**ACTIVIDAD SISTEMAS OPERATIVOS EQUIPO 12 SEMANA 4**

1. Ubuntu es una distribución Linux basada en Debian GNU/Linux. Puede utilizarse en ordenadores y servidores. Está orientado al usuario promedio, con un fuerte enfoque en la facilidad de uso y en mejorar la experiencia del usuario.   
   La versión 19 incorpora la versión Linux núcleo 5.0 que añade soporte para la tecnología de sincronización de pantalla AMD [FreeSync](https://es.wikipedia.org/wiki/FreeSync), compatibilidad con el algoritmo de cifrado Adiantum, particiones swap en formato Btrfs, nuevos componentes de hardware y mejoras para el USB 3.2 y USB tipo C.
2. Ubuntu es una versión de Linux de código abierto.
3. Los recursos de hardware típicos que se pueden asignar a una máquina virtual de Ubuntu:

CPU: una o varias CPU virtuales, que pueden variar en velocidad y núcleos.

RAM: una cantidad de memoria RAM virtual asignada a la máquina virtual.

Almacenamiento: un disco duro virtual o una imagen de disco, que puede tener diferentes capacidades y velocidades.

Adaptador de red: una conexión virtual a la red, que puede tener diferentes velocidades y configuraciones de red.

Tarjeta gráfica: una tarjeta gráfica virtual, que se utiliza para proporcionar una interfaz gráfica de usuario para la máquina virtual. Estos recursos pueden variar según la configuración específica de la máquina virtual y las necesidades del usuario.

1. El método habitual para acceder a la línea de comandos en Kubuntu es iniciando una sesión de terminal ( “Iniciando la consola”, arriba), pero a veces es útil entrar de forma directa en la consola usando la combinación de teclas Ctrl-Alt-F1 para pasar a la primera consola.para regresar al modo Escritorio, use el siguiente atajo de teclado: Ctrl-Alt-F7. Existen seis consolas disponibles. Para acceder a cada una de ellas use las combinaciones entre Ctrl-Alt-F1 y Ctrl-Alt-F6.
2. - Ubuntu está concebida para facilitar la instalación de aplicaciones lo máximo posible a usuarios domésticos de sistemas de escritorio. Desde esta aplicación podremos: Instalar aplicaciones. Desinstalar, consultar información y actualizar aplicaciones ya instaladas. ya que esta aplicación tiene las ventajas de Facilidad de manejo y Actualizaciones frecuentes.
3. - En ubuntu 19 no viene preinstalado ningún juego ya que el propósito de este es que sea un SO rápido y ligero.
4. 