



# MANUAL CREACIÓN DE MAQUINA VIRTUAL EN W10

Ubuntu 24.04.01 LTS

Laila Fernández 1ºDAW

## Contenido del manual

Manual de creación de una máquina virtual en VM WARE .....	2
INSTALACIÓN VM WARE .....	3
Instalación máquina Ubuntu .....	3
Beneficios y dificultades de la instalación .....	7
Enlaces para la instalación .....	7

# Manual de creación de una máquina virtual en VM WARE

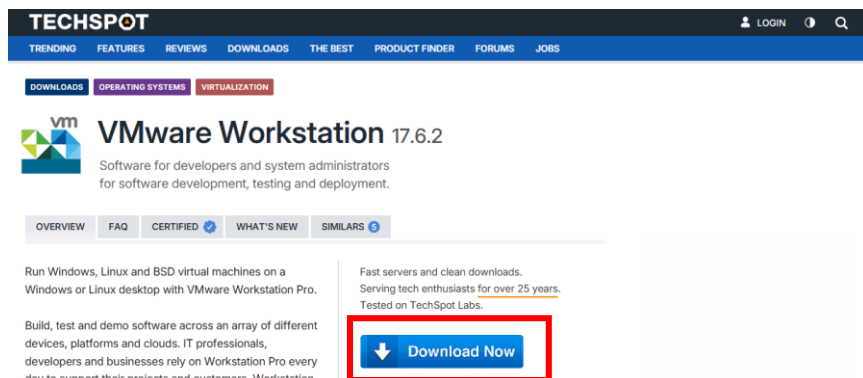
Viene incluido el proceso de instalación de VM WARE WORKSTATION PRO, para el escritorio en Windows 10.

La instalación de VM WARE consta de 4 pasos, uno la búsqueda de la aplicación, el segundo la instalación del mismo, el tercero la configuración y el cuarto es la vista de la aplicación una vez está instalada.


La creación de la máquina virtual de Ubuntu tiene 5 pasos, el primero se trata de buscar una ISO que nos permita crear la máquina, es decir, que sea compatible, el segundo es instalar la ISO, el tercero es la creación de la máquina virtual en VM WARE, el cuarto es seguir los pasos para la configuración de la máquina en VM WARE y el quinto es la configuración de la máquina en Ubuntu y por último es el cómo se ve la máquina una vez esté creada.

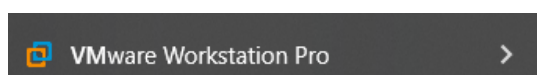
# INSTALACIÓN VM WARE

Instalamos VM WARE

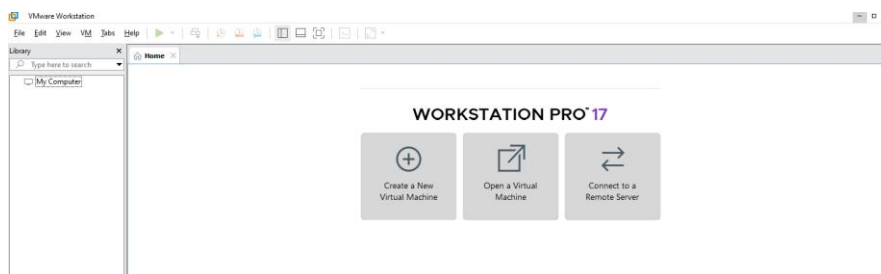


Una vez le tengamos instalado nos pedirá una contraseña de administrador y lo tendremos instalado

 **VMware-**  
**workstation-17.6.2-24409262.exe**  
245 MB • Hace 42 minutos

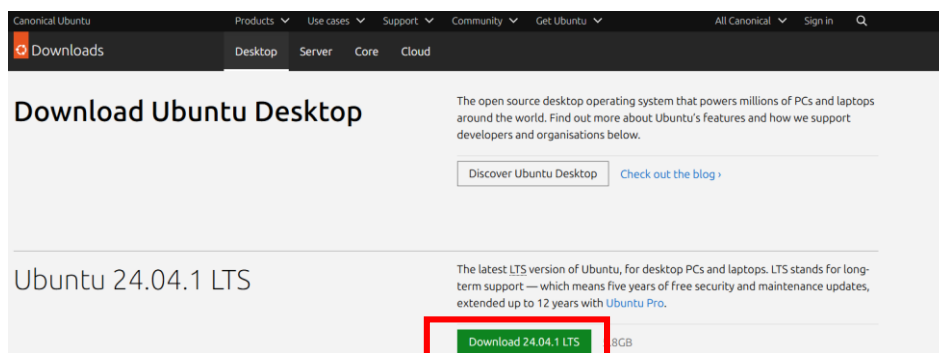


Y ya estaría instalado

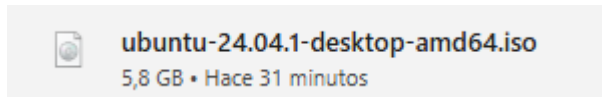


# Instalación máquina Ubuntu

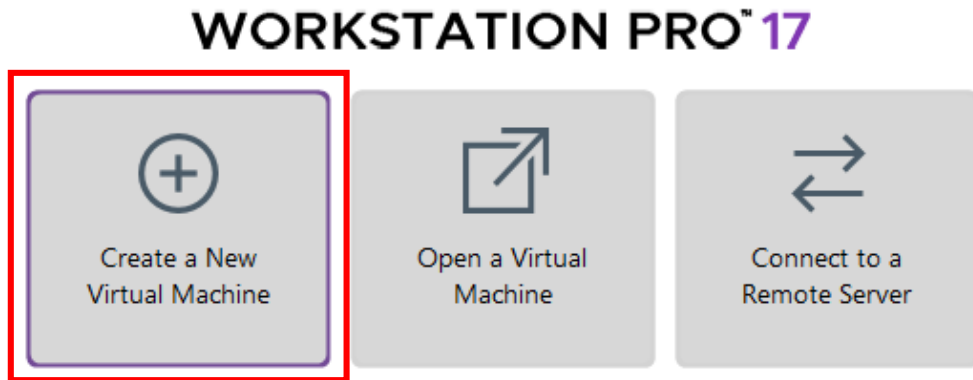
Buscamos la ISO de Ubuntu, específicamente 22.04.01 LTS



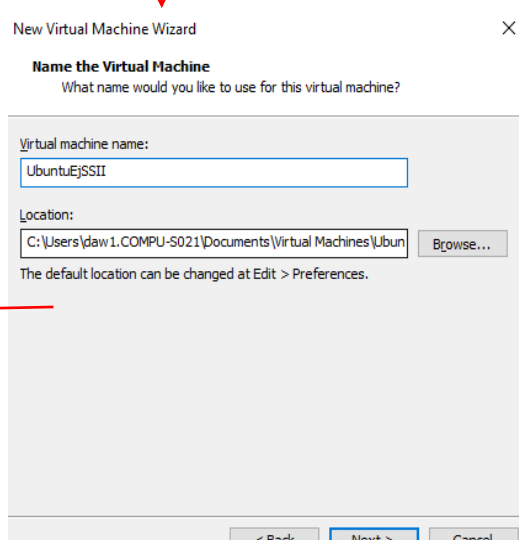
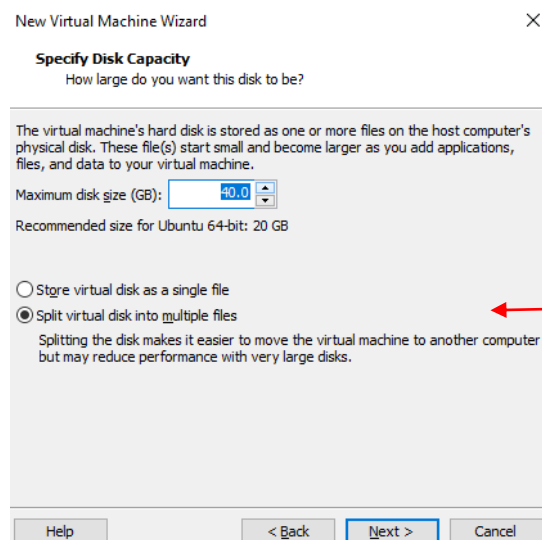
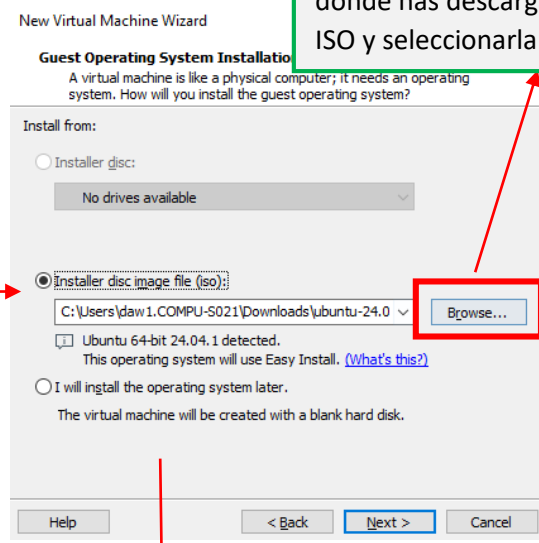
Ya tendríamos la ISO descargada



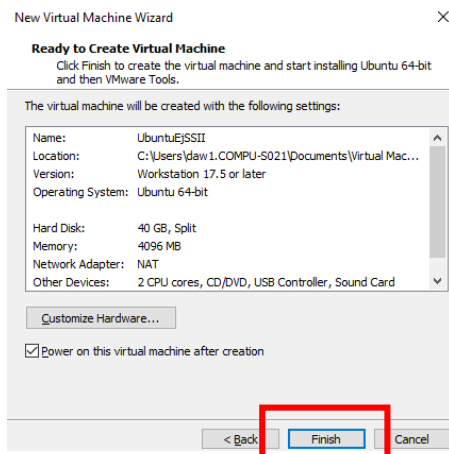
Abrimos VM WARE y creamos una nueva máquina virtual



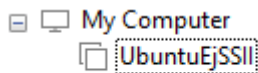
Y seguimos los siguientes pasos:



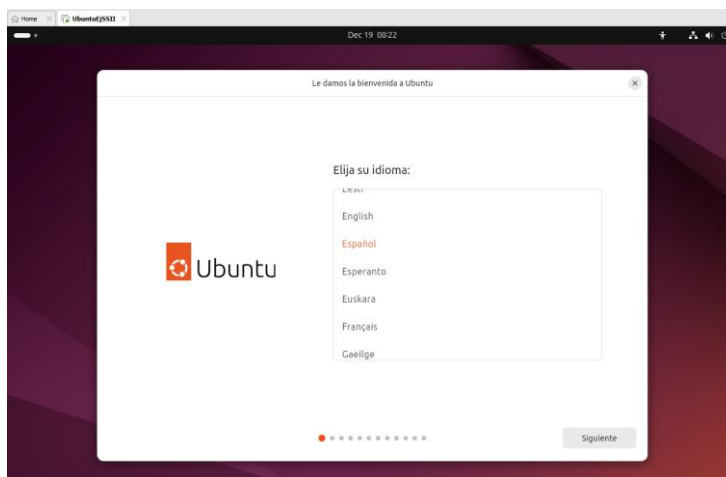
## Y ya estaría creada la máquina



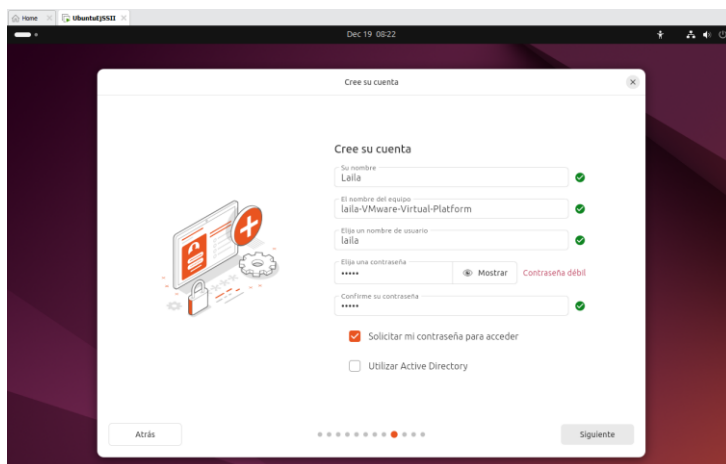
Una vez iniciemos la maquina abra que darle su configuración. Seleccionas lo que quieras a favor de tus necesidades.



Le damos dos veces a la maquina creada para iniciarla.



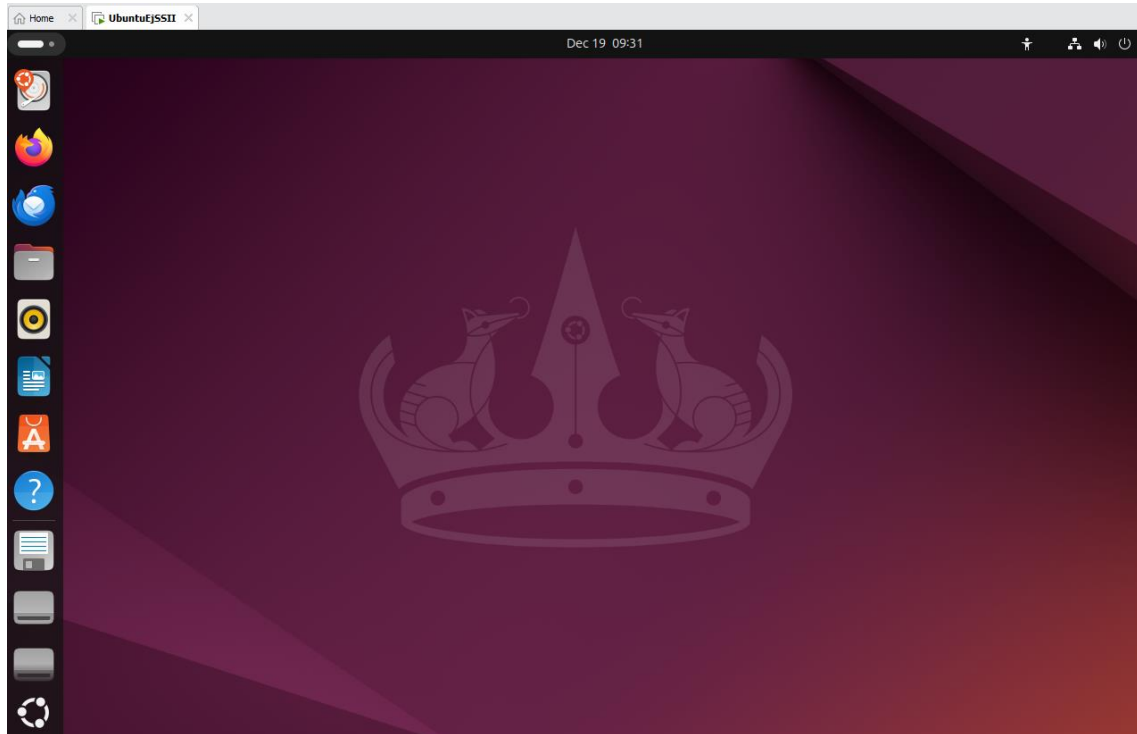
Te crearas tu cuenta con los datos que tú quieras.



Se te instalara el sistema en la máquina virtual.



Ya tendríamos instalado Ubuntu.



## Beneficios y dificultades de la instalación

Un beneficio de crear máquinas en VM WARE es la facilidad y la rapidez que tiene, además de su gran capacidad, esta aplicación nos permite la creación de muchas máquinas y también nos permite ejecutar varias a la vez.

Una de las mayores dificultades en la instalación es que hay veces que no seleccionamos una ISO compatible y no nos damos cuenta y a la hora de la creación se nos queda en negro la pantalla y lo único que hacemos es cerrarla y volver a ejecutarla, por eso en el desarrollo de la creación he recalcado poner una ISO que sea compatible, además en la parte de la configuración en Ubuntu hay que crear un usuario, asegúrate que el usuario cumpla con los parámetros necesario, así no tendrás problema al crear el usuario.

A la hora de la instalación del sistema en Ubuntu es normal que tarde un rato, no cierres el programa porque se está instalando todo.

## Enlaces para la instalación

Instalar VM WARE WORKSTATION 17.6.2

<https://www.techspot.com/downloads/189-vmware-workstation-for-windows.html>

Instalar ISO Ubuntu 22.04.02 LTS

<https://ubuntu.com/download/desktop>