## Creando la máquina virtual con UBUNTU en Virtual BOX

Lo primero que haremos será abrir el programa virtual Box.

Nos aparecerá la siguiente ventana:

Le daremos Nueva para crear el espacio de trabajo



Ahora le daremos el nombre que debe ser sin espacios y será Ubuntu\_9A o Ubuntu\_9B dependiendo del grado.

Seguidamente vamos a cargar la Imagen ISO, que es el archivo de Ubuntu que se proporcionará y estará alojado en la carpeta DOCUMENTOS.

Donde dice Imagen Iso le damos a la flecha y seleccionamos **OTRO** y buscamos el archivo y le damos ABRIR.

Oracle VM VirtualBox Administration	ador	_		×
Archi 🛐 Crear máquina virtual		?	$\times$	
Nome Seleccion por Virtu instalar e Nome Carpe Imagen <u>I</u> Edici	pre y sistema operativo de la máquina virtual         ne un nombre descriptivo y carpeta destino para la nueva máquina virtual. El nombre que se allox para identificar esta máquina. Adicionalmente, puede seleccionar una imagen ISO que el sistema operativo invitado.         re:       Ubuntu_9A         eta:       C:\Users\JONATHAN\VirtualBox VMs         50: <no seleccionado="">         6n:       <no seleccionado="">         0r:</no></no>	leccione será 2 puede ser us	usado ada para v	
⊻ersi	6, Josers Jonon Hany Downloads Jabania 2404 desktop amaornso 6n: Ubuntu (64-bit) Qmitir Instalación desatendida P No hay imagen ISO seleccionada, el SO invitado será necesario instalarlo manualme	ente.	] "	
Ayuda	Modo <u>e</u> xperto <u>Anterior</u> <u>Sig</u>	juiente <u>C</u>	ancelar	J

# Buscamos el archivo:



Despues de darle Open le damos en Siguiente.

#### Aparecerá esta ventana:

<b>3</b> 0	Dracle VM VirtualBox A	Administrador			_		×
<u>A</u> rchi	휳 Crear máquina v	rtual			?	×	
		Configuración de ins	talación desate	endida de SO inv	vitado		
		Puede configurar la instalación desa máquina. Adicionalmente puede ha Windows es posible proporcionar u	atendida del SO invitado m bilitar la instalación de los na clave de producto.	odificando el usuario, contr complementos del invitado.	aseña y nombre de . Para los invitados		
		Usuario y contraseña		Opciones adicionales			
		Nombre de <u>u</u> suario: vboxuser	<b>√</b>	Clave de <u>p</u> rodcuto: # Nombre de <u>m</u> áquina:	*###-#####-####+ Ubuntu_9A	****	
		<u>C</u> ontrasena:	• ö • ö	Nombre de <u>d</u> ominio:	myguest.virtualbox.org		
					<u>I</u> nstalar en segundo pl	ano	
-		<u>C</u> omplementos del invitado					
			p: 📑 C:\Program Files\C				
	Ay <u>u</u> da			Anter	ior <u>S</u> iguiente	<u>C</u> ancelar	

Podemos cambiar el nombre de usuario y la contraseña, para que no se olvide lo dejaremos:

#### Nombre: noveno\_A o noveno\_B

Contraseña: 12345adv



En nombre de maquina le dejamos solo <mark>Ubuntu</mark> Y le damos Siguiente



Dejamos las opciones recomendadas que aparecen, por favor NO CAMBIARLAS para que se trabaje bien y no afecte el rendimiento.

Y le damos en Siguiente:



Ahora se creará la partición del disco donde se aloja el espacio de trabajo, escoger <mark>11 GB</mark>, con eso ya es mas que suficiente para trabajar.

No seleccionamos nada mas, solo la capacidad como esta en la imagen:

virtual	?	×	
Disco duro virtual			
Si lo desea puede añadir un nuevo disco duro vitual a la nueva máquina. Puede cre disco duro o seleccionar uno existente. De forma alternativa puede crear una máqu duro virtual.	ar un nuevo archivo de iina virtual sin un disco		
<u>C</u> rear un disco duro virtual ahora			
Tamaño de disco:		11,27 GB	
4,00 MB	2,00 TB		
Reservar tamaño completo			
U <u>s</u> ar un archivo de disco duro virtual existente			
Vacío			
No añadir un disco duro virtual			
	Anterior Siguiente	Cancelar	
	virtual Disco duro virtual Si lo desea puede añadir un nuevo disco duro vitual a la nueva máquina. Puede crea disco duro o seleccionar uno existente. De forma alternativa puede crear una máqu duro virtual. •	vitual ?  Disco duro virtual  Si lo desea puede añadir un nuevo disco duro vitual a la nueva máquina. Puede crear un nuevo archivo de disco duro o seleccionar uno existente. De forma alternativa puede crear una máquina virtual sin un disco duro virtual.  () Grear un disco duro virtual ahora  Tamaño de disco:  4,00 MB 2,00 TB Reservar tamaño gompleto Ugar un archivo de disco duro virtual existente Vacio No añadir un disco duro virtual	vitual ? X   Disco duro virtual   Si lo desea puede añadir un nuevo disco duro vitual a la nueva máquina. Puede crear un nuevo archivo de disco duro o seleccionar uno existente. De forma alternativa puede crear una máquina virtual sin un disco duro virtual.   • grear un disco duro virtual ahora   Tamaño de disco:   4,00 MB   2,00 TB   Reservar tamaño gompleto   Ugar un archivo de disco duro virtual existente   Vacío   No añadir un disco duro virtual

## Luego simplemente le damos TERMINAR:



Ya tendríamos configurada la maquina virtual y se empezará a correr, esperamos que se abran las configuraciones de instalación, tardara mas o menos dependiendo del equipo.

Le vamos a dar en INSTALAR UBUNTU



# SELECCIONAMOS EL IDIOMA Y LE DAMOS SIGUIENTE:



Dejamos la configuración como está y le damos siguiente

	Jul 10 13:05		÷ ∴ ● +
	Accesibilidad	×	
	Accesibilidad en Ubuntu Personalice Ubuntu según sus necesidades ar marcha. Puede cambiarlo más tarde en Confi	ntes de la puesta en guración del sisterna.	
	Wisión	>	
	× • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	
*	📼 Mecanografía	>	
10° ×	🖒 Señalar y pulsar	>	
	Q Zum	>	
Atrás	o 🙍 o o o o o o o o o o	Siguiente	

En el teclado dejamos Español latinoamericano, en internet usamos la conexión por cable



# Saltamos la actualización

# Le damos a instalar Ubuntu y siguiente



Seleccionamos instalación interactiva Seleccionamos selección predeterminada NO instalamos programas privativos Le damos borrar disco e instalar UBUNTU

RELLENAMOS LOS DATOS



Llenamos la información de la siguiente forma:

🔀 Ubuntu_9A [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox				- 🗆 X
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda	Jul 10 13:36			÷ ∴ •) fB
	Cree su cuenta			(8)
	Cree su cuenta <sup>Su nombre</sup> Equipo_01		ø	
	El nombre del equipo equipo-01-VirtualBox		0	
	Elija un nombre de usuario equipo-01		•	
*	Elija una contraseña 12345adv	🚿 Ocultar	Contraseña débil	
	Confirme su contraseña 12345adv		9	
	Solicitar mi contras	eña para accede	r	
	Utilizar Active Direc	ctory		
Atrás			Siguient	e
			2 • • - • •	🗏 🔚 🏹 🚱 💽 CTRL DERECHA

Le damos siguiente, ahora seleccionamos la zona de la hora, usamos Bogota



# Siguiente:

Y le damos instalar y esperamos

