



DEBIAN:

un sistema operativo con vocación universal



Ahí las personas desarrolladoras se comprometen a que el sistema nunca se privatizará, y a mantener siempre el interés de sus usuarios y el software libre como lo más importante en su trabajo. También dicen que nunca ocultarán los fallos o errores que pueda tener el programa, y que cuando escriban nuevos componentes del sistema Debian lo harán de la mejor forma que sepan. Entre otras cosas, también se comprometen a la no discriminación contra personas o grupos.

Algunas razones para usar o contribuir a Debian

- **Soporte técnico:** si tenemos un problema podemos escribir un mensaje a una lista de correo y en corto tiempo recibiremos una respuesta directamente de las personas que lo desarrollan.
- **Uso extendido:** muchas personas e instituciones lo usan en todo el mundo, ya sean educativas, comerciales, no-gubernamentales o gubernamentales.



Debian es un **sistema operativo libre** del que derivan muchos otros (como Ubuntu). Si bien otros proyectos se centran en un aspecto concreto del desarrollo de un software, Debian quiere ser un sistema universal: esto quiere decir que podemos instalar y usar los programas de Debian tanto en un servidor industrial, como en una computadora pequeña que usamos en casa.

La importancia de un contrato social

Otra de las características que distingue a Debian de otros sistemas operativos es su **contrato social**, un documento firmado por las personas que desarrollan Debian, que habla de **cómo se quieren relacionar con su comunidad**.

- **Acceso al código fuente:** ¡porque es software libre!
- **Los errores son públicos:** no se esconde el hecho de que el software a veces no trabaja como las personas usuarias quisieran. Por eso se aconseja que se envíen los errores a los desarrolladores, una vez que éstos son resueltos se notifica a los usuarios.



Si ya estamos cómodos usando un sistema operativo más sencillo como Ubuntu, Debian puede resultar un reto que nos estimule a aprender más cosas: éste es un paso importante si queremos aprender habilidades para manejar servidores en internet, o iniciarnos en el desarrollo web o la programación.



- **Se puede instalar en cualquier dispositivo:** a veces con computadoras modernas o muy viejitas hay algún problema para que funcionen algunas partes, como la cámara o el micrófono. Pero esto se debe más a que esas piezas no son libres, es decir, el fabricante no ha publicado información suficiente para que proyectos de software libre como Debian u otros, puedan construir software para que funcionen adecuadamente.

Por otra parte, quizás solamente sintamos más simpatía por los términos en los que la comunidad de Debian se auto-gobierna y se relaciona con sus usuarios. **Aunque no tengamos (aún) una gran destreza técnica, siempre hay alguna área en que podemos aportar al proyecto:** desde reportar informes de errores que encontremos, hasta contribuir en las traducciones de la documentación o los programas a nuestro idioma. La comunidad de Debian, como muchas otras, se organiza de forma abierta y transparente en grupos de trabajo, principalmente a través de **listas de correo**.

Si bien es cierto que casi siempre se recomienda a una persona usuaria principiante iniciarse en el mundo de GNU/Linux con algo sencillo como Ubuntu (Milpa 16), Debian viene a ser como la fuente de la que beben otros proyectos.



Debian Women es un grupo de trabajo formado por hombres y mujeres dentro del proyecto Debian, cuyo objetivo es mentorizar y apoyar a mujeres desarrolladoras que empiezan a participar de Debian. Aprende más en: <https://www.debian.org/women/index.es.html>



Suscríbete a ResistenciaDigital en Telegram @CanalResistenciaDigital