

Extrapolando la filosofía del Software Libre a otras áreas del conocimiento



Colaboración

«El Software es sólo el comienzo... Prepárate para la era en que la colaboración reemplaza a la corporación.»

Open Source Everywhere, Thomas Goetz, Wired Magazine

Herramientas

Herramientas Software Libre

- Filosóficas (definiciones, manifiestos, etc.)
- Jurídicas (copyleft, licencias libres)
- Herramientas de trabajo en colaboración

Herramientas ~~Software~~ Conocimiento Libre

- Filosóficas (definiciones, manifiestos, etc.)
- Jurídicas (copyleft, licencias libres)
- Herramientas de trabajo en colaboración



EN CONSTRUCCIÓN

Herramientas

- Filosóficas (definiciones, manifiestos, etc.)
- Jurídicas (copyleft, licencias libres)
- Herramientas de trabajo en colaboración

Software Libre

Software que, una vez obtenido, puede ser:

- usado
- estudiado y adaptado
- copiado y redistribuido
- mejorado y vuelto a publicar

son las cuatro libertades que se otorgan

Conocimiento Libre

El que puede ser libremente:

- adquirido y usado
- adaptado
- compartido
- mejorado y compartido de nuevo

Ejemplo: Wikipedia



Contenido Libre

Cualquier trabajo o expresión que puede ser libremente:

- estudiado
- aplicado
- copiado y/o modificado

por cualquiera para cualquier propósito



Bienes Comunes

Bienes que son de cualquier persona pero que no son propiedad exclusiva de ninguna en particular y que a diferencia de los bienes públicos, no tienen fronteras

Ejemplos: el Software Libre, el Conocimiento Libre, pero también el aire, el sol, el agua (aunque cada vez menos)

Hack

Solución inteligente a un problema



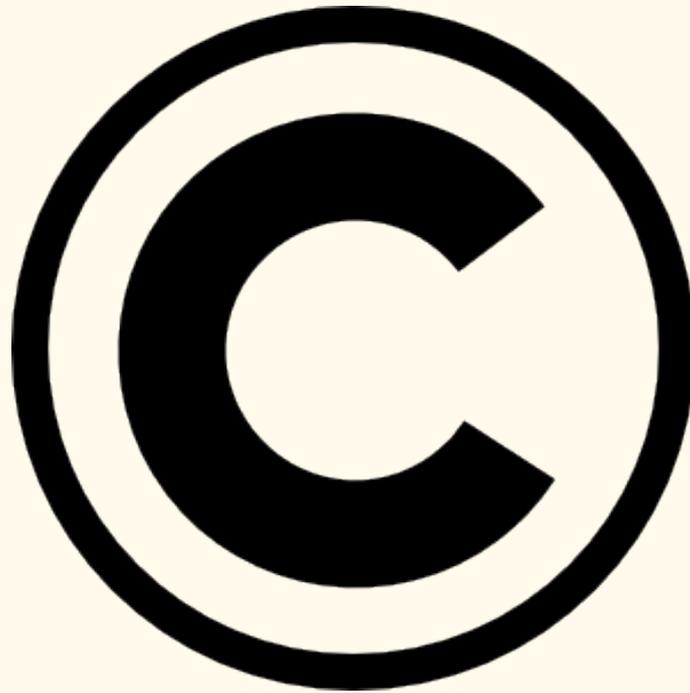
Herramientas

- Filosóficas (definiciones, manifiestos, etc.)
- Jurídicas (copyleft, licencias libres)
- Herramientas de trabajo en colaboración

Copyright

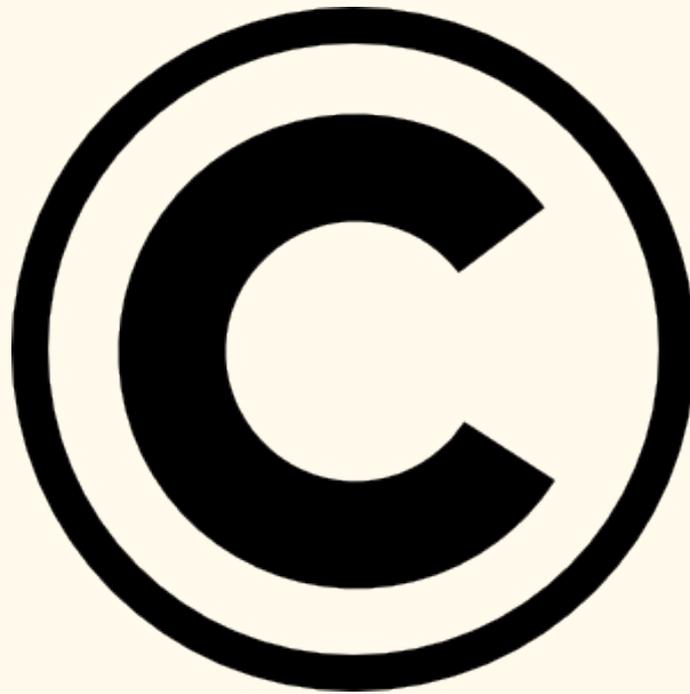
© *All rights reserved*

© Todos los derechos reservados



Copyright

Cuando se crea una obra, automática e inmediatamente tiene el copyright del autor/a



Copyleft

© *All rights ~~reserved~~ reversed*

© Todos los derechos ~~reservados~~ al revés



(hack legal)

Copyleft

Se apoya legalmente en el copyright para darle la vuelta

Es vírico: Comparte por igual



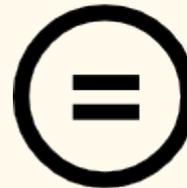
Herramientas Jurídicas Software Libre

Licencias: GNU GPL (más famosa) y otras



Herramientas Jurídicas Conocimiento Libre

Licencias Creative Commons (más famosas) y otras



Trabajos prácticos

El autor/a es muy libre de hacer lo que quiera con su obra pero defendemos que:

- los trabajos prácticos tengan licencias copyleft
- otros trabajos como los artísticos o de opinión puedan tener otras licencias menos libres

Los trabajos de tipo práctico, como pueden ser los producidos por la ciencia, deben de ser un bien común de la humanidad

Herramientas

- Filosóficas (definiciones, manifiestos, etc.)
- Jurídicas (copyleft, licencias libres)
- Herramientas de trabajo en colaboración

Proyectos Software Libre

Grupos de personas que desde diferentes lugares resuelven problemáticas conjuntamente, y comparten libremente los resultados con el resto de la humanidad



Proyectos ~~Software~~ Libres

Grupos de personas que desde diferentes lugares resuelven problemáticas conjuntamente, y comparten libremente los resultados con el resto de la humanidad



De lo individual a lo grupal

Se resuelven problemáticas personales y al compartir los resultados, se resuelven también problemáticas de otras personas o grupos

Como dice Eric S. Raymond: «*Ningún problema tendría que resolverse dos veces*»

Modelo trabalho em colaboração em Proyectos Libres



escolha um
problema ou
uma idéa



trabalhe de
forma
colaborativa



compartilhe
os resultados
com liberdade

The Power of One

Todos estos proyectos son iniciados por una persona a la que se le suman otras con iguales inquietudes

Nunca en la historia una única persona ha tenido tanta posibilidad de acción, de comunicación, de innovación, de cambio

Produciendo Bienes Comunes

De esta forma se producen nuevos bienes comunes (principalmente inmateriales)

Y estos mismos bienes inmateriales (software, publicaciones, medios libres) pueden servir como herramientas para proteger los bienes materiales tradicionales

Ejemplos herramientas de Software Libre

sourceforge.net

- 134.000 proyectos de software libre
- 1.400.000 usuarios

savannah.gnu.org

- 2.600 proyectos de software libre
- 46.000 usuarios

Se ofrecen diferentes herramientas de trabajo en colaboración a cambio de que los proyectos de software libre compartan sus contenidos con licencias libres

Ejemplos herramientas de Conocimiento Libre

ourproject.org

- 300 proyectos ~~de software~~ libres
- 1.000 usuarios/as



Se ofrecen diferentes herramientas de trabajo en colaboración a cambio de que los proyectos ~~de software~~ libres compartan sus contenidos con licencias libres

Más modesta que las anteriores usa la misma tecnología pero adaptada a cualquier temática

Nuestro proyecto

Diversidad de proyectos libres de diferentes temáticas: arte, ciencia, educación, ecología, género, medios, ocio, política, salud, sociedad y también Software Libre

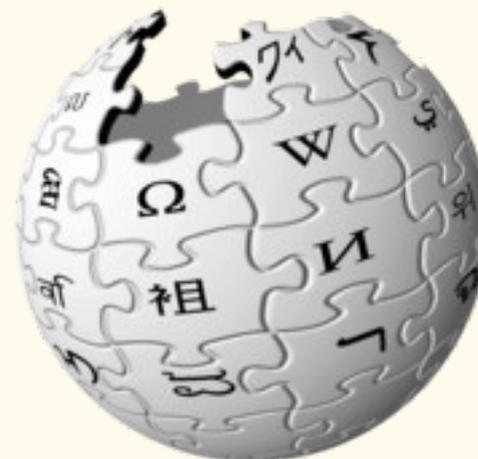


Contenidos de los proyectos con licencias libres y copyleft

Wikipedia

Iniciativa de Conocimiento Libre más exitosa.

Usa un tipo de herramienta (wiki) para realizar en colaboración una enciclopedia libre



Otros conceptos

Producción clásica

- Motivación puramente económica
- Personas solo vistas como posibles clientes
- Lo que (o quien) no da dinero no interesa
- Viciado concepto de libertad
- Todo es susceptible de ser privatizado
- Defectuoso por diseño, caducidad programada
- Guerras, desastres naturales, etc. aumentan Producto Interior Bruto (PIB)

Privatizando bienes comunes

En Cochabamba, Bolivia se intentó privatizar el agua de lluvia



MIND THE CORP

Prosumidoras/es

Cuando los productores son a su vez consumidores:

- Producción orientada/dirigida por los/as usuarios/as
- Se busca la máxima calidad
- Se intenta resolver problemáticas propias
- Que lo que se produce nos dé más libertad
- Puede haber interés económico o no



Prosumidoras/es

El Software Libre y el Conocimiento Libre son ejemplos de este tipo de producción



¿Y la ciencia?

Imaginemos que la ciencia en vez de ser dirigida por simples intereses económicos, estuviese dirigida por un modelo de prosumidores



¿Y la producción?

Imaginemos lo mismo con todo tipo de producción



Valor vs Precio

- ¿Qué tiene más valor, un bien común o un bien privado?
- ¿Un Software Privativo (siempre “alquilado”) o un Software Libre (propiedad de la humanidad)?
- ¿Un hospital público o un exclusivo hospital privado? ¿Y lo mismo con una Universidad?
- ¿Qué es más valioso, un caro Ferrari o un autobús público?

«Todo necio confunde valor y precio»

Antonio Machado

Software Libre: *hack* económico

¿Cómo se puede competir con algo

- que se ofrece gratuitamente o a precio de reproducción?
- realizado por un grupo descentralizado y entusiasta de desarrolladoræs distribuidos por todo el mundo?
- que se desarrolla a medida de las necesidades de los productores que son los usuarios/as?
- que no es imperfecto y defectuoso desde su diseño?

Más allá del Software Libre

¿Qué enciclopedia de pago puede competir con la Wikipedia?

¿Qué publicación *online* de pago con la blogosfera?

Como decíamos al comienzo esto es solo el comienzo...

Más citas

«Nunca venderé la patente»

«El conocimiento debe servir al bienestar colectivo; no a los intereses privados»

Manuel Patarroyo (*)

(*) Patólogo colombiano que desarrolló la vacuna sintética más efectiva hasta el momento contra la malaria. La donó finalmente a la Organización Mundial de la Salud

Economía de la escasez (ficticia)

«Si puedo proporcionar a todo el mundo todo el conocimiento, toda la cultura, todo el arte, toda la información de utilidad, por el mismo precio que puedo proporcionar a cualquiera la primera copia de estos trabajos, si cualquiera puede tenerlo todo, en cualquier lugar, en todo momento, ¿por qué es moral excluir a cualquiera de cualquier cosa?»

Eben Moglen

Referencias

- Free Software Foundation
- <http://freedomdefined.org>
- <http://creativecommons.org>
- <http://en.wikipedia.org/wiki/Copyleft>
- http://es.wikipedia.org/wiki/Conocimiento_libre
- <http://en.wikipedia.org/wiki/Commons>
- <http://en.wikipedia.org/wiki/Prosumer>
- http://en.wikipedia.org/wiki/Cochabamba_protests_of

Créditos

Vicente J. Ruiz Jurado

<http://homes.ourproject.org/~vjrj/blog/>

vjrj @ ourproject.org

Sobre las presentación y las ilustraciones:

© Copyleft 2006 Vicente J. Ruiz Jurado, bajo licencia Creative Commons
Reconocimiento - Compartir Igual

Textos al Português do Brasil:

© Copyleft 2005: Luis Felipe Rosado Murillo, bajo la misma licencia

Los logos de GNU, Creative Commons, Wikipedia son de sus respectivos
dueños