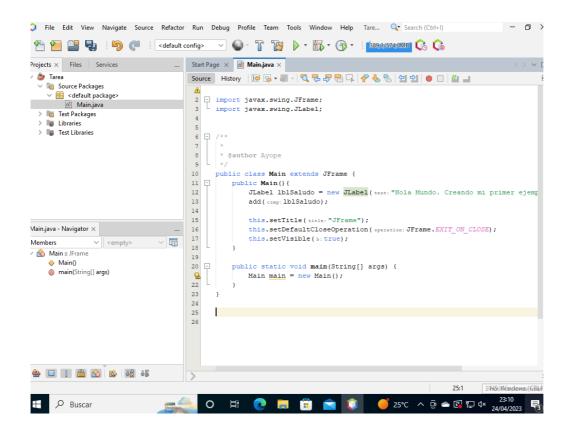


Una vez instalado el NetBeans procedemos a realizar algunos cambios en su entorno gráfico:

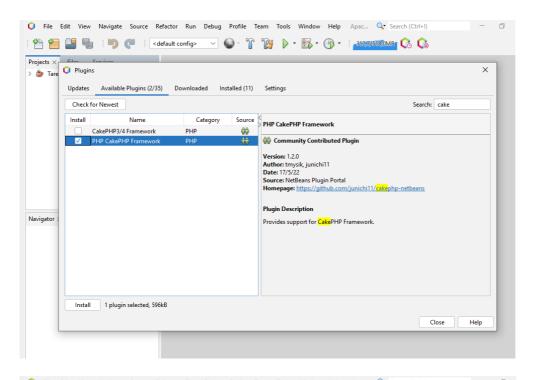


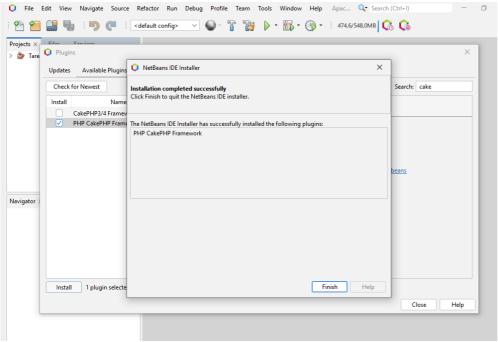
una vez hecho esto se procede a la creación de un proyecto llamado "Tarea" y una clase Main.java en donde ejecutaremos un código que se nos da en el propio enunciado de dicha práctica.



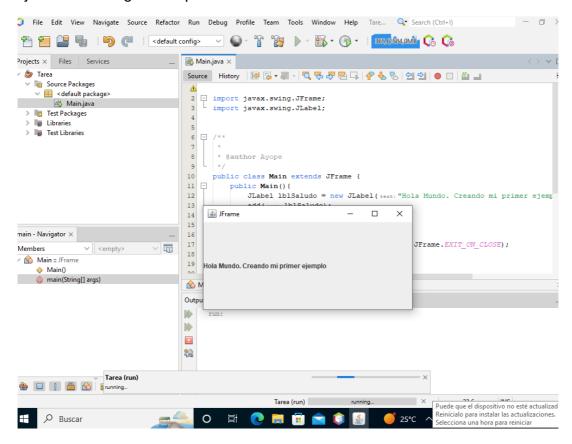


Antes de ejecutar el código, deberemos de instalar 2 plugins del propio IDE, CAKE PHP y Module Manager (El último, en desuso).





Una vez Instalados ambos Plugins y Modificado el entorno gráfico procedemos a ejecutar el código de la práctica:



Este código tiene como finalidad el mostrar por pantalla el mensaje: "Hola Mundo. Creando mi Primer Ejemplo".

<u>Como conclusión</u> hemos sacado que esta práctica llega un poco tarde ya que como obviamente se ha visto, a principio del curso aprendimos a Instalar dicho IDE y a realizar nuestros primeros programas (y mucho más..), donde también tuvimos que instalar y desinstalar plugins, modificar el entorno gráfico a nuestro qusto, etc.

Se instó a Instalar un Plugin en desuso llamado "Module Manager" y no se pudo encontrarlo por ninguna parte, tampoco se pudo encontrar un Plugin que fuera parecido.