#### Actividad 1

# GParted. Instalar gparted

Crea una partición nueva <u>FAT32</u> de 3<u>GB</u>, para ello deberás redimensionar la partición y dejar espacio libre para después crear la partición en ese espacio libre.

# Actividad 2

Crear una imagen de respaldo en Windows 10 del sistema completo. Para ello deberás indicar cómo realizas la tarea, si utilizas un disco alternativo. Realizar capturas de pantalla más relevantes del proceso.

#### Actividad 3

Estudiar una estrategia de backups completa para una gestoría. Debe entregarse un documento realizado con el procesador de texto.

#### Actividad 4

Realiza una configuración de copias de seguridad en Windows 10 de tu historial de archivos (todos tus documentos). Configura para que se realice de forma diaria y que los archivos de copia se mantengan durante 1 mes. Además debes de realizarla en otra unidad que no sea el disco c:\

# Actividad 5

Instalar en el mismo disco duro dos sistemas operativos diferentes para tener un arranque dual (usa VirtualBox): Windows 10 y Linux (Ubuntu). Realizar una captura de pantalla del gestor de arranque. Para ello debes:

- Debes tener instalado un Windows 10
- Tener espacio suficiente asignado para esa imagen
- Configurar esa máquina de Windows 10 ya creada para que arranque desde una ISO, qué será la de Ubuntu. Entra en configuración -> almacenamiento dentro de la máquina de VirtualBox

## Actividad 6

Clona un disco a otro disco con Clonezilla. Esto quiere decir copiar sector a sector el disco duro completo. Realiza las capturas de pantalla de los pasos más importantes. Sino dispones de un disco duro secundario para hacer esto, puedes clonar dos pendrives, Clonezilla lo identifica igual que un disco. Puedes usar los tutoriales oficiales de la web de Clonezilla indicada en información de interés.

## Actividad 7

Crear un pendrive autoarrancable con YUMI que permita arrancar Clonezilla y Ubuntu 18. Realiza capturas de pantalla y añádelas al documento explicativo del procedimiento realizado. Para ello debes de descargar las imágenes ISO.