José Armando Ruvalcaba Ortiz

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del programa | Libre o propietario |  Ventajas | Desventajas |
|  Open Office  |  Libre | Usarlo sin necesidad de contrato. | Maneja mucha más gran cantidad de formatos... por ejemplo te permite exportar/editar/abrir archivos PDF, Office, solo te deja exportar a PDF, pero claro, deberás pagar dinero por ese plugin. |
|      Word  |  Propietario  |  Facilita la visualización del texto que se procesa, permitiendo así tener una clara idea de lo que será impreso. | Una falla de seguridad presente en todas las versiones del mismo, en la actualidad esta falla parece ser solucionada, pero de igual forma se debe tener precaución con las actualizaciones, pues en oportunidades se desinstalan archivos de interés para el usuario. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del programa | Libre o propietario  |  Ventajas | Desventajas |
| Excel | Propietario | Operaciones aritméticas con fórmulas, tablas dinámicas, ordenar datos fácilmente, separar tablas de texto en columnas, filtrar datos, creación de listas. | Hay que comprarlo, y no es tan barato, solo es compatible con Windows y con Mac, muy ineficiente, los archivos ocupan mucho espacio, aunque hagas cálculos sencillo. |
| Gnumeric | Libre | Es más liviana que Open Office (útil en ordenadores con pocos recursos)Gran sencillezEl mítico GIMP se derivó de ella para ser incorporado en el escritorio GnomeNo intentan clonar aplicaciones existentes | Le falta la consistencia de OpenOffice (todos los componentes de OOo mantienen los mismos iconos y funciones, permiten que los distintos componentes de Gnome-Office se han ido separando)Está perdiendo empuje por el éxito de OOo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre del programa | Libre o propietario  | Ventajas | Desventajas |
|  Linux |  Libre | El mejor costo del mercado, gratuito o un precio simbólico por el cd. Tienes una enorme cantidad de software libre para este sistema, mayor estabilidad por algo lo usan en servidores de alto rendimiento. | Para algunas cosas debes de saber usar Unix. La mayoría de los ISP no dan soporte para algo que no sea Windows (ignorantes). No Existe mucho software comercial. Muchos juegos no corren en Linux. |
|  Windows 7 |  Propietario | El Windows 7 tiene una velocidad de arranque muy mejorada. Lo hace el doble más rápido que sus versiones anteriores.Las ediciones de Home Basic, Ultimate, Home Premium y Professional podrán utilizarse en equipos con arquitectura de 32 bits y 64 bits. | Su precio, dependiendo de la versión, es bastante elevado. Además si quieres actualizarlo, también te costará una suma importante.  |