

El programari lliure és bo per a tu

- 25 Gener 2014, FCTA - Xavier de Pedro - <http://seeds4c.org/fcta>^[1]

El programari lliure és bo per a tu

Diapositives

Taller per al Fòrum Social Català de Teologia i Alliberament (25-26 Gener 2014, <http://www.teologiaialliberament.cat>^[3]).

LLUITEM PER
L'ESPERANÇA
TEOLOGIAIALLIBERAMENT.CAT

BARCELONA 25 I 26 DE GENER DE 2014
ESCOLA PIÀ NOSTRA SENYORA / C/ DIPUTACIÓ 277 / 08007 BARCELONA

FÒRUM
CATALÀ DE
TEOLOGIA I
ALLIBERAMENT

I eventualment, per al Forum Social Català de 2014 (<http://forumsocialcatala.cat>^[4])

1.1. Què és Programari Lliure (PL)?

- Orígens:
 - 1984. Richard Stallman. Projecte GNU = "GNU Is Not Unix".
 - 1991: Linus Torvalds. Nucli per als S.O.: GNU/"Linux"
- Software Libre, o "Free" Software (Lliure, que "no només gratis")
- Llibertats:
 - 1) Estudiar. 2) Copiar. 3) Modificar. 4) Redistribuir.
- Programari de "Fonts Obertes", a Legislació Espanyola ("Open Source")

Més informació:

- 21215 Ponerle Puertas Al Campo Del Conocimiento Libre ([url](#)^[5])
- Una_introduccion_al_software_libre.pdf
- GNU_Linux_Catix.pdf
- Primeros Pasos Con Ubuntu 12.04 Segunda Edición

1.2. Per què aquest taller?

Símil amb la banca ètica: Tindria sentit que 'Justícia i Pau' guardés els seus diners a "La Caixa" ("Caixabank")?

(glups, el compte on ingressar els diners al FCTiA és a CaixaBank!)

- Per què hem de contribuir nosaltres a mantenir l'hegemonia innecessària d'empreses que cerquen fonamentalment el seu lucre?
- Per què hem de seguir emprant còpies pirates del MS Office o el Windows mateix?
- Per què no col·laborar amb els que col·laboren per a un món millor, compartint els recursos públics per a que cotinuïn essent públics?
- Altres raons... (veure a sota)

1.3. És més "sostenible"

- 1) Es pot copiar lliurement i de franc: pot arribar a més llocs
- 2) Es pot modificar el programa: és més fàcilment adaptable a noves necessitats futures
- 3) "No té virus"! (ordinador sense antivirus ni antispyware, etc)
- 4) Casos d'èxit: Gestió recursos naturals a Països en vies de desenvolupament
- 5) Major vida útil d'ordinadors vells; i nous: més ràpids.
- 6) Cost total menor de propietat (compra, actualitzacions, formació ...)
- 7) Nens i joves de països remots el poden aprendre a emprar fàcilment: crear noves oportunitats de negoci quan siguin grans. Ajuda a reduir l'esclatxa digital
- 8) Es gasten menys recursos per distribuir-lo: CD multiprograma, tot descarregable per xarxa, etc
- 9) Fàcil crear solucions a mida ràpidament: catastrofes naturals
- 10) Es pot traduir fàcilment al teu idioma (o esperanto, etc)

I altres... procomú, saviesa col·lectiva, ... (veure més avall)

1.4. També genera ingressos

Model de negoci del programari lliure:

- També genera diners, i es monten negocis al seu voltant
- Treu beneficis de formació, personalitzacions del programari per a les teves necessitats.

• CatPL | Associació d'empreses per al Programari Lliure  **Cat PL**

Associació d'Empreses per al Programari Lliure

<http://www.catpl.org>^[6]

1.5. Normalment, potencia l'economia social

L'objectiu darrer no és el lucre (maximització dels beneficis meus a qualsevol preu), sinó una finalitat social, per a la qual, es generen diners per pagar despeses, sous, mantenir el negoci (fer innovació, formació dels treballadors, etc)

http://ca.wikipedia.org/wiki/Economia_social^[7]

En euros	En ecosols (moneda social)
http://www.mercatfcvs.cat ^[8]	http://www.mercatecosol.cat ^[9]
	

1.5.1. "Sense ànim de lucre" = no tenir ingressos???

Exemple: Cooperativa Infoespai/Altercoms: "Sense ànim de lucre" = 3 principis.

1. .
2. .
3. .

1.5.2. Potències el pro-comú

Si t'aprofites del pro-comú, estàs obligat per llei a compartir les teves millores. I la gent sol compartir no per que estiguin obligats per llei, sinó per que els encanta la comunitat de gent engrescada i amb moltes aptituds que es genera al voltant d'un projecte de programari lliure

1.5.3. Programari lliure i Procomú: Molt "evangèlics"!

“

| "És el més evangèlic que he sentit en molt anys" (un jesuïta anònim)

Evangèlic

adj. [LC] [RE] Relatiu o pertanyent a l'Evangeli. Segons Diccionari de la Llengua Catalana, Institut d'Estudis Catalans. (9/1/14)

Evangeli

(del grec *ευαγγέλιον*, *evangelion*; *eu*, 'bon', *angelion*, 'missatge'). Originàriament designava la recompensa oferta al missatger portador de bones noves. En plural, indicava les ofrenes presentades als déus en agraïment per una bona notícia rebuda. Per extensió passà a designar la notícia anunciada, quasi sempre una victòria militar. (...). En l'antiga versió grega de la tanakh, coneguda com Els Setanta, el terme apareix sis vegades, sempre parlant d'un **missatge joïós o de la recompensa percebuda per haver-lo transmès**. (...). El cristianisme utilitza també el terme «evangeli» per a expressar que una realitat és comunicada i

1.5.4. Potencies la saviesa col·lectiva

Intel·ligència col·lectiva ≠ Saviesa Colectiva

“

Una persona intel·ligent, soluciona un problema. Una persona sàvia, evita la generació del problema.

- 4 principis per a la saviesa col·lectiva (segons James Surowiecki. *The Wisdom of Crowds*. 2005. Ed. Anchor Books)

1) **Diversitat**, 2) **Independència**, 3) **Descentralització**, 4) **Agregació**

- 1) qualsevol pot participar, de qualsevol lloc del món, a través d'internet
- 2) però cadascú amb les seves motivacions, necessitats,
- 3) cadascú a casa seva. DVCS: Git, Bazaar, Mercurial,
- 4) BigBlueButton (BBB), RSS, Wikis.

1.6. I jo com em puc beneficiar?

- GNU/Linux install party.
- LibreOffice.
- Apertium.
- Organitza una data a la teva escola, empresa, etc. on es pugui fer un taller com aquest
 - en especial per a Adolescents de 16-18 anys.
- ...

1.7. I jo, com puc ajudar?

- Empra programari lliure
 - portàtils amb arrencada dual de fills - Linkat Dept. Educació Gencat: aprèn a emprar Linkat, i anima als teus fills a emprar-lo
- Ajuda a traduir-lo al teu idioma preferit.
- Ajuda a documentar-lo (en anglès, o el teu idioma preferit).
- Ajuda en els fòrums d'ajuda del teu programa preferit.
- ...

1.8. On trobar-lo?

- En català, i majoritàriament lliure, per a GNU/Linux, Mac, Win, Android, iPhone:

<http://www.softonic.com> <http://www.softcatala.org>^[10]



- Per a GNU/Linux (Ubuntu, Linkat, Fedora...) "Gestor de paquets" (= instal·lador de programes) del teu ordinador ;-)



- Per a Mac OSX



<http://macports.org>^[11] - <http://finkproject.org>^[12]

- Per a Windows:



<http://www.cdlibre.org>^[13]

- Telèfons i tauletes intel·ligents amb Android:



<https://f-droid.org>^[14]

- Comparador Propietari vs Lliure

- <http://freealts.com>^[15]

- Repositori mundial:

- Free Software Foundation (FSF):

<http://directory.fsf.org>^[16]



- Tradicionalment, **SourceForge**:



<http://sourceforge.net>^[17] (sf.net)

- Altres "fargues":

<http://ourproject.org>^[18] - <https://forja.rediris.es>^[19] -

<http://lafarga.cat>^[20] ...



1.9. On trobar AJUDA?

- **Fòrums de Softcatalà** (GNU/Linux, Mac, Win, Android)

<http://www.softcatala.org/forum/viewforum.php?f=6>^[21]



- **GNU Linux.cat**: Notícies, Documentació, Forums...

<http://www.gnulinux.cat>^[22]



- **Ubuntu en Català**: Punt de Trobada d'Ubuntaries en català

<http://www.ubuntu.cat>^[23]



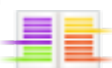
- Ubuntu GNU/Linux: **Catalan LoCo Team**

<http://ubuntuforums.org/forumdisplay.php?f=206>^[24]



- Projecte **Ubuntu-Manual** (Multi-idioma)

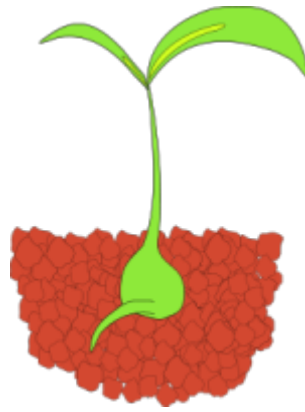
<http://ubuntu-manual.org>^[25]



Ubuntu Manual Project

1.10. Llavor disseminada (com el gra de mostassa)....

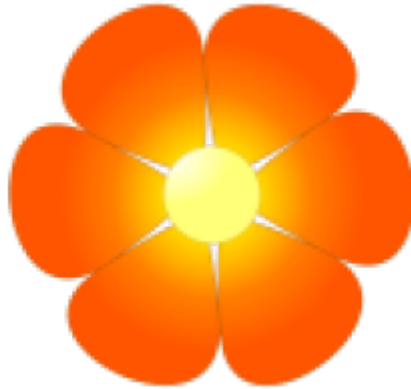
En terra fèrtil germinarà algun dia i més tard donarà fruit, generant noves llavors...



1.11. Gràcies!

Sobre el ponent: Xavier de Pedro Puente - xavi@confluencia.net

Seeds For Change - Llavors per al Canvi



<http://seeds4c.org>^[26]

Presentació feta amb Tiki: Pàgina Wiki i Slideshow (jQuery.s5): <https://doc.tiki.org/Slideshow>^[27]

^[1] <http://seeds4c.org/fcta>

^[2] <http://seeds4c.org/show:140125+El+programari+lliure+%C3%A9s+bo+per+a+tu#s1>

^[3] <http://www.teologiaialliberament.cat>

^[4] <http://forumsocialcatala.cat>

^[5] <https://www.diagonalperiodico.net/print/saberes/21215-ponerle-puertas-al-campo-del-conocimiento-libre.html>

^[6] <http://www.catpl.org>

^[7] http://ca.wikipedia.org/wiki/Economia_social

^[8] <http://www.mercatfcvs.cat>

^[9] <http://www.mercatecosol.cat>

^[10] <http://www.softcatala.org>

^[11] <http://macports.org>

^[12] <http://finkproject.org>

^[13] <http://www.cdlibre.org>

^[14] <https://f-droid.org>

^[15] <http://freealts.com>

^[16] <http://directory.fsf.org>

^[17] <http://sourceforge.net>

^[18] <http://ourproject.org>

^[19] <https://forja.rediris.es>

^[20] <http://lafarga.cat>

^[21] <http://www.softcatala.org/forum/viewforum.php?f=6>

^[22] <http://www.gnulinix.cat>

^[23] <http://www.ubuntu.cat>

^[24] <http://ubuntuforums.org/forumdisplay.php?f=206>

^[25] <http://ubuntu-manual.org>

^[26] <http://seeds4c.org>

^[27] <https://doc.tiki.org/Slideshow>