



Daniel Castro Cruz 1ºDAMBA

Actividad 2-1 SSF



1. Define los siguientes tipos de aplicaciones gratuitas:

Freeware: El freeware se define como un tipo de software que se distribuye sin costo pero mantiene el copyright, por lo que no se puede modificar, vender o utilizar libremente.

Libres: El software libre es aquel que garantizan la libertad del usuario para utilizar el programa con cualquier propósito, para estudiar cómo funciona el programa y modificarlo, para distribuir copias del programa y para mejorar el programa y hacer públicas dichas mejoras.

Opensource: El Opensource es el software cuyo código fuente y otros derechos son publicados bajo una licencia de código abierto y forman parte del dominio público.

Busca información sobre varios gestores de arranque y los sistemas operativos que pueden utilizar.

GRUB: Lilo (Linux Loader) es un gestor de arranque de Linux que permite iniciar este sistema operativo junto con otras plataformas como Windows en el mismo ordenador.

Sistema de arranque LILO: Lilo (Linux Loader) es un gestor de arranque de Linux que permite iniciar este sistema operativo junto con otras plataformas como Windows en el mismo ordenador.

Sistema de arranque de Windows: Windows incluye un gestor de arranque que únicamente permite el inicio desde otros sistemas Windows. Este gestor de arranque puede dejar inaccesibles otros sistemas instalados que no sean de Microsoft.

Daniel Castro Cruz 1ºDAMBA

Requisitos de hardware para instalar:

Windows 7:

- -Procesador de 1 gigahercio (GHz) o más rápido de 32 bits (x86) o de 64 bits (x64)*
- -1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits)
- -16 GB de espacio disponible en el disco duro (32 bits) o 20 GB (64 bits)
- -Tarjeta gráfica DirectX 9 con controlador WDDM 1.0 o superior

Windows 10:

- -Procesador: de 1 gigahercio (GHz), o procesador o SoC más rápido
- -RAM: 1 gigabyte (GB) para 32 bits o 2 GB para 64 bits
- -Espacio en disco duro:16 GB para el sistema operativo de 32 bits o 20 GB para el sistema operativo de 64 bits
- -Tarjeta gráfica: DirectX 9 o posterior con controlador WDDM 1.0
- -Pantalla: 800 x 600

Ubuntu:

-Procesador: Intel o AMD a 1 Ghz

-Memoria RAM: 384 MB

-Disco duro: 5 GB

-Tarjeta gráfica VGA

-Lector de CD-ROM o tarjeta de red.

Tamaño mínimo de la partición del sistema:

Windows 7:

El tamaño mínimo de partición requerido para Windows 7 es de aproximadamente 9 GB.

Daniel Castro Cruz 1ºDAMBA

Windows 10:

La partición debe tener al menos 20 gigabytes (GB) de espacio de unidad para las versiones de 64 bits o 16 GB para las versiones de 32 bits.

Ubuntu:

Ubuntu necesita un mínimo de 20 GB para poder ejecutarse correctamente.

Tipos de licencia:

Windows 7:

Básicamente, son tres los tipos de licencia de Windows, OEM, Retail y las llamadas licencias por volumen, cada una de estas licencias de software con sus propias características y limitaciones luego de que las instalamos en nuestra computadora. Pertenecen al tipo de de licencias de propietario.

Ubuntu:

La partición debe tener al menos 20 gigabytes (GB) de espacio de unidad para las versiones de 64 GNU/Linux es un sistema operativo tipo Unix que se distribuye bajo la Licencia Pública General de GNU (GPL), es decir que es software libre.

¿Qué es una instalación "desatendida"?

Utilización de ficheros con la información requerida por el sistema durante la instalación. Este tipo de instalaciones se llaman desatendidas porque no requieren de la presencia física de un usuario durante la instalación. El usuario únicamente inicia el proceso de instalación, que suele realizarse mediante una instrucción que contiene una opción para especificar el fichero que contiene las respuestas.