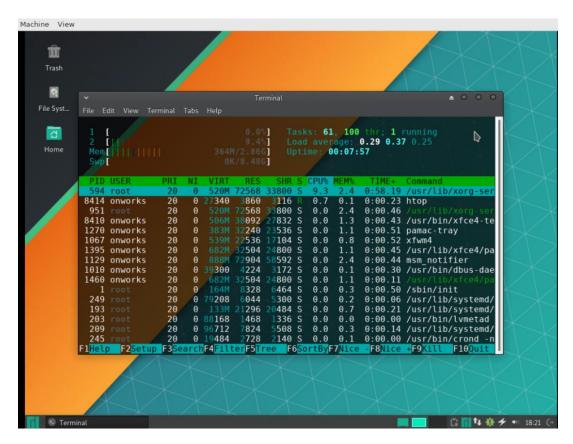
Sistema operativo seleccionado: Manjaro XFCE.

<u>Descripción</u>: "Manjaro Linux, o Manjaro, es una distribución GNU/Linux, con Xfce, KDE o GNOME Shell como interfaz de usuario por defecto (además dispone de más interfaces que son soportadas por la comunidad). Se trata básicamente de un sistema operativo libre para computadores personales y enfocado en la facilidad de uso. Está basado en Arch Linux y usa un modelo de desarrollo denominado rolling release o de Liberación continua."

En este caso, la versión que probamos es la Xfce. Según la página web oficial de Manjaro, este "...es un entorno de escritorio ligero. Su objetivo es ser rápido y bajo en recursos del sistema, a la vez que es sólido como una roca. El diseño de la interfaz de usuario se asemeja al sistema operativo Windows, si nunca antes ha probado Manjaro o Linux, este es un excelente punto de partida."

<u>Tipo de licencia</u>: Open Source.

<u>Recursos</u>: como podemos ver en la siguiente captura de pantalla, si ingresamos a la aplicación HTOP, podemos ver que el sistema recién iniciado y en reposo ocuparía 364 mb aproximadamente de la memoria de ram.



¹ Extraído de: https://es.wikipedia.org/wiki/Manjaro_Linux

1

Más allá de lo dicho, si ingresamos a la página web oficial de Manjaro, en su wiki explican que para poder aprovechar al máximo el sistema operativo deberíamos cumplir al menos con los siguientes requisitos: memoria RAM de 1 gigabyte (GB); almacenamiento de disco duro 30 gigabytes (GB); procesador de 1 gigahertz (Ghz); tarjeta gráfica de alta definición (HD) y monitor; una conexión a Internet. Vale aclarar que estos requisitos pueden variar dependiendo del entorno de escritorio que elijamos, algunos son más ligeros que otros (por ejemplo, XFCE, que es el escritorio que elegimos, es más ligero que Gnome).

Acceso a la ventana de comandos: podemos acceder de varias formas. A través del escritorio, haciendo click derecho en el mismo y luego click en "terminal; a través del menú de inicio que por defecto aparece en la esquina inferior izquierda de la pantalla, haciendo click en el ícono de una "M" de color verde y luego en "Terminal Emulator"; a través del menú de inicio expresado, haciendo click en el mismo, luego en "System" y finalmente en "Xfce Terminal".

<u>Instalación de aplicaciones</u>: se pueden instalar aplicaciones a través de la terminal con el comando correspondiente o a través de la aplicación "Package Manager" o similar que se instale.

<u>Juegos instalados</u>: en esta distribución Linux no hay juegos instalados o por lo menos no aparecen en la categoría "games" del menú de inicio. Si en esta categoría encontramos una aplicación llamada "steam", esta nos permitirá instalar y ejecutar aquellos juegos que dispongamos en dicha plataforma y que sean compatibles con Linux.

Captura de pantalla del explorador de archivos:

