BITACORA: MAQUINA VIRTUAL WINDOWS SERVER 2016 **con** interfaz gráfica **VMWARE**

Cepeda Johann Alfonso

Posso Guevara Juan Camilo

Escuela colombiana de ingeniería Julio Garavito

Redes computacionales

Laboratorio sistemas operativos

Bogotá D.C

2021-1

Contenido

[Instalación y configuración de servidor Windows fase 2 3](#_Toc62463376)

[**Instalacion** 3](#_Toc62463377)

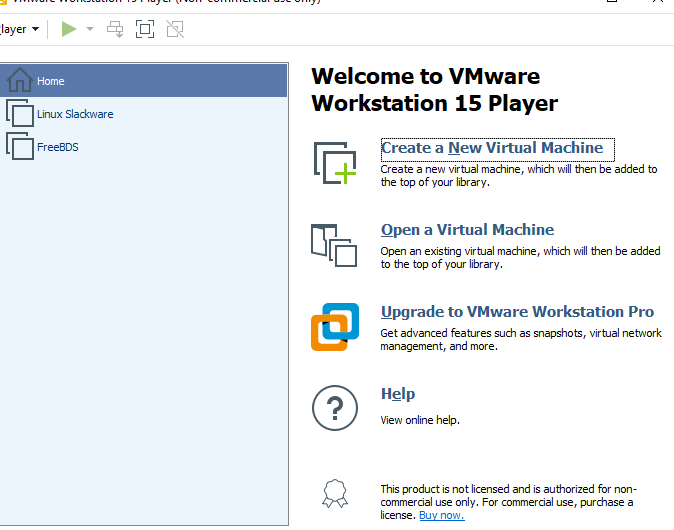
[**Arranque..** 7](#_Toc62463378)

[**Creación de usuarios** 8](#_Toc62463379)

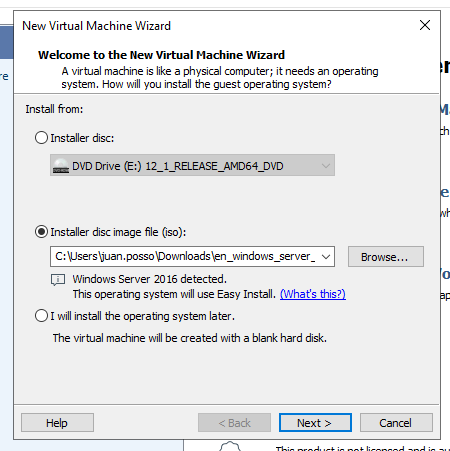
# Instalación y configuración de servidor Windows fase 2

## **Instalacion**

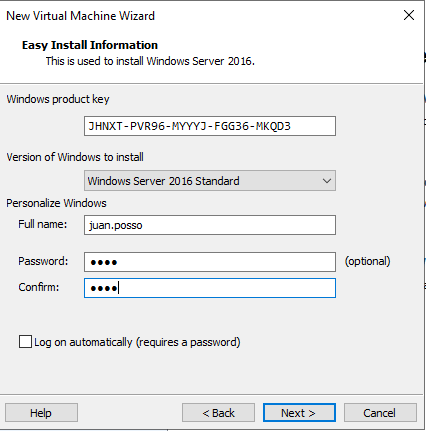
**Máquina virtual Windows Server con interface gráfica:**



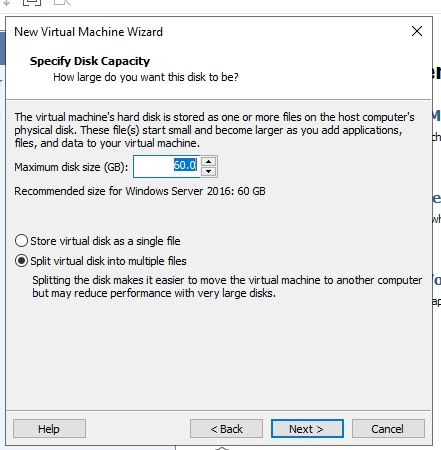
Seleccionamos la imagen iso



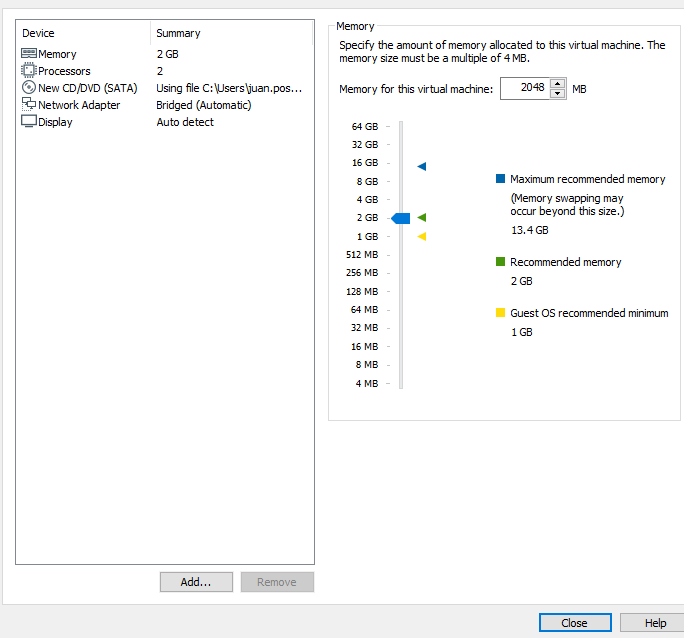
Seleccionamos una clave del producto elegimos el usuario con el cual deseamos iniciar al arrancar la maquina.

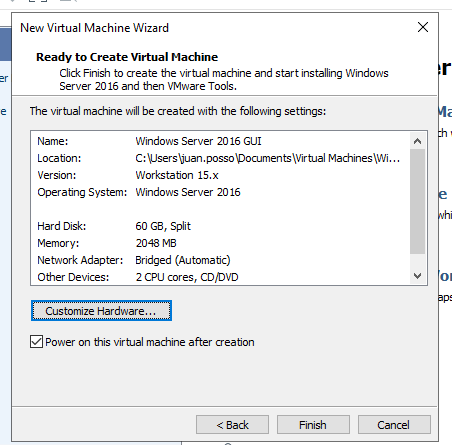


En este caso vamos a construir nuestra maquina con capacidad de 60GB



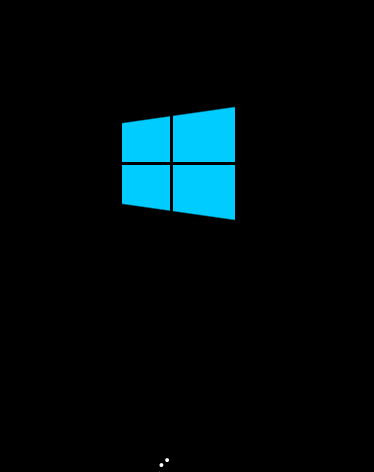
En el hardware solamente dejamos la memoria , el procesador , la unidad de cd , la red en modo briged , y verificamos que laconfiguracion del hardware sea correcta.

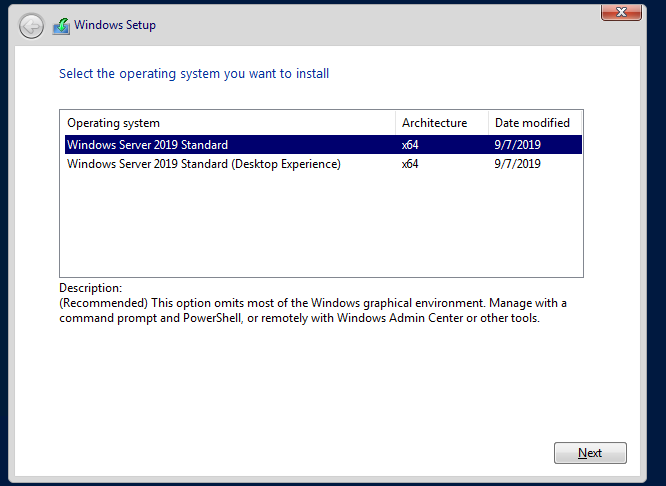




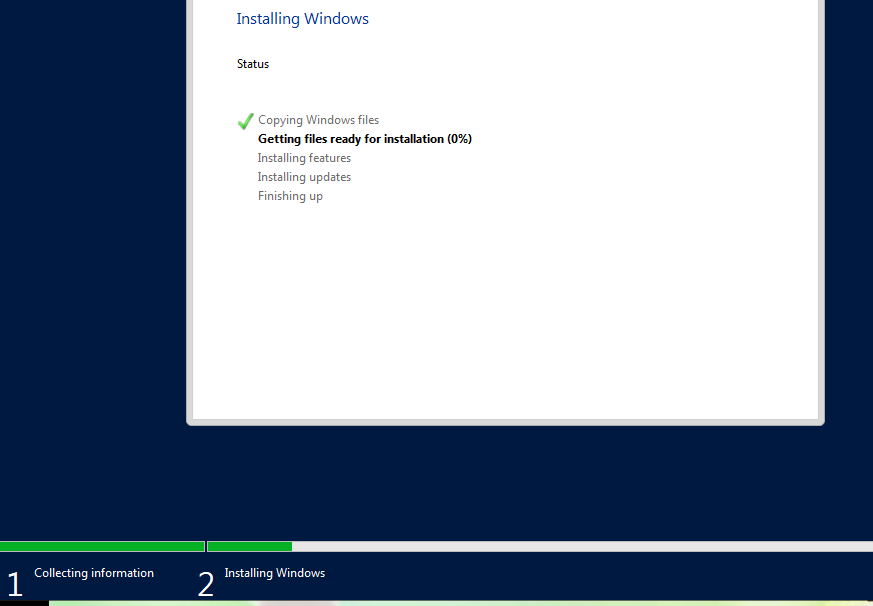
Por ultimo procedemos con arrancar la maquina virtual:

## **Arranque..**

Al iniciar se nos pedirá el sistema operativo a instalar en nuestro caso elegimos windos server 216(Desktop Experience) para poder acceder a un entorno grafico.



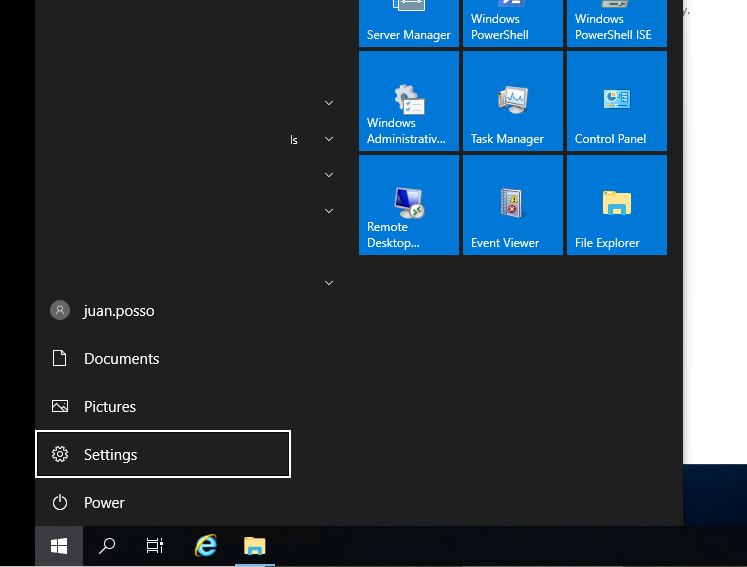
En seguida esperamos a que carguen los componentes del sistema operativo:



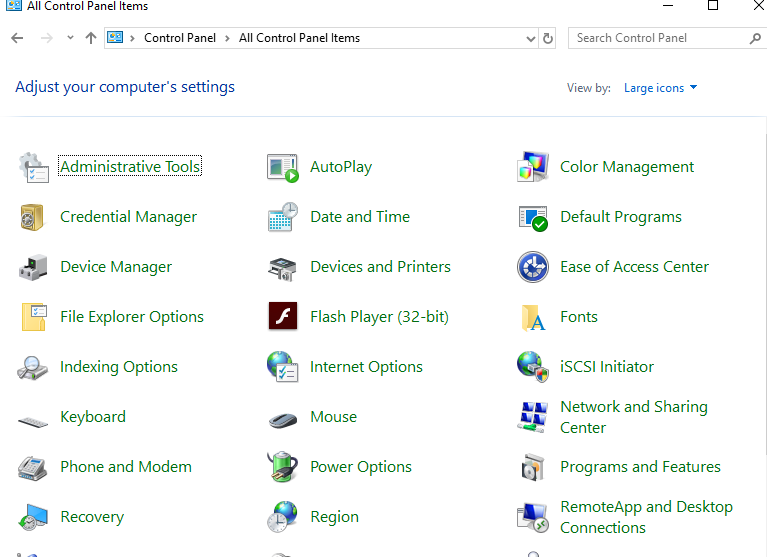
Y listo ya hemos instalado el windows con intefaz grafica.

## **Creación de usuarios**

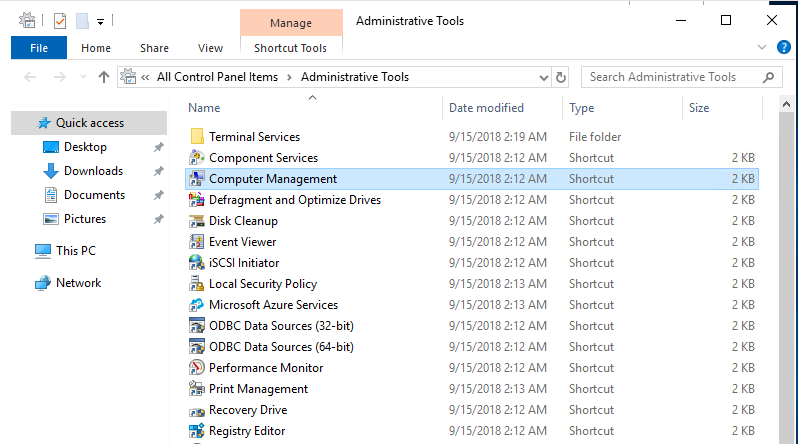
Para la creación de usuarios vamos a crear 4 usuarios y asignarlos a un grupo en específico. En primer lugar procedemos a ir a inicio>Panel de control :

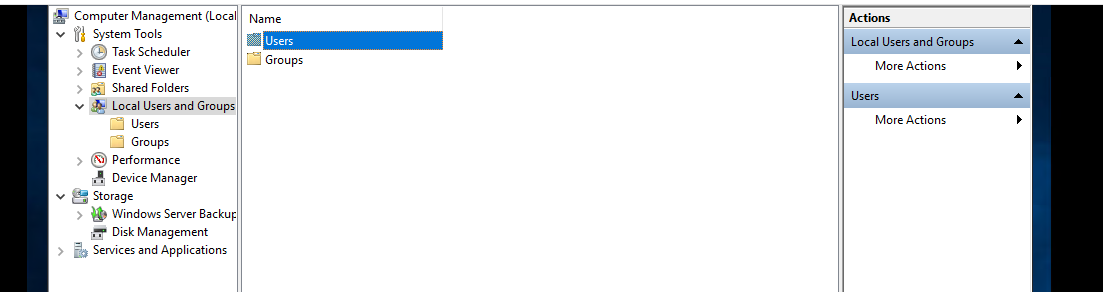


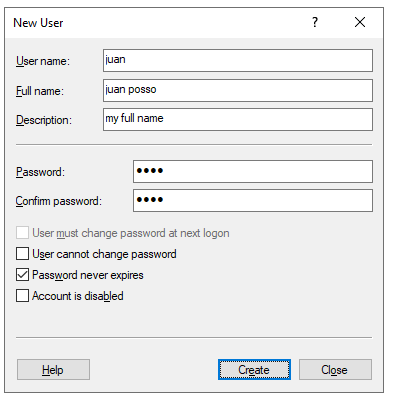
inicio>Panel de control>Herramientas administrativas:



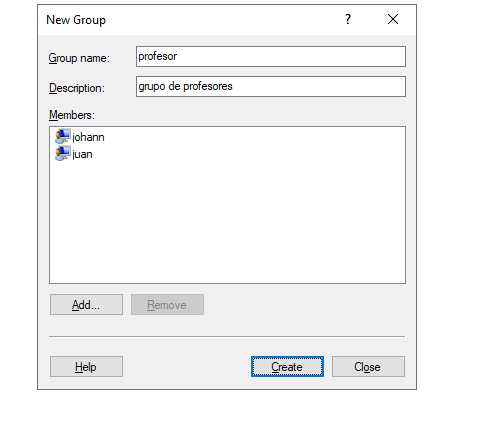
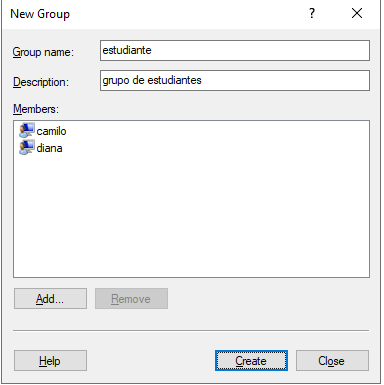
inicio>Panel de control>Herramientas administrativas>Administración de equipos:

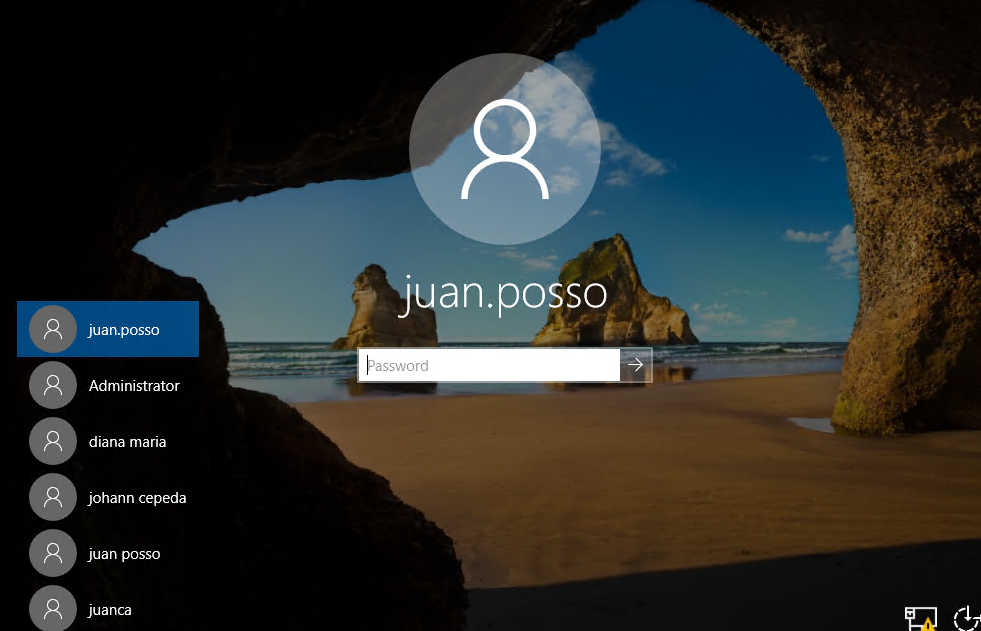


Una vez allí se nos abrirá la ventana de administración de equipo, seleccionamos en el apartado de la izquierda la sección grupos y usuarios locales y en el centro damos click derecho en **Users**  y le damos en **New User**

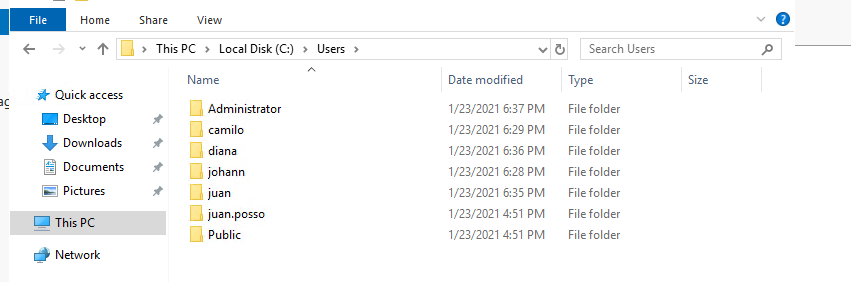
Se abrirá esta ventana en donde crearemos cada uno de los cuatro usuarios con nombre y configuraciones acerca de la contraseña que debe manejar el usuario según nuestra preferencia .

Una vez hecho esto procedemos a crear los grupos *profesor* y *estudiante*  para ello volvemos al menú anterior y en vez de hacer click derecho en Users lo hacemos en **Groups** y le damos en ***New group.***

 En la ventana new group añadimos la informacion de los grupos y los usuarios en los que deseemos que pertenezca cada uno de los usuarios que hemos creado previamente , en este caso Ya estando los usuarios asignados a sus grupos correspondientes, Debemos iniciar con cada uno de estos usuarios para que windows nos deje validar .



Hecho esto iniciamos con nuestro usuario y verificamos que esté cada usuario creado correctamente en This PC>Local Disk(C:)>Users



Y así tenemos creados los usuarios , al hacer click derecho en cada uno de ellos , en la sección Propiedades seguido del menú Seguridad podemos darle distintos tipos de permisos ya sea para escritura o lectura según como hayan sido asignados.