

1. Análisis comparativo de sistemas operativos

Investiga y completa la siguiente tabla comparativa, incluyendo al menos tres sistemas operativos (por ejemplo, Windows 11, una distribución de GNU/Linux como Ubuntu y macOS).

Característica	Windows 11	GNU/Linux (Ubuntu)	macOS
Tipo de licencia			
Coste aproximado			
Requisitos hardware			
Ventajas principales			
Desventajas principales			

2. Proceso de instalación paso a paso

Elige uno de los sistemas operativos analizados y describe detalladamente los pasos para instalarlo en un equipo. Incluye:

- Requisitos mínimos de hardware.
- Preparación del medio de instalación (USB, DVD, etc.).
- Configuración de la BIOS/UEFI para el arranque.
- Particionado del disco (MBR/GPT).
- Instalación del gestor de arranque.
- Instalación de controladores y actualizaciones.

3. Diferencias entre BIOS y UEFI

Responde brevemente a las siguientes preguntas:

- ¿Qué es la BIOS y cuál es su función principal?
- ¿Qué ventajas ofrece UEFI frente a la BIOS?
- ¿Qué es Secure Boot y por qué es importante en sistemas modernos?

4. Reflexión sobre software libre y propietario

Basándote en lo aprendido en el tema, responde:

- ¿Qué ventajas crees que ofrece el software libre frente al propietario?
- ¿En qué situaciones recomendarías el uso de GNU/Linux frente a Windows?