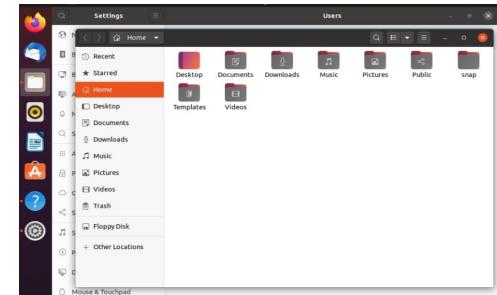


## Vamos a investigar



### **Descripción del SO, ¿Es open source o con licencia ?**

- Red Hat Enterprise Linux es la plataforma empresarial Linux líder en el mundo. Se trata de un sistema operativo (SO) **open source**. Es lo que permite ampliar las aplicaciones actuales e implementar tecnologías nuevas en equipos sin sistema operativo, entornos virtuales, contenedores y todo tipo de entornos de nube.
- Open Source o código abierto “da acceso al código fuente para que los programadores puedan usar, escribir, modificar y redistribuir el código”

# Vamos a investigar

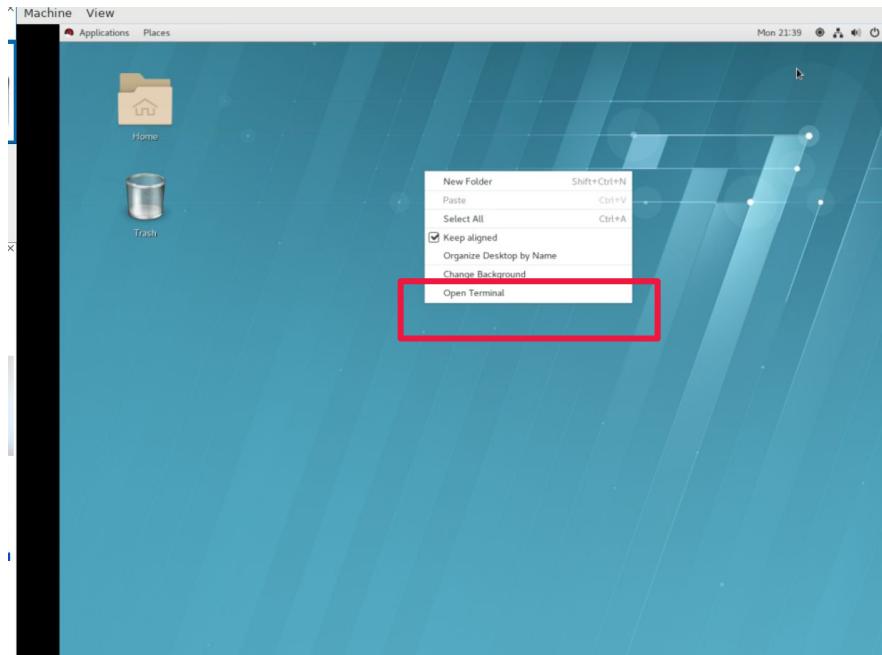
- **¿Cuales son los recursos de Hard que tiene la MV? Si no se pueden ver, buscar requisitos mínimos en internet**

REQUERIMIENTOS BÁSICOS PARA LA INSTALACIÓN DE RED HAT.

- Intel 386i o superior.
- 40 MB de espacio en disco para trabajar en modo carácter o 100 MB con XWindow.
- 5 MB de memoria (aunque se recomiendan 8 o 16 MB).
- Casi cualquier tarjeta de vídeo. Unidad de CD-ROM. Disquetera de 3.5 pulgadas.

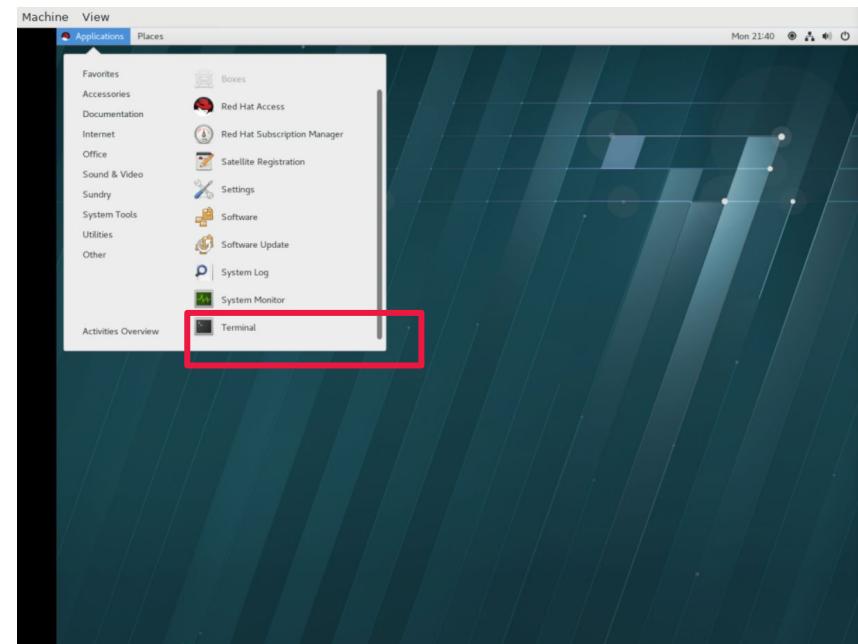
# Vamos a investigar

- 1: Click derecho y Open Terminal



- ¿Cómo se accede a la ventana de comandos?

- 2: Abrir Aplicaciones, system tools y al final seleccionar Terminal



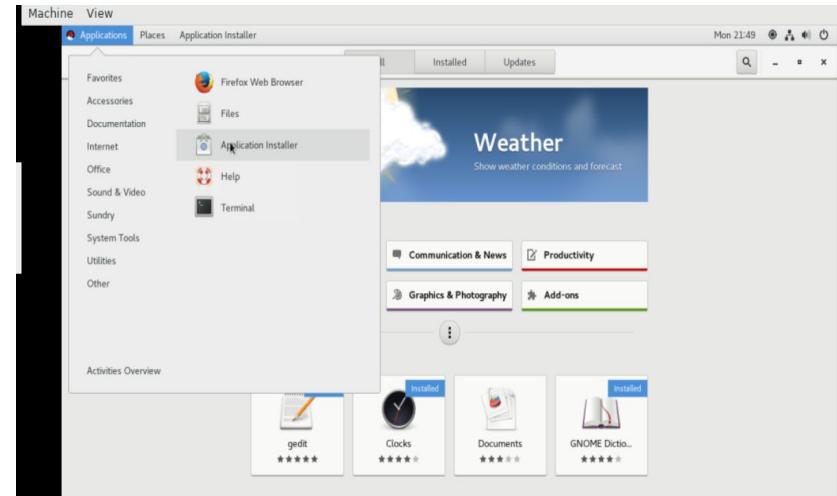
# Vamos a investigar

- ¿Puedo instalar aplicaciones? ¿Por que?

- Si se puede. En la barra de navegación encontramos en la primera opción de Favoritos la opción APPLICATION INSTALLER, donde podemos buscar e instalar apps.
- Red Hat permite ajustar las aplicaciones actuales e implementar tecnologías nuevas en equipos sin sistema operativo, entornos virtuales, de contenedores y de nube.

## Aplicativos

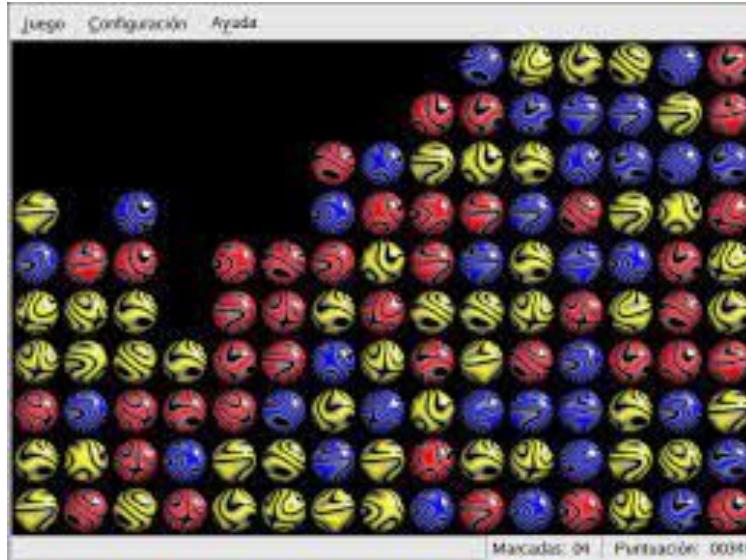
- OpenStack para gestionar sus servicios principales de cloud computing.
- Red Hat AMQ (Broker, Interconnect, Streams)
- Captura de datos modificados
- Registro de servicios
- Red Hat OpenShift API Management
- Red Hat OpenShift Streams for Apache Kafka



# Vamos a investigar

- **¿Hay juegos instalados?**

- Si hay juegos instalados. La mayoría son juegos de cartas de mesa y arcade. Para iniciarlos se debe hacer clic en el menú principal y seleccionar el botón de juegos.



# Vamos a investigar

- Capturar una imagen del file explorer (ejemplo)

