**Taller No. 2 - Desktop**

Juan Esteban Chaves Parra

Marzo 2025.

UNINPAHU – Institución Universitaria.

Ingeniería Y Tecnologías de la Información

DevOps

**Tabla de Contenidos**

[Capítulo 1 Desarrollo 1](#_Toc192703076)

[Verificación 1](#_Toc192703077)

[Descarga de la ISO 2](#_Toc192703078)

[Nueva maquina 3](#_Toc192703079)

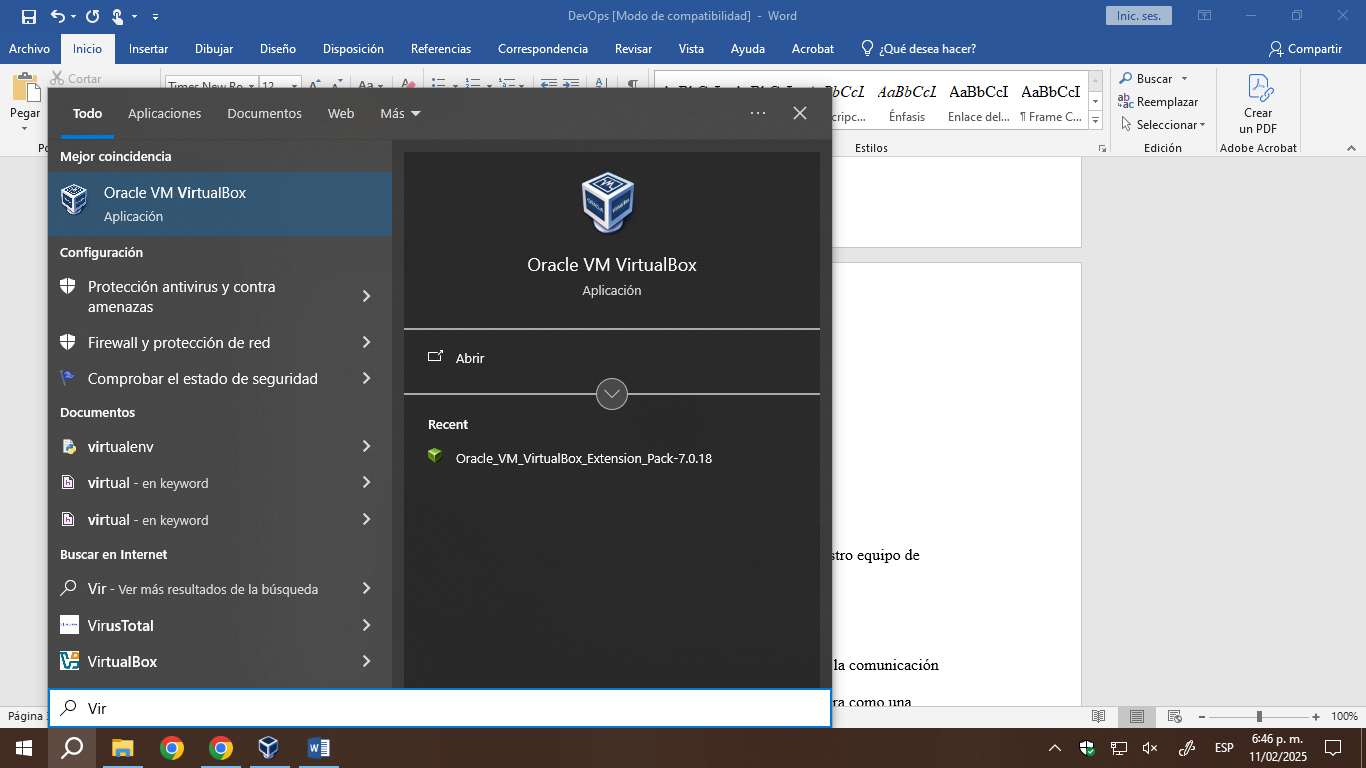
[Arranque 5](#_Toc192703080)

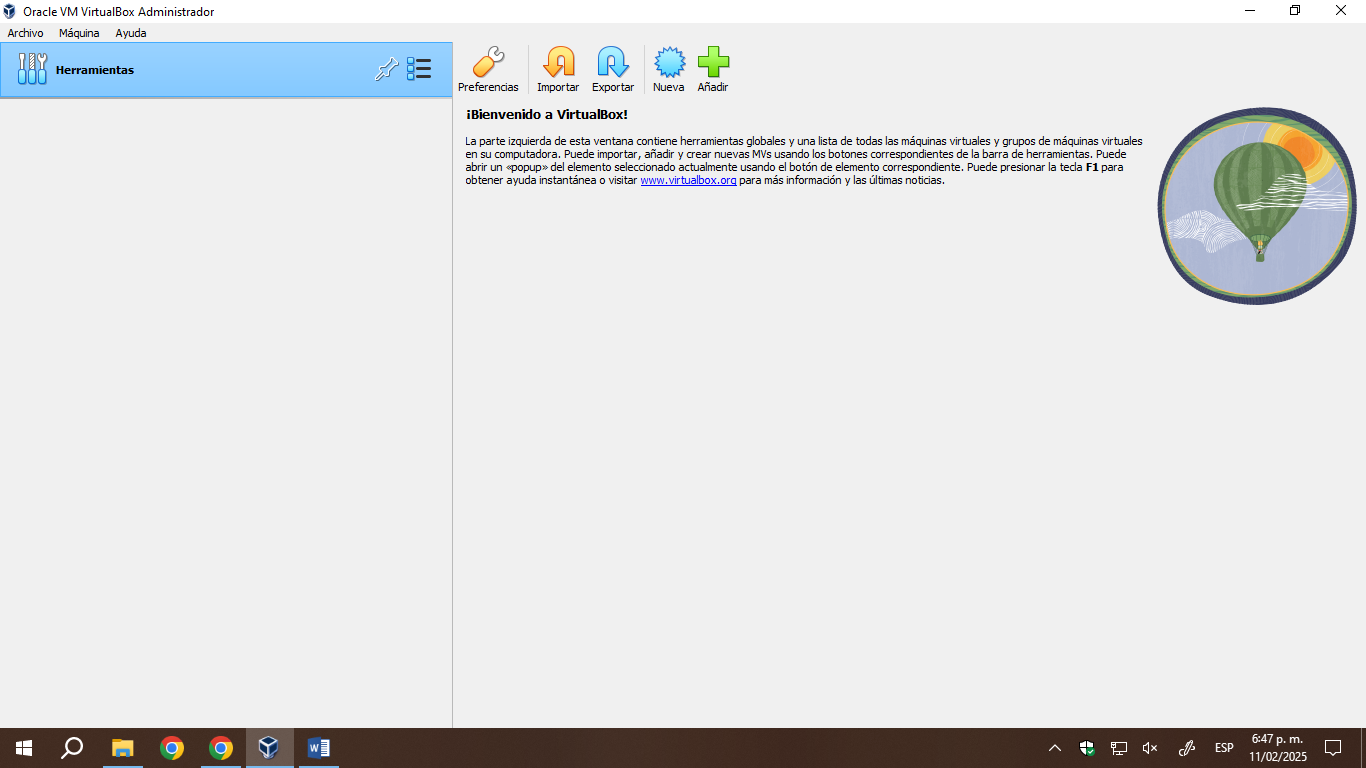
[Configuración 7](#_Toc192703081)

# Capítulo 1 Desarrollo

## Verificación

Al igual que con Ububtu ISO para servidor, lo primero que se debe hacer es validar si se tiene instalado VirtualBox en el equipo de trabajo y luego proceder a abrir la aplicación



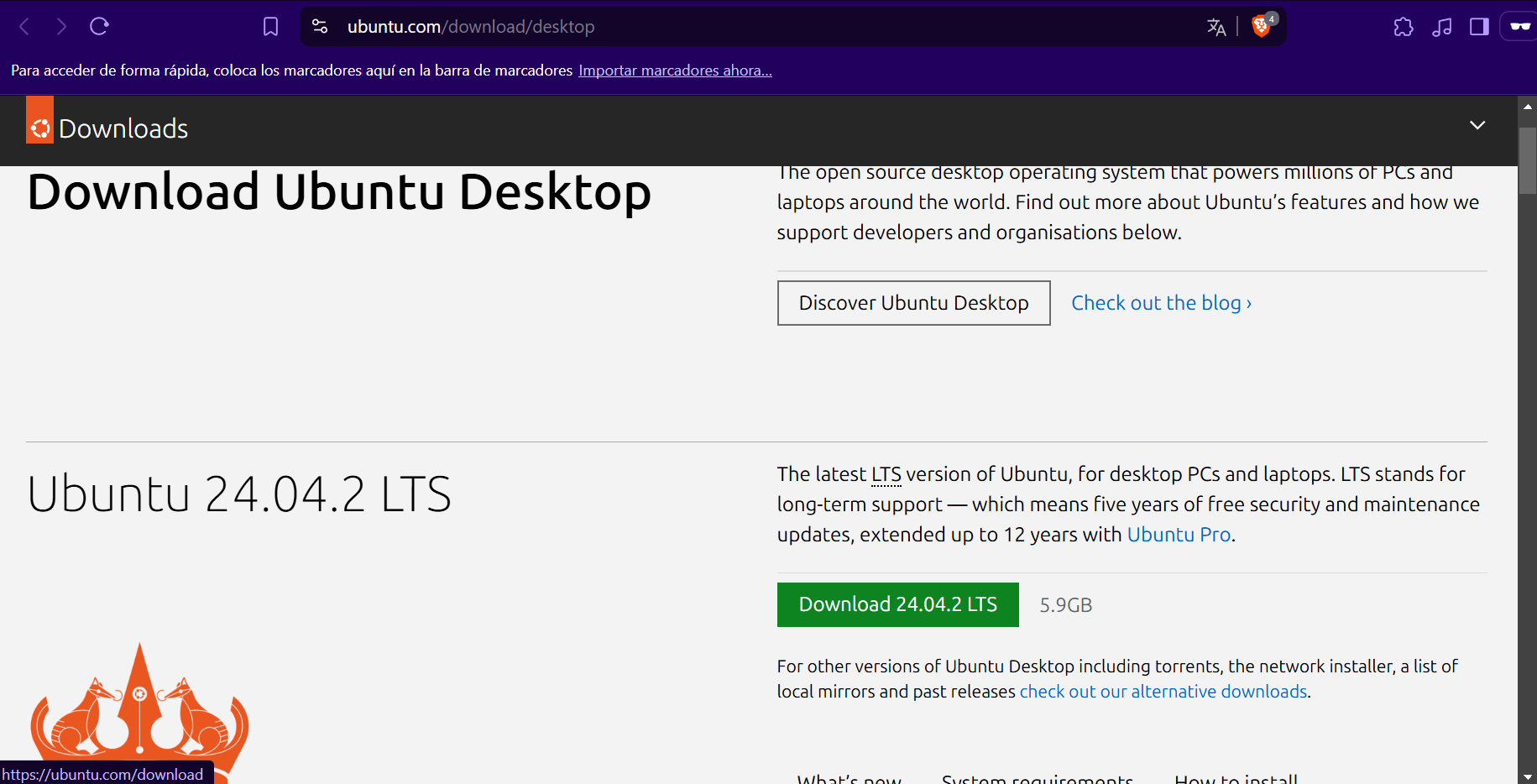


## Descarga de la ISO

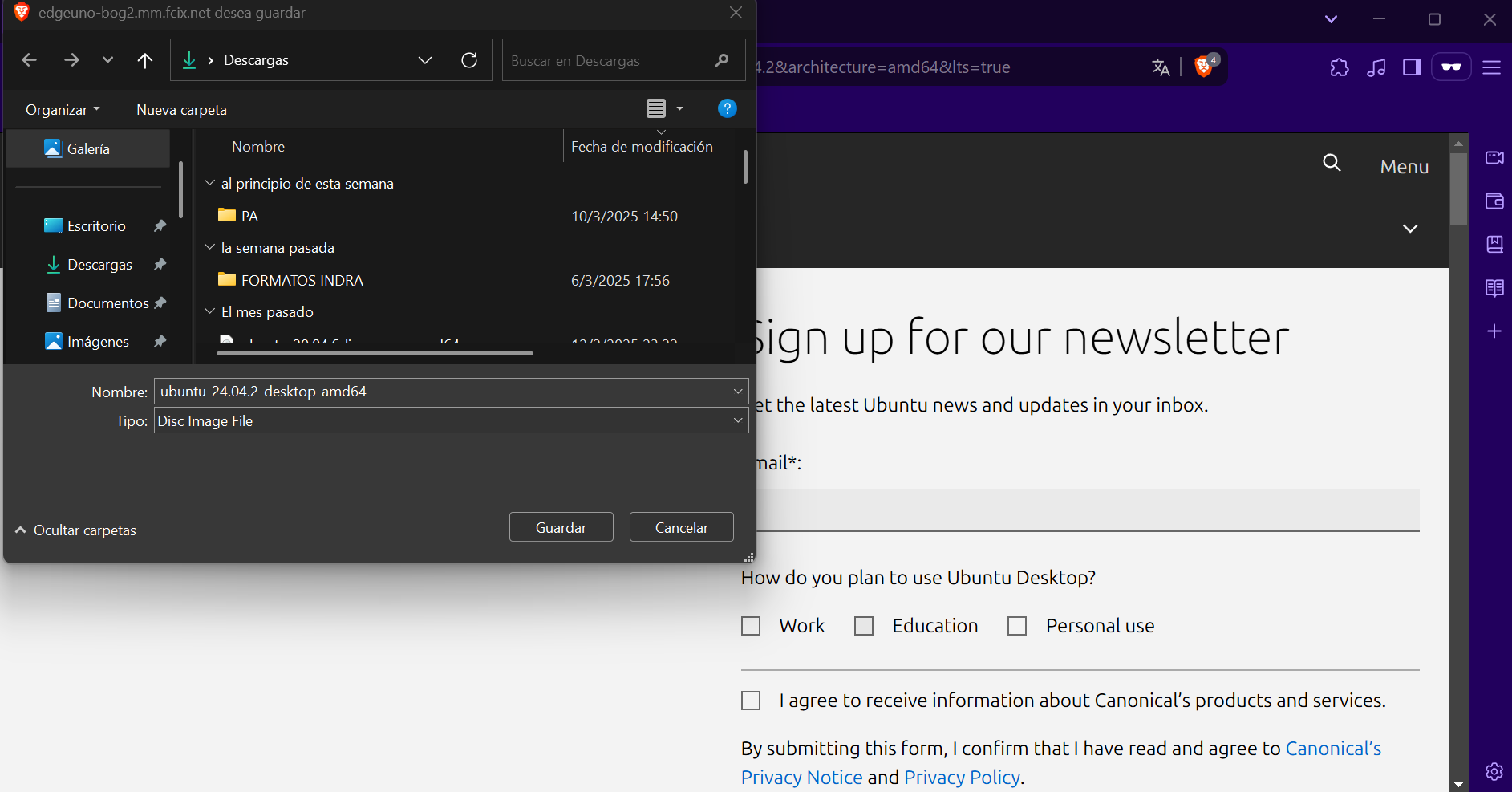
Luego se debe redirigir al siguiente [enlace](https://ubuntu.com/download/desktop):

Enlace: https://ubuntu.com/download/desktop

Aquí se procede a darle Click en la opción de “Download”

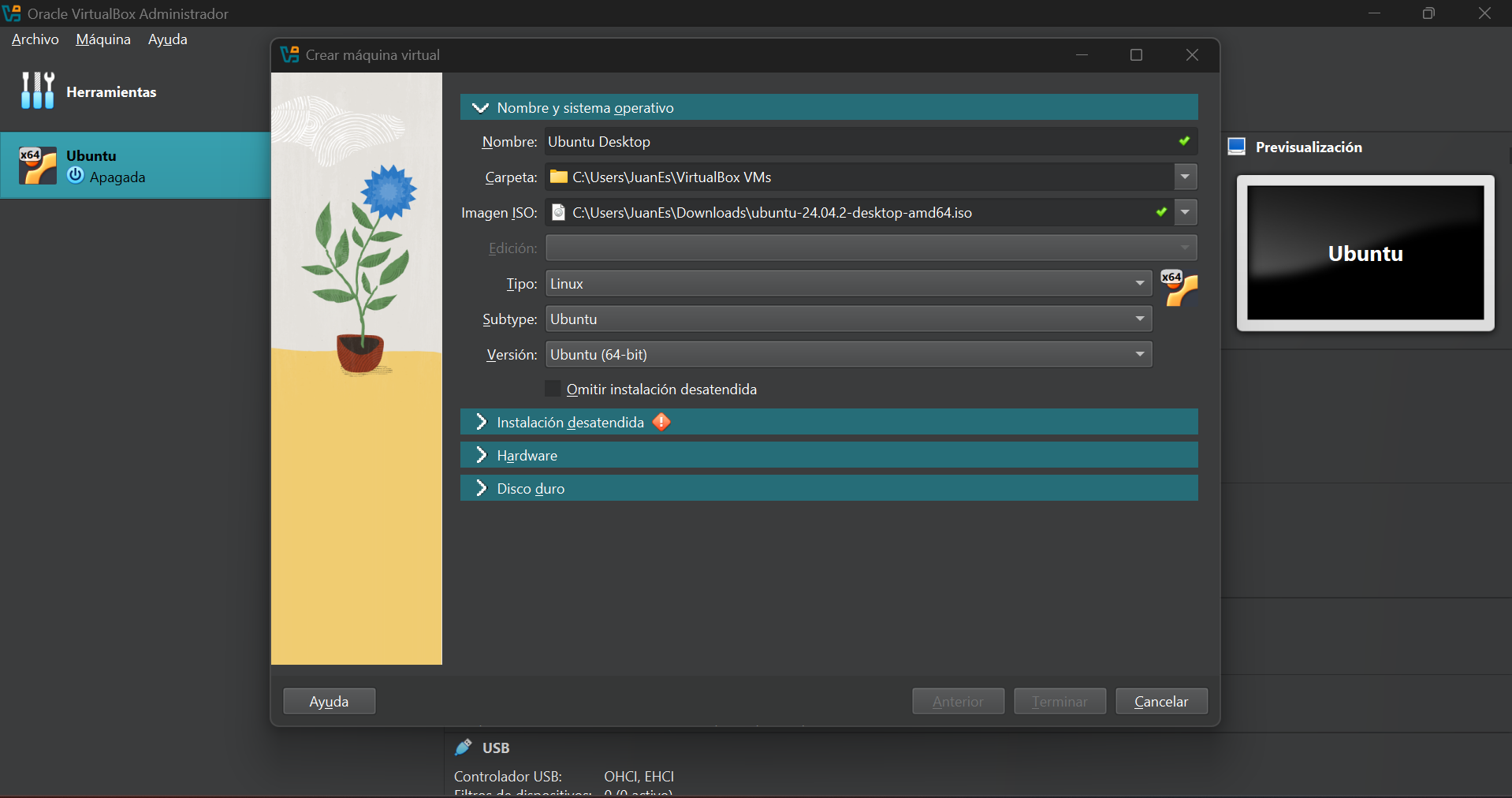


Aquí solicita se le indique donde se desea descargar la imagen ISO y se le da Click en “Guardar”

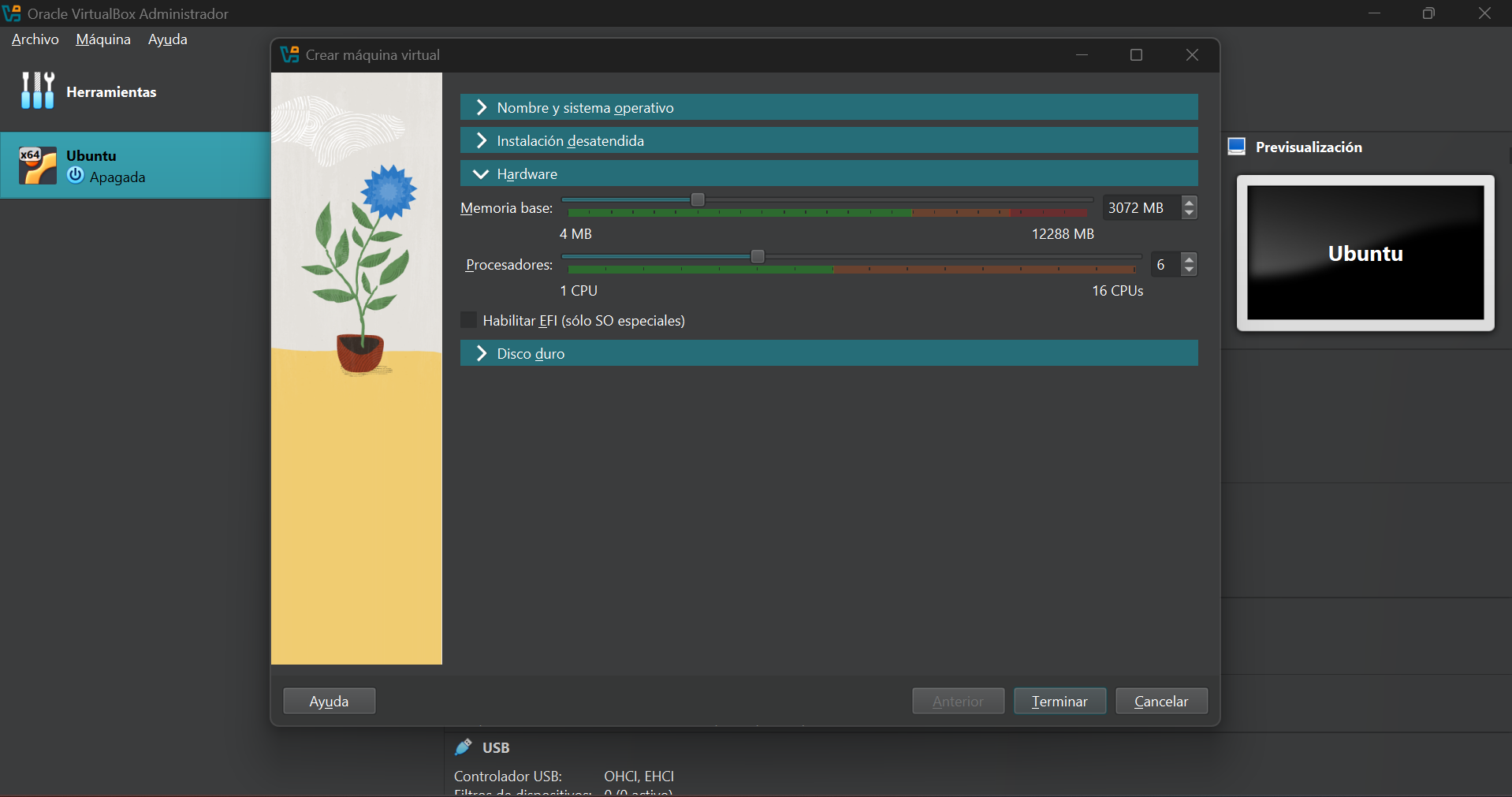


## Nueva maquina

Una vez descargada la imagen ISO, se debe dirigir a VirtualBox, allí se procede a crear una nueva máquina virtual, configurándole el nombre y la dirección del dispositivo donde está la imagen ISO



Se configura la cantidad de hardware o recursos q va a consumir y se le procede a dar en terminar

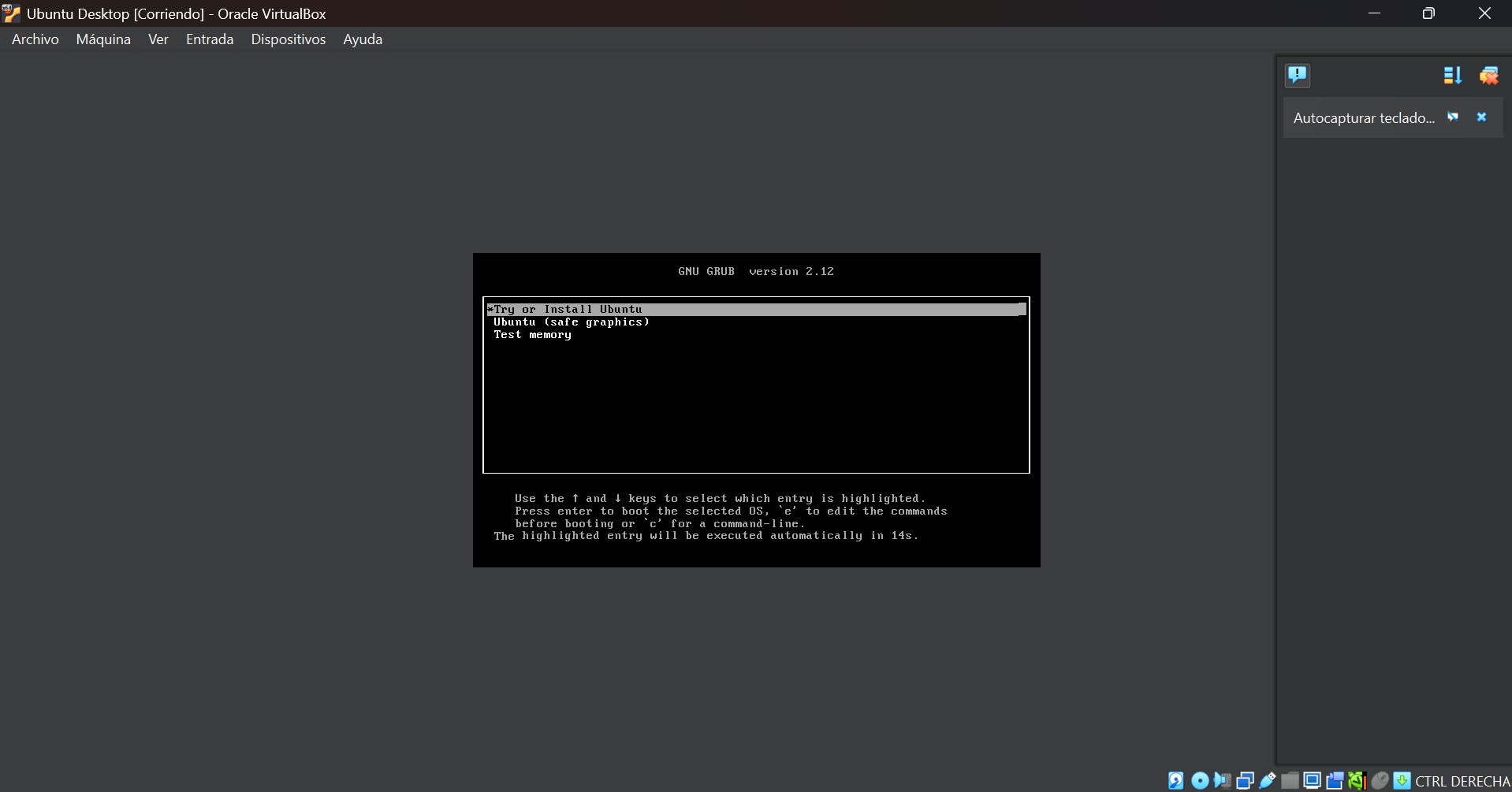




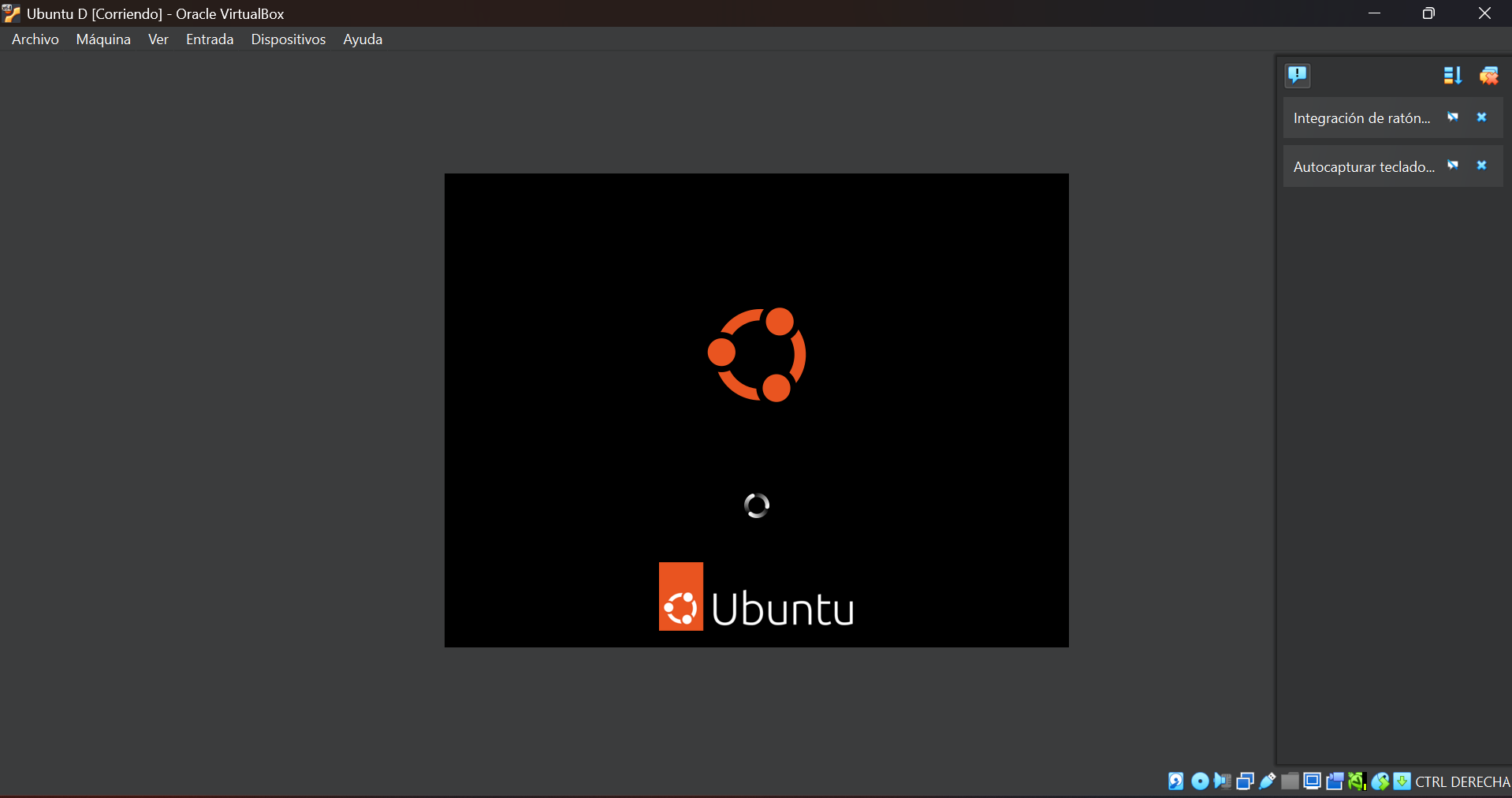
## Arranque

Una vez configurada la máquina, se procede a iniciar la misma



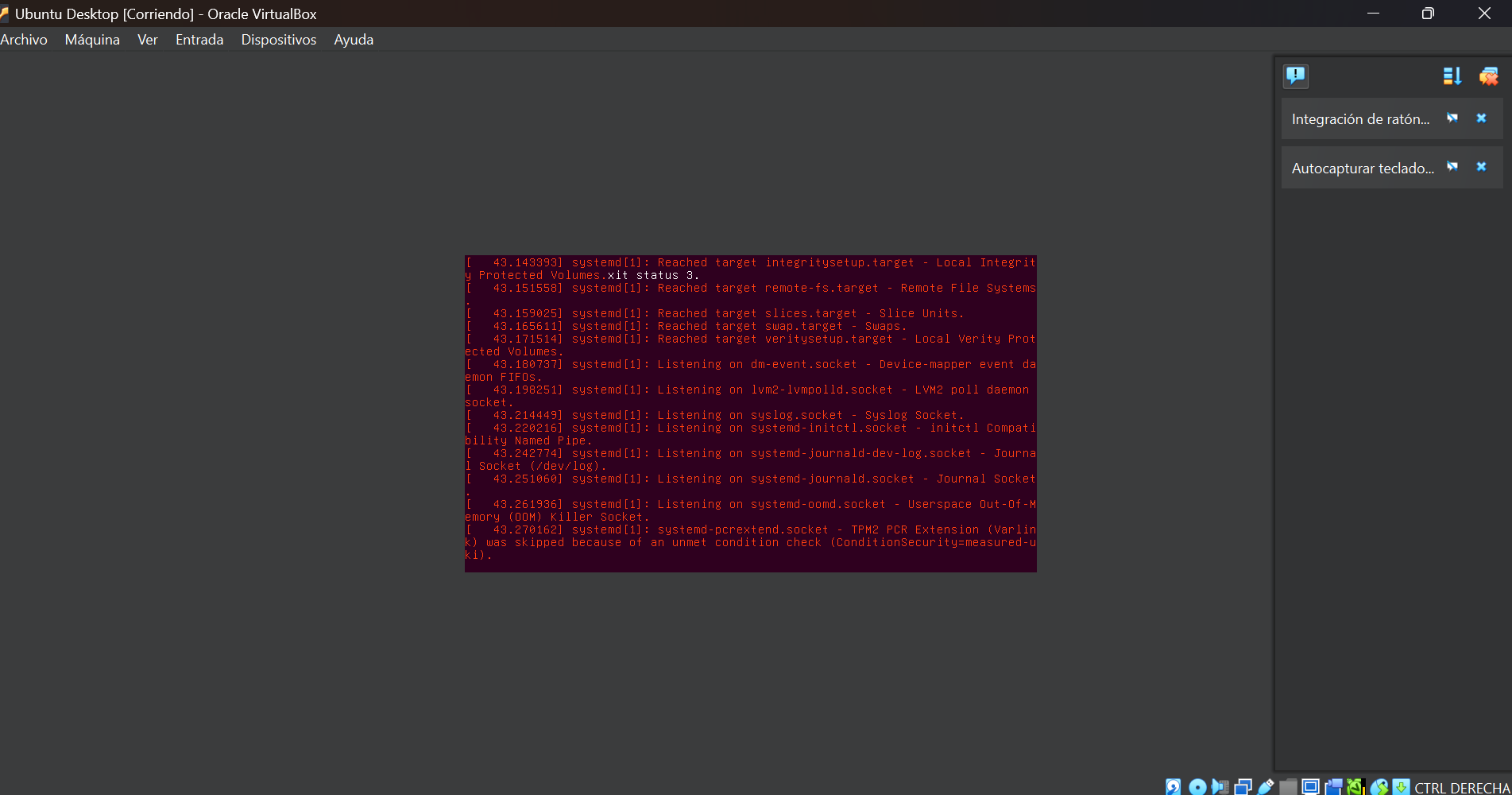
Aquí se s solicita elegir el modo y arranque a lo que se le debe dar “Try or install Ubuntu”

Luego la maquina procede a iniciar el Sistema Operativo (SO) por primera vez y configurar procesos



Interfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.



## 

## Configuración

Por último, se procede con la configuración del SO, se elige el idioma y “Siguiente”

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se muestra las funciones de accesibilidad y se da en “Siguiente”Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se elige la disposición del teclado, según el idiomaInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se selecciona el tipo de conexión a internet, la mejor es por cableInterfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se actualizan instaladores y se espera a que se actualice Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Sitio web

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Aquí se elige “Instalación interactiva” ya que está permitirá instalar permanentemente el SO en la máquina virtual y con el asistente de instalaciónInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se elige las aplicaciones que se desean instalarInterfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se instalan los programas recomendados para evitar conflictos y optimizar el sistema, este procede a ejecutar las instalaciones Interfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se selecciona la opción de formatear el discoInterfaz de usuario gráfica

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se proceda a configurar la cuentaInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Se selecciona la ubicaciónInterfaz de usuario gráfica, Aplicación, Sitio web

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

El sistema solicita revisar las configuraciones y se proceda a InstalarInterfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Luego se solicita reiniciar el dispositivo para así culminar los cambiosInterfaz de usuario gráfica, Aplicación, Sitio web

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Y este se procede a reiniciar y solicita el logueo

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Pantalla de computadora con luces de colores

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.