|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sistema operativo:  | Ubuntu  | Libre  | Ventajas:* Es totalmente **Gratuito** y
* Los distros importantes tienen muchos programas muy útiles y que lo puedes encontrar muy fácilmente en internet.
* Un punto muy importante es la seguridad, los **Hackers** y/o creadores de virus rara vez atacan a Software de Linux.
 | Desventajas :* No es muy común
* A la hora de trabajar con documentos de Windows complejos, se podría convertir en una tareas difícil o casi imposible debido a la poca compatibilidad para importar desde Windows para Ubuntu
 |
| Sistema operativo: | ios (Mac) | Propietario  | * mejor interfaz grafica del mercado
* Ideal para diseño grafico.
* Es muy estable
 | * Costoso (aunque viene incluido con la maquina)
* Existe poco software para este sistema operativo.
* Es más complicado encontrar gente que la pueda arreglar en caso de fallas.
 |
| Hojas de calculo: | Gnumeric  | libre  | * Tiene mas de 154 funciones no encontradas en otros programas
* Herramientas avanzadas en análisis numéricos y estadísticos
* Protección de celdas
 | * La falta la consistencia de open office
* Los componentes de gnome se han hido separando
 |
| Hojas de calculo: | excel | Propietario  | * hoja de calculo (muy versatil, y sirve para muchas cosas en muchas areas)
* contiene un editor de visual basic, si necesitas programar algo rapido para facilitarte la vida, lo puedes hacer alli.
* tiene una cosa llamada tablas dinamicas que basicamente te resume cosa y te hace grafiquitos.
* viene con microsoft office.
 | * 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 calculos sencillos
* la gente quiere hacer todo con excel, en vez de ocupar los programas adecuados, creen que es magico
 |
| Procesador de texto  | writer  | Libre  | * Es gratis
* Es compatible con MS
* Office (todas las versiones)
* Exportar tus documentos a
* PDF con un sólo click sin necesidad de instalar nada más
* Tiene un editor de ecuacionescompleto.
 | * Ocupa más RAM que el MS Office XP... tal vez y bajo ciertas condiciones un poco más que el 2003. (Pero gasta menos que el 2007)
* La compatibilidad de tablas conarchivos de texto no está resuelta a 100%, así que es posible que se muevan tus textos o tablas cuando abres de una compu con MSO a una con OOo y viceversa.
* Llevar tus archivos guardados pordefecto con OOo a donde no está instalado... el MSO no los abre; pero siempre puedes guardar en .doc, .xls, .ppt, excetera.
 |
| Procesador de texto  | Word  | propietario | * Facilita la visualización del texto que se procesa, permitiendo así tener una clara idea de lo que será impreso.
* Facilita la Edición del texto, agregar texto, cortar, pegar, etc.
* Es compatible con un sin número de formatos, gráficos, estilos, tabulaciones, tablas, etc. Lo que lo hace sumamente flexible.
* El uso del corrector de ortografía y gramática, permite al usuario aclarar dudas al momento de transcripción, además de otras herramientas de idiomas como sinónimos/antónimos, etc.
 | * La principal desventaja que posee Word como procesador, es 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.
 |