* **Sube el fichero con el título: inicial\_primerapellido\_t1\_2.pdf**
* **Deberás citar las fuentes consultadas.**

**Ejercicio 1:**

Visita la página web del portal de Open Source Initiative, que recoge las licencias reconocidas por Open Source Initiative como licencias de código abierto y recopila las cinco licencias más populares y ampliamente utilizadas, indicando brevemente sus principales características.

Apache License, Version 2.0

Esta licencia permite a los usuarios hacer lo que quieran con el software, al igual que la licencia MIT. Requiere la conservación del aviso de derecho de autor y el descargo de responsabilidad1.

Common Development and Distribution License 1.0

Basada en la Mozilla Public License (MPL), versión 1.1. Permite que los usuarios utilicen el software para cualquier propósito, distribuirlo, modificarlo y distribuir versiones modificadas del software2.

Eclipse Public License version 2.0

Utilizada por la Fundación Eclipse para su software. Sustituye a la Licencia Pública Común (CPL) y elimina ciertas condiciones relativas a los litigios sobre patentes3.

GNU General Public License version 2

Es un sistema operativo de software libre, es decir, respeta la libertad de los usuarios. El sistema operativo GNU consiste en paquetes de GNU (programas publicados específicamente por el proyecto GNU) además de software libre publicado por terceras partes.

GNU General Public License version 3

Licencia de derecho de autor ampliamente usada en el mundo del software libre y código abierto, y garantiza a los usuarios finales (personas, organizaciones, compañías) la libertad de usar, estudiar, compartir (copiar) y modificar el software.

**Ejercicio 2:**  
Busca 5 ejemplos de ERP de licencia libre que se sigan utilizando en 2023.

1. Odoo
2. Holded
3. Dolibarr
4. Adempiere
5. Apache OFBiz

**Ejercicio 3:**

¿Qué significa creative commons? ¿En qué sectores se usa?

Creative Commons (CC) es un sistema de licencias muy sencillo que nos permite compartir nuestro material con otros usuarios sin necesidad de que tengan que solicitar permiso ni pagar por ello. De la misma forma, podremos utilizar materiales ajenos licenciados con CC libremente, siempre que cumplamos con los requisitos de la licencia.

Se usa en los sectores que impliquen creación de una obra.

Indica qué significa que aparezcan los siguientes símbolos al descargarte un software:

1. https://licensebuttons.net/l/by-nd/3.0/88x31.png

Permite compartir el material, incluso para fines comerciales, reconociendo la autoría y sin modificar la obra.

1. https://licensebuttons.net/l/by-nc-nd/3.0/88x31.png

Permite compartir el material reconociendo la autoría, sin usar con fines comerciales y sin distribuir modificaciones de la obra.

1. 

Permite compartir y adaptar, incluso con fines comerciales, reconociendo la autoría.

1. http://es.creativecommons.org/blog/wp-content/uploads/2013/04/by-sa_petit.png

Permite compartir y adaptar, reconociendo la autoría, y siempre que las obras derivadas tengan la misma licencia.

**Ejercicio 4:**

¿Es lo mismo código libre y código abierto? Justifica tu respuesta.

**Ejercicio 5:**

¿Es gratuito siempre el software de código libre? ¿Y de pago el privativo? Justifica tu respuesta, indicando algún ejemplo en el caso de que exista.

**Ejercicio 6:**

Elabora un mapa conceptual o cuadro comparativo en el que indiques los tipos de licencias que existen y las principales características de cada una.

Fuentes:

<https://opensource.org/licenses/?categories=popular-strong-community>

<https://cedec.intef.es/las-licencias-creative-commons-que-son-por-que-utilizarlas-y-como-hacerlo/>