

**IES AUGUSTO GONZALO LINARES**

**DEPARTAMENTO DE INFORMATICA**

DIFERENTES MANERAS DE INSTALAR EN S.O LINUX

ACTIVIDAD 5

**SISTEMAS INFORMATICOS**

**GRADO SUPERIOR DE DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA**

2022/2023

**Díez de Paulino, Albano**

Índice

Parte 1

[a) Se ha instalado el programa Filezilla a través de la instalación de sus archivos binarios. 2](#_Toc120290392)

[b) Se ha instalado el programa Google Chrome. Para llevarlo a cabo, descargar el paquete .deb desde la página oficial de Google. 2](#_Toc120290393)

[c) Se ha instalado el programa Gimp a través del gestor de aplicaciones apt tras haber actualizado la lista de paquetes disponibles 3](#_Toc120290394)

[d) Se ha instalado a través del Gestor de Software la aplicación Audacity. 4](#_Toc120290395)

[e) Se ha instalado wine a través de la consola de comandos con el gestor de aplicaciones apt. 5](#_Toc120290396)

[f) Se ha ejecutado el programa windowframe.exe gracias a wine. 5](#_Toc120290397)

**Parte 2**

[1. ¿En qué S.O. se utilizan? 6](#_Toc120290398)

[2. ¿Qué comandos requieren usar? 6](#_Toc120290399)

[Bibliografía 7](#_Toc120290400)

PARTE 1

# a) Se ha instalado el programa Filezilla a través de la instalación de sus archivos binarios.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

# b) Se ha instalado el programa Google Chrome. Para llevarlo a cabo, descargar el paquete .deb desde la página oficial de Google.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

# c) Se ha instalado el programa Gimp a través del gestor de aplicaciones apt tras haber actualizado la lista de paquetes disponibles

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

# d) Se ha instalado a través del Gestor de Software la aplicación Audacity.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

# e) Se ha instalado wine a través de la consola de comandos con el gestor de aplicaciones apt.

Texto

Descripción generada automáticamente

# f) Se ha ejecutado el programa windowframe.exe gracias a wine.

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

PARTE 2

**Finalmente, busca información sobre los gestores de paquetes: PACMAN y YUM y responde a las siguientes preguntas:**

# ¿En qué S.O. se utilizan?

PACMAN- Pacman es el gestor de paquetes de la distribución GNU/Linux Arch Linux. Fue desarrollado por el creador de Arch Linux, Judd Vinet. Pacman es capaz de resolver las dependencias, y descargar e instalar automáticamente todos los paquetes necesarios. En teoría, el usuario solo necesita ejecutar una única orden para actualizar por completo el sistema.

YUM- (Yellowdog Updater, Modified) es el gestor de paquetes de software RPM (Red Hat Package) utilizado en RHEL, CentOS, Fedora y otros sistemas basados en GNU/Linux y RPM.

# ¿Qué comandos requieren usar?

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente**PACMAN**

**YUM**

**Tabla

Descripción generada automáticamente**

# Bibliografía

Toda la información necesaria para la elaboración de esta tarea ha sido consulta de la teoría aportada para el profesor de la materia.