#### LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE

## Propiedad intelectual en el caso del software

Es un código o programa informático que está protegido por ley contra la copia, robo u otro uso que no esté permitido por el propietario.

#### Patente de software

Son patentes que cubren ideas que tienen que ver con el software, ideas que pueden usarse para desarrollar software.

## Dominio público

Todas las obras que no están protegidas por el derecho de autor y que por lo tanto pueden ser utilizadas sin permiso o sin tener que pagar al autor original.

#### Distribución de software

Conjunto de software específico, ya compilado y configurado.

#### **Shareware**

Software comercial que se distribuye gratuitamente a los usuarios, ya sea en un formato limitado o en una versión de prueba que caduca tras un número establecido de días.

#### **Freeware**

Es una forma de software que se ofrece sin coste alguno al usuario.

# **Copyright vs Copyleft**

Copyright: todos los derechos reservados. Copyleft: algunos derechos reservados.

#### Licenciamiento de software

Autorización que otorga un autor o autores que permite el derecho a terceras personas de utilizar su creación o recurso.

# Software privativo

Se tiene la posibilidad de controlar y restringir los derechos del usuario sobre el programa limitando una o varias de las cuatro libertades.

## Software abierto

Software con código fuente que cualquiera puede inspeccionar, modificar y mejorar.

# **Open Source Initiative**

Es una organización dedicada a la promoción del código abierto.

## Licencia GPL

Es una licencia de derecho de autor ampliamente usada en el mundo del software libre.

## **Free Software Foundation**

Fundación de software libre con el propósito de difundir este movimiento.

#### VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE SOFTWARE

#### **Software Privativo**

## **Ventajas**

- \*Calidad garantizada.
- \*Personal capacitado para soporte.
- \*Muchas personas lo utilizan.

## **Desventajas**

- \*El soporte es exclusivo del propietario, no de aplicación libre, por lo que se creará una dependencia de esa empresa.
- \*Es ilegal modificarlo.
- \*Cursos costosos para aprender.
- \*Soporte técnico insuficiente.
- \*No se puede hacer copias.

#### **Software Abjerto**

# **Ventajas**

- \*Cualquier persona lo puede utilizar
- \*Transparencia
- \*Licencia aplicable
- \*Mayor control
- \*Adaptación a otros productos.

## **Desventajas**

- \*Seguridad comprometida
- \*Tiempo de espera
- \*Hospedaje del servidor
- \*Soporte

#### **Software Libre**

## **Ventajas**

- \*Opcion economica
- \*Mayor seguridad
- \*Accesibilidad

- \*Menos errores
- \*Crear comunidades que comparten conocimiento

# Desventajas

\*Problemas de seguridad