



Un grup d'estudiants al Campus dels Tàrrongers. M. LORENTE

FRANCISCO MARES

Entre l'1 i el 7 de març van tindre lloc al Campus de Burjassot les III Jornades de Software Lliure de la Universitat, coorganitzades per LinUV i l'ETSE (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria). Durant tota la setmana van haver-hi conferències al voltant de Linux i el món de l'empresa, entre les quals van destacar les de Ricardo Galli o Marcelo Tosatti, que són dues de les eminències en el tema del *software* lliure.

El cap de setmana passat es van cloure aquestes Jornades de Software Lliure amb una espècie de marató de 48 hores: la Linux Install Party 2004. L'objectiu d'aquesta marató és ensenyar a instal·lar una distribució de Linux per tal d'introduir-se en el món del *software* lliure veient que no és gens difícil.

Una de les apostes més fortes d'aquesta edició de les jornades va ser la fira d'empreses que defenen el *software* lliure i que compten amb línies de productes basats en Linux.

Les jornades pretenien servir també per a fer la presentació oficial del nou computador que recentment ha adquirit la Universitat de València, amb el qual se situa al més alt nivell quant a sistemes de càlcul intensiu basats en GNU/Linux.

La Facultat de Farmàcia del Campus de Burjassot va ser l'escenari d'aquestes jornades. Uns huitanta-cinc usuaris ocupaven

Amb el portàtil daval del braç

el vestíbul de l'entrada, que estava destinat per a un nivell d'iniciats. Dalt, al vestíbul de l'Aulari Interfacultatiu, altres cent vint ocupaven l'espai destinat als avançats.

L'Associació d'Usuaris de GNU/Linux de la Universitat de València-LinUV és una associació universitària que porta ja dos anys de trajectòria i compta amb cent huitanta socis. El 2002, any de la seua gestació, s'organitzà la primera Linux Install Party, que va inspirar l'any següent les II Jornades de Software Lliure de la UV. GNU/Linux és un sistema operatiu que, si té una diferència ressenyable amb la resta de sistemes, és que és gratuït. Qualsevol usuari pot baixar una distribució d'Internet i instal·lar-la sense pagar res. Aquesta és la filosofia del *software* lliure: potenciar el desenvolupament informàtic, ja que el *software* propietari el limita. La mascota de Linux és el pingüí Tux. Richard Stallman va començar el projecte GNU el 1983. Consistia en el desenvolupament d'un sistema operatiu lliure. El 1991 Linux Tolvards va publicar la primera versió de Linux i

va rebre a través d'Internet millores a aquest nou sistema operatiu. És en aquest moment que naix GNU/Linux com a alternativa als sistemes propietaris.

La Linux Install Party 2004 va ser presentada pel rector de la Universitat, Francisco Tomás; Silvia Cavaller, directora d'Arxius i Innovació Tecnològica de la Conselleria de Cultura, Ciència i Esports; Julián Rubio, director general de Novell; Vicente Cerverón, vicerector de Tecnologies de la Informació i la Comunicació; i Alberto Martí, president de l'Associació de LinUV. Aquest darrer va dir que es tractava de fer veure que el món del *software* lliure no és cosa de pocs. Silvia Cavaller va afirmar que les jornades són un esdeveniment fonamental per a l'ús del *software* lliure. Julián Rubio va apuntar que Linux es posiciona amb solidesa per a satisfer necessitats de qualsevol empresa i que Novell ajudava en això. Vicente Cerverón va assenyalar que el compromís de Linux és també amb l'ensenyament, ja que els que aprenen informàtica a la Universitat aprenen Linux, i va llançar el repte perquè els espanyols puguin des-

tacar en aquest camp dins del panorama internacional.

Marcelo Tosatti, mantenidor de la versió Kernel 2.4 de Linux, va pronunciar la seua conferència tot seguit, centrada en com va convertir-se en expert en aquesta professió. Va destacar la seua formació autodidacta i va explicar que Linux es crea el 1991 i que la versió Kernel és el nucli del sistema operatiu.

Les delícies de la sala van aflo- rar quan va dir que es passava nits, dies i vacances amb l'ordinador i que "mola" molt entrar en altres sistemes. Va concloure dient que l'ús del *software* lliure depén de tots.

La pregunta més compromesa que li van fer va ser sobre si acceptaria treballar si el cridaven per a un projecte de Microsoft. Sense immutar-se, va contestar que no en té necessitat, però que si tinguera l'oportunitat hi treballaria. No sense haver dit abans que les empreses només busquen fer diners.

AMB EL SAC DE DORMIR. La presentació deixava pas a un llarg cap de setmana en què molts no dormirien o bé ho farien en un sac per a l'ocasió. Amb sacs i

equips informàtics, els usuaris arribaven a aquesta especial cita.

A la sala d'avançats està Tomàs, estudiant de segon d'Informàtica de la Universitat. Diu que no pensa dormir i que quan li arribe la son muntarà amb els seus amics un joc en xarxa per a tots. Ha vingut en bicicleta des de lluny i amb el pes del portàtil i el vent en contra.

Prop de la sala d'actes, esperant per a entrar a la presentació, Sergio Cubero, operador del Servei d'Informàtica de la Universitat, diu que hi ha una tendència clara vers Linux actualment, que és fàcil d'instal·lar i que hi ha una gran diferència entre la forma com es treballa amb Linux i la de Windows.

Marcos, llicenciat en Física, es troba a l'espai d'iniciats. Pensa que al contrari de com passa amb Windows, que l'engeges i ja està, amb Linux s'aprén a configurar i és un sistema operatiu obert.

Ramon, estudiant d'Informàtica de primer curs, ha vingut a passar-ho bé jugant i a veure l'ambient. I afegeix que, si a més pot aprendre alguna cosa, doncs millor. Possiblement Ramon haja acabat aprenent més del compte, ja que l'ambient entre els usuaris era massivament masculí.

A l'entrada es va demostrar que no en tenien prou amb les càrregues que duïen, ja que a més se'ls lliurava, i no deien que no, una bossa amb camisetes, *merchandising* de les empreses patrocinadores, programes i un cedé de Linux.