



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

# BULMA presenta el programa de les II Jornades de Programari Lliure

(5777 lectures)

Per Benjamí Villoslada, Benjami (http://weblog.bitassa.net)

Creado el 19/05/2004 05:06 modificado el 19/05/2004 05:06



<sup>(1)</sup> Cap dels avantatges del programari lliure quedarà sense tractament a través de més d'una vintena d'actes repartits entre conferències, tallers i presentacions. Destaquen la visita d'en Martin Michlmayr, actual Debian Project Leader (DPL) i l'actuació de Xavier de Blas amb el seu Linuxshow, un espectacle per il·lustrar que la informàtica lliure complicada ni freda.

Els dies 21 i 22 Campos es convertirà en la capital del programari lliure a l'estat. Tècnics, usuaris i analistes presentaran les seves **conferències i tallers pràctics** on els assistents podran **experimentar i aprendre** amb programes com OpenOffice.org<sup>(2)</sup> i ordinadors amb GNU/Linux instal·lat. **Empreses** capdavanteres del sector informàtic explicaran perquè s'han decantat pel programari lliure i en promocionen decididament l'ús massiu. Les conferències es podran seguir per Internet, al web oficial de les Jornades (<a href="http://jornades.bulma.net">http://jornades.bulma.net</a>(3)) des d'on s'emetrà àudio junt a imatges a temps real dels esdeveniments.

Els actes del **divendres 21** tractaran sobre el programari lliure a **l'ensenyament, administració i indústria informàtica** local. També s'analitzaran les oportunitats que el programari lliure dóna a les llengues minoritzades.

El segon dia, **dissabte 22**, servirà per **aprofundir en alguns programes lliures específics**. S'analitzaran utilitats que permeten fer front, amb consistència, a reptes presents qualsevol instal·lació moderna, tant domèstica com empresarial: **correu fems, virus, seguretat, productivitat i qualitat en programari**. Empreses i informàtics analitzaran i experimentaran sobre el fàcil i rendible que és **crear i modificar programes** amb llenguatges moderns i potents.

Les Jornades es clausuraran amb **l'espectacle Linuxshow**, a càrrec de Xavier de Blas. Tal com el descriu l'autor al seu web (<a href="http://www.xdeblas.com">http://www.xdeblas.com</a>(4)) «El ponent crea un reclam per a que moltes persones s'interessin pel programari lliure, entenent que la computació es converteix en un saber que ha de ser discernit no només per informàtics, sinó també per intel·lectuals, filòsofs, sociòlegs, polítics, educadors i, perquè no, artistes que sempre han disposat d'un paper crític necessari en qualsevol societat». En aquest cas, en la Societat de la Informació i el Coneixement.

Els **tallers** serviran per posar en pràctica l'explicat a les conferències. El taller d'<u>OpenOffice.org</u><sup>(2)</sup> permetrà aprendre i veure en directe detalls d'aquest programa obert que s'està començant a ensenyar a moltes escoles de les Illes Balears. Tallers basats en algunes distribucions, com <u>SuSE</u><sup>(5)</sup>, mostraran quan senzill que és instal·lar i usar GNU/Linux. Els usuaris més avançats també trobaran tallers que tractaran temes que van des del Kernel de Linux fins a la programació.

El **patrocini de l'<u>Ajuntament de Campos</u>**<sup>(6)</sup> i la **col·laboració de l'<u>UIB</u>**<sup>(7)</sup>, a través del Centre Universitari de Campos, han fet possible que les Jornades, organitzades per l'associació <u>BULMA</u><sup>(8)</sup>, es celebrin al marc del **Casal Ca'n Per Ignasi**, situat al centre de la Vila.

Tot plegat estarà **presentat per professionals locals d'informàtica, professors de l'UIB, membres de l'associació**<u>BULMA</u><sup>(8)</sup> i sis membres destacats de la comunitat del programari lliure, **convidats** gràcies al **patrocini de la**<u>Fundació IBIT</u><sup>(9)</sup> i <u>GIT Consultors</u><sup>(10)</sup>.

## Com arribar-hi?

Al web oficial<sup>(3)</sup> trobaras horaris d'autobusos, una forma d'aconseguir transport compartit i plànols.



## Allotjament

Al Wiki hi ha unaborsa d'ofertes i demandes (11) d'allotjament a cases particulars. També hi trobaras una relació d'establiments prop de Campos.

#### **Convidats**

- Xavier de Blas (Barcelona). Professor a la Facultat de Psicologia i Ciències de l'Educació i l'Esport Blanquerna, de l'Universitat Ramon Llull.
  - ♦ http://www.xdeblas.com<sup>(4)</sup>
  - ♦ Material gràfic disponible a <a href="http://www.xdeblas.com/linuxshow/">http://www.xdeblas.com/linuxshow/</a>(12)
- Ismael Fanlo (Barcelona). Professor de programes ofimàtics i una autoritat en quant amb l'ús i ensenyament d'OpenOffice.org<sup>(2)</sup>.
  - ♦ <a href="http://oficinalibre.net">http://oficinalibre.net</a>(13)
- Oriol Ferràn (Barcelona). Secretari de la Societat de la Informació i Telecomunicacions de la Generalitat de Catalunya i l'impulsor de la migració a programari lliure de l'administració catalana.
  - ◆ http://www10.gencat.net/pls/sac/p90.dad org?usu=&pas=&via=1&cou=9881&err=0&cap=(14)
- Rafael Griman. Technical Sales Manager de SuSE Linux AG.
  - ♦ http://www.suse.com<sup>(5)</sup>
- Pere Martínez. Responsable de Negoci de Novell Spain a Catalunya, València i País Basc.
  - ♦ <a href="http://www.novell.com">http://www.novell.com</a>(15)
- Martin Michlmayr (Regne Unit). L'actual líder electe del projecte Debian, una de les distribucions més populars de GNU/Linux que ha servit de base per crear les distribucions Linex i Guadalinex, impulsades pels governs d'Extremadura i Andalusia.
  - ♦ <a href="http://www.cyrius.com/">http://www.cyrius.com/</a>(16)
- Pedro Reina (Madrid). Professor de Matemàtiques a l'Ensenyament Secundari i expert reconegut en l'ensenyament de programari lliure.
  - ♦ <a href="http://www.pedroreina.org">http://www.pedroreina.org</a>(17)
  - ♦ Material gràfic de la conferència disponible a <a href="http://pedroreina.org/curso/sles/">http://pedroreina.org/curso/sles/</a>(18)

#### **Conferenciants locals**

- Bernat Cabezas (Palma). Enginyer Tècnic en Informàtica de Sistemes.
- Guillem Cantallops (Palma).
  - ♦ <a href="http://www.cantallops.net">http://www.cantallops.net</a>(19)
- Tomeu Capó (Sa Pobla).
- Dr. Ricardo Galli (Palma). Doctor i Enginyer en Informàtica. Professor del Dept. de Matemàtiques i Informàtica de la UIB des de 1992. Ha escrit més de 40 publicacions científiques nacionals i internacionals i capítols de llibres.
  - ♦ http://mnm.uib.es/~gallir<sup>(20)</sup>
- Celso González (Palma). Analista-programador especialitzat en informàtica de gestió per al sector de la mitjana i gran empresa. Administrador d'equips GNU/Linux.
- Xisco Lladó (Palma). Professional independent dedicat a l'assessorament i manteniment informàtic dins la petita i mitjana empresa i a la formació. Col.laborador al programa radiofònic "Des de la Xarxa" de Ràdio Jove, centrat a l'anàlisi de les noves tecnologies de la informació, amb especial divulgació de les bondats del



programari lliure.

- Albert Mainzer (Palma). Empleat de la xarxa comercial d'una entitat financera illenca, va mantenir un BBS de la xarxa ?<sup>(21)</sup>FidoNet entre els anys 1993 i 1997. Fou un dels responsables tècnics de la informatització i implantació d'un sistema telemàtic a la FEBA (Federació de Banca i Estalvi) de CC.OO., ara COMFIA, entre els anys 1994 i 1997.
- Víctor Marimón (Palma).
- Pere Joan Planes (Palma). Director de la Fundació IBIT.
  - ♦ http://www.ibit.org<sup>(9)</sup>
- Kiko Piris (Palma). Enginyer informàtic per la UIB. Actualment treballa com a administrador de sistemes i de xarxa (i analista/programador). Amb experiència treballant al sector bancari com a analista i programador. Interessat i coneixedor del món de la seguretat informàtica. Membre de Bulma i col.laborador actiu al moviment *opensource*.
- Miquel Piulats (Palma). Membre de Softcatalà.
  - ♦ http://softcatala.org<sup>(22)</sup>
- Giles Antonio Radford.
  - ♦ <a href="http://moof.org.uk/">http://moof.org.uk/</a>(23)
- Gabriel Soler (Palma). Director de GIT Consultors.
  - ♦ http://www.gitconsultors.com<sup>(24)</sup>
- Joan Miquel Torres (Palma). Tècnic superior en desenvolupament de productes electrònics. Programador d'aplicacions de gestió en web. Participant del projecte Bulmagés i d'altres projectes de programari lliure. Alguns propis com l'aplicatiu d'anàlisi de Bases de Dades ERM-Navigator (<a href="http://bulma.net/~joanmi/erm-nav">http://bulma.net/~joanmi/erm-nav</a>(25))
  - ♦ <a href="http://www.mallorcaweb.net/joanmiquel/">http://www.mallorcaweb.net/joanmiquel/</a>(26)
- Dr. Llorenç Valverde (Palma). Catedràtic del Departament de Matemàtiques i Informàtica de l'UIB.
  - ♦ http://lvalverde.net<sup>(27)</sup>
- Benjamí Villoslada (Sineu). Analista-programador especialitzat en programari de gestió per a empreses i Internet, instal·lació i administració de servidors. També col·labra amb la premsa especialitzada en les tecnologies de la informació i la ràdio (actualment al programa Mallorca en Xarxa<sup>(28)</sup>, d'Ona Mallorca).
  - ♦ http://bitassa.com<sup>(29)</sup>

# El programari lliure

Està revolucionant el sector per mor dels clars avantatges que suposa pels usuaris, empreses, administració, ensenyament i professionals de la informàtica. Els seus quatre principis fonamentals són la raó de l'èxit:

- 1. Llibertat per usar-lo sense restriccions.
- 2. Llibertat per modificar-lo per que s'adapti a les nostres necessitats.
- 3. Llibertat per fer-ne còpies i repartir-les sense cap límit.
- 4. Ningú pot usar programari lliure per millorar el seu programari privatiu. El programari lliure només pot ser lliure.

Aquestes regles permeten --i estan provocant-- el creixement exponencial del programari lliure, perquè circula i es millora constantment sense restriccions.

La informàtica s'està convertint en una eina bàsica per estudiar i treballar a la Societat de la Informació. Els usuaris, cada pic més informats i formats, se n'adonen dels problemes del programari privatiu. Han de pagar per llicències que



només donen dret a usar el programa, però devall fortes restriccions, com la necessitat de pagar una llicència per cada ordinador encara que no es facin servir simultàniament. A l'hora de rebre serveis, només l'autor pot modificar els programes privatius, cosa que dificulta la llibertat per escollir proveïdor --indispensable per a mantenir la competència que millora el servei. Només l'autor de programari privatiu pot donar serveis avançats, perquè ningú més té accés a detalls tècnics del programa gelosament guardats com a secrets industrials.

Tot plegat explica els forts monopolis i la globalització al sector del programari privatiu. És just el que vol desbaratar el programari lliure. Ho fa de la única manera possible per no convertir-se en una empresa susceptible de ser comprada per la multinacional informàtica de torn: els programes lliures es desenvolupen gràcies a la col·laboració de milers de professionals voluntaris d'arreu, aportacions econòmiques de fundacions i de la indústria interessada en la diversitat. Els usuaris finals sovint fan el control de qualitat i envien suggeriments. No és el producte d'una empresa formal, però es tracta de la factoria de programari més ben dotada de recursos tècnics i humans.

La natura oberta del que fabriquen, la fàcil circulació del programari lliure través de les xarxes, permet que la indústria informàtica local (i internacional, com IBM, Novell o Red Hat) estigui ben proveïda i documentada per poder vendre serveis basats en programari lliure. Els quatre principis lleven importància al programari com a producte, però permeten cobrar pel coneixement que comporta: les modificacions i adaptacions, que inclouen suport, fins i tot manuals, són algunes de les fonts de negoci al voltant del programari lliure, que només té de franc la llicència, això que es reclama per cada còpia de programari privatiu (per exemple, Microsoft Office). Que empreses legalment constituïdes puguin donar suport i fer-ne negoci també és una garantia addicional pels usuaris que així ho vulguin.

Dins aquest l'entramat, els grups locals són una figura fonamental per apropar el programari lliure a la realitat de cada lloc. BULMA és un grup local balear d'usuaris destacat, a nivell europeu i pioner a l'estat espanyol.

#### Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://bulma.net/~gallir/jornades2/casal-campos/2003 11 13-21 04 41.jpg
- 2. <a href="http://es.openoffice.org">http://es.openoffice.org</a>
- 3. http://jornades.bulma.net
- 4. http://www.xdeblas.com
- 5. http://www.suse.com
- 6. http://www.a-campos.es/
- 7. http://www.uib.es
- 8. http://bulma.net
- 9. http://www.ibit.org
- 10. <a href="http://www.gitconsultors.com/">http://www.gitconsultors.com/</a>
- 11. http://bulma.net/wiki/Allotjament
- 12. http://www.xdeblas.com/linuxshow/
- 13. <a href="http://oficinalibre.net">http://oficinalibre.net</a>
- 14. http://www10.gencat.net/pls/sac/p90.dad\_org?usu=&amp:pas=&am
- 15. http://www.novell.com
- 16. http://www.cyrius.com/
- 17. http://www.pedroreina.org
- 18. http://pedroreina.org/curso/sles/
- 19. http://www.cantallops.net
- 20. http://mnm.uib.es/%7Egallir
- 21. http://bulma.net/wiki/FidoNet?action=create
- 22. http://softcatala.org
- 23. <a href="http://moof.org.uk/">http://moof.org.uk/</a>
- 24. http://www.gitconsultors.com
- 25. http://bulma.net/%7Ejoanmi/erm-nav
- 26. http://www.mallorcaweb.net/joanmiquel/
- 27. http://lvalverde.net
- 28. http://www.onamallorca.net%7Chttp://www.onamallorca.net/programs.php?id=53
- 29. http://bitassa.com

E-mail del autor: benjami \_ARROBA\_ bitassa.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=2030