

Licencias de software

Jorge Alberto Garduza Palacios

LICENCIATURA EN INGENIERIA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES Y DISEÑO DE

SOFTWARE, Instituto Universitario de Yucatán

2303040781: DERECHO INFORMATICO

Perla Judith Landero Heredia

19 de octubre del 2025

Tipo de Licencia	Concepto	Características	Desventajas	Ejemplos (5)
Software Libre	Permite usar, modificar y distribuir libremente el software. Se basa en las libertades del usuario.	- Acceso al código fuente Permite modificación y redistribución Generalmente gratuito Promueve la colaboración Se puede adaptar a distintas necesidades.	- Soporte técnico limitado Falta de compatibilidad total Posible inestabilidad Falta de documentación Riesgo de versiones paralelas.	GNU/Linux, LibreOffice, GIMP, Mozilla Firefox, Blender
Software Propietario	El usuario solo obtiene derecho de uso; el código fuente no se comparte.	- Código cerrado Requiere pago de licencia Controlado por una empresa Interfaz estable Soporte profesional.	- Costo elevado No se puede modificar Dependencia del proveedor Actualizaciones de pago Restricciones de uso.	Windows, Adobe Photoshop, Microsoft Office, AutoCAD, macOS
Software de Código Abierto (Open Source)	Permite acceso y modificación del código, fomentando la colaboración.	- Código visible y editable Redistribución permitida Uso comercial permitido Fomenta innovación Actualizaciones comunitarias.	- Requiere conocimientos técnicos Riesgos de seguridad Soporte limitado Incompatibilidad entre licencias Posibles conflictos legales.	Apache HTTP Server, MySQL, Android, VLC Media Player, Python
Software Comercial	Se vende con fines de lucro; su uso requiere pago o suscripción.	- Licencia de pago Soporte y mantenimiento garantizados Actualizaciones frecuentes Estabilidad garantizada Enfocado a empresas.	- Alto costo Restricciones de usuarios o dispositivos Falta de personalización Dependencia del proveedor Funciones premium adicionales.	Microsoft 365, SAP, Oracle Database, CorelDRAW, Norton Antivirus
Software Freeware	Es gratuito, pero no se puede modificar ni redistribuir con fines comerciales.	- Uso gratuito No se puede modificar Puede incluir publicidad Sin acceso al código fuente Algunas versiones tienen pago opcional.	- Falta de soporte técnico Riesgo de malware o publicidad No se puede personalizar Posible desactualización Sin acceso al código.	Skype, Google Chrome, WinRAR (gratuito), Avast Free, Spotify (gratis)
Software Shareware	Se distribuye de forma gratuita por tiempo limitado o con funciones restringidas.	- Periodo de prueba Funciones limitadas Promueve la compra Fácil distribución Puede requerir activación.	- Tiempo limitado Funciones bloqueadas Publicidad o recordatorios Requiere pago posterior Código cerrado.	WinZip, Photoshop (demo), IDM, FL Studio (demo), Malwarebytes (trial)