

Usuario
 Contraseña
 ¿olvidaste contraseña? | [Regístrate](#)

Buscar
 en hoytecnología noXtrum

4
Votos

VOTAR

Aseguran que "el software libre es fiable" y "está más vivo que otro tipo de programas"



Noticias EUROPAPRESS | 09/08/2008|11:27h

El profesor de la Universidad de Granada Rafael Díaz García y el docente de la Universidad de Jaén Víctor Manuel Rivas Santos afirmaron esta semana en declaraciones a Europa

Press que "el software libre es mucho más fiable que el privativo", y está apoyado por la comunidad de internautas expertos que trabajan sobre él para mejorarlo continuamente, por lo que "está más vivo que otro tipo de programas".

Ambos profesores, que dirigieron esta semana el curso 'Software libre: administración y uso de recursos informáticos para la modernización de los servicios públicos' en la sede de La Rábida (Huelva) de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), aseguraron que "cuando se habla con expertos en informática, uno descubre que estos utilizan software libre", por lo que consideraron necesario "que este software llegue a la gente". El software libre está representado por distintos programas, entre los que destaca el sistema operativo 'Linux' y sus distintas distribuciones, como 'Guadalinex', 'Ubuntu' o 'Debian GNU/Linux'. Sobre la variedad de distribuciones y el miedo del usuario estándar en cuanto a su instalación y uso, Rivas Santos aclaró que "lo bueno de Linux es que el entorno gráfico puede ser el que el usuario quiera", y de hecho explicó que existen diferentes posibilidades ya creadas para el usuario. En cuanto a la instalación de estos sistemas operativos, explicó también que "hace tiempo que ésta dejó de ser complicada" precisamente gracias a 'Guadalinex', para el que se creó "un módulo de instalación gráfica" que hoy se utiliza en otras distribuciones.

HERRAMIENTAS DE OFIMÁTICA GRATUITAS

Los expertos también describieron algunas de las herramientas para ofimática que forman parte del universo del software libre, y que "están plantando cara" al software privativo, y en este sentido hablaron de 'OpenOffice', que incluye procesador de texto, hoja de cálculo, base de datos, una herramienta de creación de presentaciones y otras aplicaciones gratuitas que suelen incluirse, además, con el sistema operativo. Estas pueden ser descargadas gratuitamente por Internet también en versiones para 'Windows' o 'Mac'. Así se refirieron al navegador 'Mozilla Firefox' y al lector de correo 'Thunderbird', herramientas que "son mucho más seguras que las que suelen venir instaladas en otros ordenadores". Por otra parte, destacaron que "existen antivirus muy buenos que también son software libre", y que "detectan rápidamente troyanos y otros programas maliciosos".

Los profesores de la UNIA también comentaron, en declaraciones a Europa Press, la problemática de los 'Drivers' no adaptados a los sistemas operativos basados en 'Linux'. En este sentido, el profesor Rivas Santos explicó que estos 'Drivers' "son pequeños programas que sirven de traductor para el periférico que controla", es decir, que "facilitan la comunicación entre una impresora, por ejemplo, y el sistema operativo".

En este sentido, aclararon que muchos fabricantes de dispositivos no creaban programas válidos para sistemas operativos que no fueran de Microsoft, pero que actualmente "estos productores se están dando cuenta de que hay otros sistemas operativos", y que "si quieren vender más periféricos, tienen que crear drivers para todos los usuarios".

En cuanto al negocio de las empresas que crean y distribuyen software libre, los expertos señalaron que "viven dando soporte y programando aplicaciones adaptadas a usuarios y empresas con distintas necesidades". El profesor Díaz García añadió, además, que estas empresas están cambiando "la manera de vender las cosas" en el mundo de la ingeniería informática.

EL DESARROLLO DE INTERNET, IMPOSIBLE SIN EL SOFTWARE LIBRE

En cuanto a Internet, el profesor Rivas Santos señaló que "si todo lo que subyace a la red, como el protocolo de Internet, no hubiera sido libre, habría sido imposible llegar a los niveles actuales", y por lo tanto "sería muy caro conectarse a la red". Por tanto, el software libre implicaría una revolución socioeconómica a escala global.

Del mismo modo, Rafael Díaz García concretó que "todos los periféricos, como módems o enrutadores, tienen 'Linux', aunque el usuario no lo ve". En cuanto a los servidores de páginas de la red, "sin el programa 'Apache', que es un servidor de Internet, "habría sido prácticamente imposible la difusión de los espacios web", ya que, según explicó Rivas Santos, "de no ser software libre habría sido muy caro tener un espacio en Internet". Por el contrario, gracias al software libre "cualquier persona puede tener una página, e incluso están surgiendo servidores más pequeños".

Según afirmaron los expertos, esto está ayudando, además, a que algunas entidades públicas y privadas de Andalucía instalen servidores en países desfavorecidos, para que las personas de estas regiones puedan iniciarse en la informática e Internet, y adquirir competencias tecnológicas que les ayuden en su desarrollo personal y comunitario.

Software

★ Valorar este artículo | [0] Comentarios | enviar a un amigo | imprimir reportaje

[¿Conoces las ventajas de ser un usuario registrado?](#) [Iniciar sesión](#) | [Alta nueva](#)

NOTICIAS RELACIONADAS

Andalucía es un "referente mundial" en el uso de software libre

El 'software libre' impide "hacer juego sucio" a las grandes corporaciones, según un experto

IBM comprará la compañía francesa de software Ilog por 215 millones

Microsoft China prepara software para que móviles sirvan como ordenadores PC

ÚLTIMOS POST

Vidas en red



CONVERSO Cobertura 3G desde la playa

VOTAR

| 7 Votos | [\[2\] Comentarios](#)

'Game over'



JUEZ Counter Strike, deporte olímpico

VOTAR

| 13 Votos | [\[0\] Comentarios](#)

'Game over'



JUEZ Rock a cuatro bandas

VOTAR

| 27 Votos | [\[2\] Comentarios](#)

[ver todos los post](#)

+ COMENTADOS + VOTADOS **ÚLTIMOS**

1. mike: Brand new mobile phone , laptop , come with complete accessories with one year international warrant...
2. mike: Brand new mobile phone , laptop , come with complete accessories with one year international warrant...
3. francisca parra: creo que esta bien que suban reportajes a internet pero que vendan a un bebe lo encuentro insolito ...
4. leonardo Mucchielli: Hola, Yo Soy de Cordoba, argentina y he recibido el mismo mail, y por folklore argentino, se hace ve...
5. franciskito: mae mia ke novela es la mejor de mi vida ke se joda veronica por ser una asesina weno xao...

