PLAN DE LECTURA: LICENCIAS DE SOFTWARE

Webgrafía

- Tipos de licencias. Editex.
- https://blog.orange.es/consejos-y-trucos/que-son-las-licencias-de-software-y-que-tipos-hay/
- https://www3.gobiernodecanarias.org/medusa/contenidosdigitales/FormacionTIC/ cdtic2014/02cc/1 derechos de autor.html
- https://www.xataka.com/basics/licencia-windows-10-tipos-donde-comprar
- https://www.xataka.com/basics/comprar-windows-11-tipos-licencia-donde-comprarlas
- https://www.xataka.com/servicios/open-source-no-open-licencias-copyleft-ceden-terreno-a-que-se-acercan-poco-al-modelo-privativo
- https://www.genbeta.com/herramientas/licencias-creative-commons-explicadas-para-dummies

NO SEAS UN "CHAPUZA". Si veo que no eres capaz de darle formato adecuadamente al texto, tendrás que escribirlo a mano

1. ¿Qué son las licencias de software?

sirven para establecer un contrato entre el autor de una aplicación software y el usuario.

2. ¿Cuál es el significado de la palabra inglesa free?

Gratis o libre

3. ¿Qué son las «cuatro libertades» del software libre? ¿Cuáles son?

Utilizar el programa, para cualquier propósito.

Estudiar cómo funciona el programa y adaptarlo a tus necesidades, debe proporcionarse las fuentes, directa o indirectamente, pero siempre de forma fácil y asequible.

Mejorar el programa y hacer públicas las mejoras a los demás.

4. ¿De qué licencia deriva la LGPL?



Sistemas Informáticos

LGPL es una alternativa más permisiva que la estricta licencia copyleft GPL. Esto supone que cualquier trabajo que use un elemento con licencia GPL tiene la obligación de ser publicado bajo las mismas condiciones

- 5. ¿Cuál es el requisito fundamental para las nuevas versiones de un software con licencia GPL?

 Exige que todas las versiones mejoradas que se publiquen sean software libre.
- 6. ¿Por qué no ofrece garantías la licencia GNU/GPL en sistemas operativos?

 Porque es gratis
- 7. Indica si la siguiente afirmación es V/F. Razona la respuesta.
- 8. Explica brevemente la Licencia Retail.

Es una licencia comercial que compras independientemente del Pc, que puedes adquirir directamente con Microsoft o con algún distribuidor autorizado.

9. Explica brevemente la Licencia OEM.

La licencia OEM (Original Equipment Manufacturer) implica que la venta del software estará siempre ligada a un equipo nuevo, cosa que especifica de forma clara, estando prohibida explícitamente su venta si no forma parte de un todo.



10. Indica si la siguiente afirmación es V/F. Razona la respuesta.

"La versión OEM de un software sólo se puede adquirir al comprar un hardware, y por ejemplo Windows 11 también tienen estos tipos de licencia."

La versión OEM de Windows es la licencia que viene incluida en los ordenadores y portátiles que compras con Windows preinstalado. Pero pese a ir dirigidas a los fabricantes, los usuarios finales también pueden comprarlas en tiendas como Amazon u otros mercados digitales como G2A"

Verdadero

11. Indica si la siquiente afirmación es V/F. Razona la respuesta.

"Estas licencias tienen un límite en comparación con las normales, algo que debes tener en cuenta, y es que sólo sirven para un único ordenador. Si compras una licencia completa, al cambiar de ordenador podrás seguir usándola, pero con estas licencias de bajo coste no podrás utilizarlas en otros dispositivos".

Doy por hecho que hablará sobre las versiones OEM.

Falso – puede usarse en mas ordenadores pero si se da el caso de un cambio de algún componente del ordenador si se puede perder la licencia

12. ¿Cómo se denomina el software que no se encuentra protegido por derechos de autor?

El software no protegido por derechos de autor se denomina «software de dominio público». Este tipo de software es un caso especial del software libre no protegido con copyleft. Esto quiere decir que el usuario autoriza a copiar, modificar y distribuir, pero a diferencia del copyleft, las redistribuciones y modificaciones no tienen que ser necesariamente libres.

13. ¿Cuál es el símbolo de Copyleft y Copyright?



↑ Símbolos para identeificar una obra sin protección (copyleft) o con ella (copyright).

14. Explica brevemente que es una Licencia EULA.

La licencia EULA (End User License Agreement) es una licencia por la cual el uso de un producto sólo está permitido para un único usuario (el comprador).

15. Explica brevemente los tipos de licencia de Windows Server.

Windows Server Essentials

Pensado para organizaciones pequeñas, solo permite un número limitado de usuarios y dispositivos

Windows Server Standard

Ideal para organizaciones pequeñas y medianas, que hacen poco uso de la virtualización, sin descuidar la expansión futura del sistema.

Windows Server Datacenter

Este Sistema Operativo comparte las mismas características de la versión Estándar, pero tiene ilimitado el número de OSE.

16. Diferencias entre software libre y software de dominio público.

El software de dominio público es aquel que no tiene derechos de autor. Si el código fuente es de dominio público, se trata de un caso especial de software libre sin copyleft, lo que significa que algunas copias o versiones modificadas pueden no ser libres en absoluto.

17. Diferencias entre software protegido y no protegido con copyleft.

La protección del software se refiere a las medidas que un desarrollador de software puede tomar para impedir el uso no autorizado de su software.

Son aquellas cuyo autor autoriza para redistribuir, modificar y añadir restricciones adicionales a algunas copias o versiones modificadas, que pueden no ser libres completamente y requieren un software de pago para que funcionen algunos elementos.

18. ¿Qué software no libre ofrece restricciones de uso temporales o de funcionalidad de un programa si no se paga una cuota determinada?



↑ Kaspersky ofrece algunos de sus productos de seguridad con licencia shareware.

19. Diferencias entre software Shareware y Freeware.

Freeware: Programa totalmente gratuito. Es posible que requiera que nos registremos, pero siempre de formagratuita.

Shareware (Demo): Se trata de una versión reducida del programa, con algunas funciones desactivadas para que podamos probarlo y decidir si lo vamos a comprar o no.

20. ¿Qué es el derecho de cita en la legislación española?

Este derecho permite la inclusión en una obra propia de fragmentos de otras ajenas siempre que se trate de obras ya divulgadas y su inclusión se realice a título de cita o para su análisis, comentario o juicio crítico.

21. ¿Qué es el sistema DRM?. ¿Cómo funcionan los sistemas DRM?

Los DRM funcionan como un programa que ayuda al propietario de un contenido a limitar el uso que le dan a su producto.

22. ¿Cuáles son las tres licencias principales de Windows 10 y Windows 11? ¿Y qué ofrecen?

Windows 10 Home: Se trata de la licencia básica para usuario de Windows 10, en la que tienes acceso a todas las funciones principales del sistema operativo, aunque quedas fuera de algunas características más avanzadas.

Windows 10 Pro: Se trata de la licencia profesional de Windows 10, más cara pero también más opciones

Windows 10 Pro for Workstations: Se trata de una licencia profesional más enfocada todavía a las pequeñas empresas.

- **23.** Un maremágnum de licencias, ¿cuál es cuál y para qué sirve cada una? Prueba las licencias de los programas más usados en estos servicios
 - Servicios como <u>tl;drLegal</u>, que hace un resumen de cada licencia de forma concisa y clara.
 - Otros como <u>Choose A License</u> tratan también de recomendar la licencia más adecuada a los desarrolladores según sus necesidades
- **24.** Los ejemplos de proyectos que utilizan unas y otras licencias dejan un poco más claras esas diferencias, Indica el tipo de licencia de los siguientes programas. GPL, BSD, MIT

La lincencia GNU GPL (GNU General Public License en español Licencia Pública General de GNU) es una licencia de software libre copyleft publicada por la Free Software Foundation.

La licencia BSD es la licencia de software otorgada principalmente para los sistemas BSD (Berkeley Software Distribution), un tipo del sistema operativo Unix-like.

La licencia MIT es una licencia de software que fue creada en el Instituto Tecnológico de Massachusetts y es posible usarla tanto para licenciar software libre como software no libre.

25. Creative Commons contempla cuatro limitaciones que pueden combinarse entre sí para hacer licencias más o menos restrictivas. ¿Cuáles son? Atribución (BY), CompartirIgual (SA), CompartirIgual (SA), NoComercial (NC).

26. Las limitaciones de creative commonss generan un total de seis licencias diferentes. Todas ellas tienen en común la atribución al autor, pero según cual elija el licenciatario, el usuario podrá hacer unas cosas u otras. Explica brevemente cada una.

Se permite cualquier explotación de la obra, incluyendo una finalidad comercial, así como la creación de obras derivadas, la distribución de las cuales también está permitida sin ninguna restricción.

Se permite el uso comercial de la obra y de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

Se permite el uso comercial de la obra, pero no la generación de obras derivadas.

Se permite la generación de obras derivadas siempre que no se haga un uso comercial. Tampoco se puede utilizar la obra original con finalidades comerciales.

No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

● ● No se permite un uso comercial de la obra original ni la generación de obras derivadas.

27. ¿A qué licencia corresponde esta imagen? Explica su significado.



La Etiqueta de Dominio Público está diseñada para uso en obras antiguas que están libres de restricciones de derechos autorales alrededor del mundo, o las obras que han sido afirmativamente establecidas en el dominio público a nivel mundial por la titular de derechos autorales antes de la expiración de esos derechos.

28. ¿Cómo citar las obras Creative Commons?

Idealmente es así: "Creative Commons" por nirak licencia bajo BY CC 2.0. Se indica el título de la foto entre comillas y su fuente, linkeando a su url original, además del nombre del autor y el tipo de licencia, ambos enlazados a su respectivo detalle.