



1. Realiza una tabla comparativa entre los siguientes sistemas operativos: Windows 10, Windows 11, MacOS Big Sur, Ubuntu 20, Elementary OS 6 Odín y Debian 11.

Características	Windows 10	Windows 11	MacOS Big Sur	Ubuntu 20	Elementary OS 6 Odín	Debian 11
Licencia de uso	Pago	Pago	Pago(HardWare)	Gratuito	Gratuito	Gratuito
Código abierto	No	No	No	Si	Si	Si
Ventajas	Alta compatibilidad, interfaz familiar	Interfaz moderna, mejor rendimiento	Integración hardware Apple, estabilidad	Personalizable, con comunidad muy activa	Interfaz elegante, basada en Ubuntu	Estable, tiene buenos estándares de seguridad y comunidad activa
Inconvenientes	Requiere una licencia, y muchas actualizaciones	Requiere licencia y bastantes requisitos hardware	Solo disponible para hardware de Apple, y muy costo elevado	Hay que saber cómo funciona y poco soporte en hardware	Menos soporte de hardware que incluso Ubuntu	Es difícil de usar, y tiene una interfaz poco amigable para novatos
Tipo	Multitarea Multiproceso Multiusuario Centralizado Propietario	Multitarea Multiproceso Multiusuario Centralizado Propietario	Multitarea Multiproceso Multiusuario Centralizado Propietario	Multitarea Centralizado Multiproceso Multiusuario Libre	Multitarea Centralizado Multiproceso Multiusuario Libre	Multitarea Centralizado Multiproceso Multiusuario Libre
Requisitos mínimos	CPU: 1GHz 64bit RAM: 1GB 32bit / 2GB Disco: 20 GB	CPU: 1GHz RAM: 4GB Disco: 64GB GPU: DirectX 12	CPU: — RAM: 4GB Disco: 36GB	CPU: 2GHz Dual Core RAM: 4GB Disco: 25GB	CPU: — 64bit RAM: 4GB Disco: 15GB	CPU: 1GHz RAM: 512MB Disco: 10GB

2. Crea una segunda tabla con un listado de aplicaciones donde expongas al menos un ejemplo de aplicación de software propietario y otro ejemplo de software libre.

Tipo de Aplicación	Software Propietario	Software Libre
Paquete de ofimática	Microsoft Office	Open Office
Cliente de correo electrónico	Microsoft Outlook	Mozilla Thunderbird
Videoconferencias	Zoom	Jitsi Meet
Lector de archivos PDF	Adobe Acrobat Reader	Onlyoffice PDF
Navegador Web	Microsoft Edge	Mozilla Firefox
Reproductor multimedia	RealPlayer	VLC Media Player
Antivirus	Norton Antivirus	Moon Secure
Editor de imágenes	Paint	GIMP
Editor de vídeos	Sony Vegas Studio	OpenShot