

de Educación Diversificada INED

Santa Cruz Naranjo Santa Rosa

Catedrático: Gustavo Blanco

Grado: 5to Computación

Tema

Tarea 1

Alumna: Andrea Guadalupe Ramírez Aquino

ID:1672

Fecha:18/07/2025

Índice

Maquina virtual birtual.

1

Virtual

Box.

2

Glosario

3

Anexos.

4

Egrafia.

5

Maquina virtual birtual _virtual Box

Es una versión digital o basada en software de un ordenador físico, que permite ejecutar un sistema operativo y aplicaciones en un entorno aislado dentro de una computadora host. Mediante un software llamado hipervisor, se abstraen y asignan recursos de hardware (como CPU, memoria y almacenamiento) a las máquinas virtuales, las cuales funcionan de forma independiente a la máquina anfitriona. Esto posibilita la consolidación de servidores, la ejecución de varios sistemas operativos, el desarrollo de software en entornos seguros y la recuperación ante desastres. Una máquina virtual (VM) es una computadora definida por software que simula un sistema informático completo, permitiendo ejecutar un

sistema operativo y aplicaciones en una máquina física existente (llamada "host") a través de una capa de software llamada hipervisor. Las máquinas virtual

1

Virtual Box

Funciona para probar programas para hacer pruebas virtuales es un software de sistemas múltiples operativos Windows Linux Macos nuevo nombre Windows arquitectura se puede poner un disco real dinámico.

Linux

Linux es un sistema operativo de código abierto y gratuito que sirve para gestionar el hardware y el software de un ordenador, y se utiliza en una gran variedad de entornos, desde servidores web, superordenadores y teléfonos inteligentes hasta ordenadores personales y sistemas integrados.

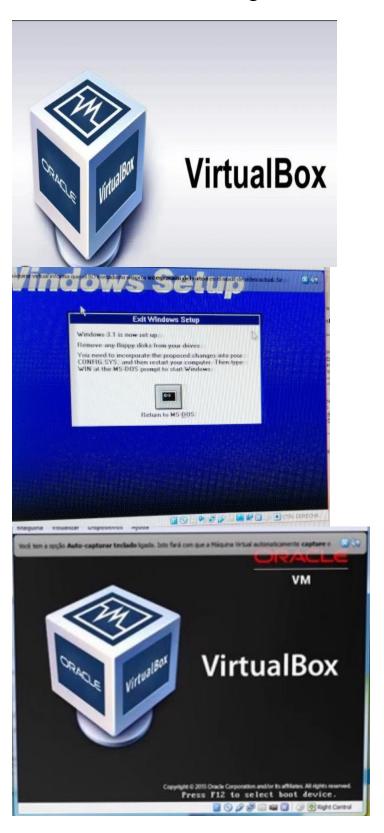
PC Macos

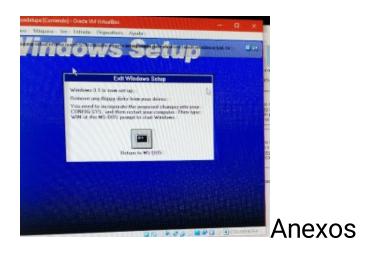
Una computadora con macOS sirve para realizar

una amplia variedad de tareas como trabajar, estudiar, crear contenido (música, video, diseño)

2

Glosario





4

Egrafia

Hphp. Www.onenote.com