David Guijo Lopez 1DAW

**-Indica las características y los requisitos recomendados de las siguientes distribuciones Linux. Puedes usar el mismo estilo utilizado en el apartado 1.3 de los apuntes:**

a) Ubuntu 22.04.

-Requisitos:

-25GB de espacio en el disco duro

-4GB de RAM

-Procesador de 2GHz o superior, mínimo 2 núcleos

-DVD o puerto USB para el soporte de instalación

-Tener una copia de seguridad reciente de los datos importantes

-Características:

-Protocolo de Escritorio Remoto (RDP) disponible para compartir escritorios de forma remota.

-Nueva herramienta de pantallazos, que incluye grabación de pantalla.

-Nuevos ajustes multitarea.

-Más control sobre la disposición de los espacios de trabajo.

-Servidor gráfico Wayland por defecto para la mayoría de sistemas sin tarjeta gráfica NVIDIA.

-Versión 2.06 de GRUB.

b) Fedora 37.

-Requisitos:

-20GB de espacio en el disco duro

-2GB de RAM

-Unidad USB de 2GB

-Características:

-Soporte de WebExtensions para GNOME Web.

-Nuevo menú contextual de documentos en el administrador de archivos.

-Mejoras en el software de GNOME.

-Actualizaciones de entorno de escritorio

-Soporte de RaspBerry Pi 4

c) Manjaro KDE Edition (21.3).

-Requisitos:

-Unidad flash de 2GB

-2GB de RAM

-30GB de espacio libre en el disco duro

-Características:

-Versión GNOME 42

-Migración a GTK 4 y a la biblioteca libadwaita

-Actualización a KDE Plasma 5.24

-Ofrece una ayuda integrada para las operaciones de búsqueda disponibles

-Implementado un nuevo efecto de vista general (Overview)

-Compatibilidad con el escalado fraccional

-El administrador de configuración ha mejorado las capacidades de búsqueda y filtrado

d) Linux Mint 21.1:

-Requisitos:

-2GB de RAM

-20GB de espacio libre en disco duro

-1024x768 píxeles de resolución

-CPU de 64 bits

-Características:

-Está basada en Ubuntu 22.04 «Jammy Jellyfish» y kernel 5.15 LTS

-Cinnamon ha sido ligeramente modificado

-Cambio en los íconos en el administrador de archivos

-La contraseña del root se ha reducido

-Driver Manager y Software Sources llegan con algunas capacidades nuevas