

¿Cuales son las Ventajas, pros, de usar Linux?

¿Cual son las **ventajas, pros**, de usar Linux, como **sistema operativo** me preguntaba un amigo hace poco tiempo? Aprovechando que nos acercamos al aniversario de **Linux** a nivel mundial, nosotros en HostDime hemos decidido hacer una serie de publicaciones sobre este sistema operativo para ayudar a ilustrar a nuestros clientes al respecto.

Virtudes y bondades

Código abierto



El **código abierto**, que permite que muchos interesados y desarrolladores alrededor del mundo, sean capaces de perfeccionar la versión, hacerle parches, blindarlo, etc etc. El tratarse de un producto gratis por el cual no es preciso pagar por una licencia , de **libre uso**, que se puede compartir y emplear para uso personal o comercial.

Estabilidad

Es muy complicado que se bloqueen y cuando lo hacen no colapsa todo el sistema sino alguno de sus componentes. Quien lo use, no echará de menos la pantalla azul de la muerte de los sistemas Windows.

Menos vulnerable al malware

Por lo general el grueso del **malware** o de los virus se implementa contra sistemas Windows, algunos pocos al sistema mac y otros poquísimos a los sistemas linux.

Descargar las actualizaciones del repositorio oficial de Linux minimiza el riesgo de infección o ciber-contagio.

Una característica notoria de **seguridad** en ambiente Linux es que los programas solo se ejecutan con permiso directo y voluntario de un administrador



No se ralentiza con el tiempo

Otros sistemas operativos dependen del registro del sistema  y se ponen lentos en la medida que pasa el tiempo de funcionamiento. Los errores de registro son una tortura pero aquí no tenemos ese problema.

No necesita defragmentar el disco duro

Así como suena, en linux no es preciso de fragmentar el disco duro, esto sucede porque aquí los sistemas de almacenamiento son formateados en otro sistema, diferente a NTFS, que si lo requiere.

Ver también [Servidores Vps Linux Colombia](#) ; [Servidores Vps Linux Estados Unidos](#)