



Kit de Supervivencia Digital para Novatos

GUÍA DE LAS APLICACIONES BÁSICAS
PARA
SACAR PARTIDO A TU ORDENADOR

Introducción

¿Tu ordenador tiene olor a nuevo?

No es tan nuevo, pero no estas del todo segur@ de tener todo lo que hace falta.

En esta guía te mostrare mi **kit de supervivencia digital**.

Las herramientas que considero indispensables, **para la seguridad, productividad y como no, para entretenimiento**, que no todo va a ser trabajar .

Antes de empezar a enumerar, te comento, verás que intento darte siempre **opciones gratuitas**.

Creo que es una forma de **evitar el uso de aplicaciones que son de pago pero pirateadas**.

No es que pertenezca a la SGAE o algo por el estilo, es que **los softwares piratas no vienen solos**, muchas veces **traen invitados indeseables** a tu ordenador , **los temidos virus**.

Entonces teniendo la opción de Aplicaciones gratis, ¿para qué arriesgar?

Empezamos por lo mas importante, **para que tu ordenador y tus datos se mantengan fuera de peligro**.

Seguridad

Antivirus, Antispyware, Antiadware.

He publicado algunos artículos, referentes a los peligros de andar por la **vida digital** sin una protección adecuada.

Si quieres revisarlos aquí te dejo los enlaces

[Creo que mi ordenador tiene un virus](#)

[Las 7 plagas de tu ordenador, virus, malwares y otros bichos](#)

[Herramientas gratis para proteger tu ordenador de virus](#)

[Dime qué contraseña usas y te diré quién eres](#)

Como habrás visto en los artículos recomiendo fervientemente, el tener tu protección activada.

Yo tengo instalado uno de pago el **Zonealarm**, pero seguro que con alguna opción menos sofisticada estarás muy bien protegido@.

Por ejemplo **AVG Free** o **Avast**.

Seguridad

Avast! Free Antivirus Versión 2014

- Tiene la mayor cantidad de usuarios en el mundo.
- Premio al mejor antivirus gratis de 2012.
- Su base de datos de virus es muy completa.
- Es compatible con Windows 8



AVG AntiVirus Free Edition

- Estilo muy adaptado al nuevo Windows.
- Larga trayectoria en el mercado.
- Millones de usuarios en el mundo
- Muy intuitivo y fácil de manejar.
- Tiene una gran tasa de detección.
- Consume pocos recursos de tu ordenador
- No me gusta que te cambie la página de inicio por Secure Search, pero es cuestión de volver a poner tu página de inicio como estaba.
- Cuenta con una barra que también se instala en el navegador AVG Toolbar.



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Seguridad

Otros softwares que recomiendo para prevenir, limpiar y proteger aún más tu ordenador son:

Malwarebyte

- Limpia sobre lo limpio.
- Encuentra cosas que otros antivirus no detectan.
- En casos de emergencia (si entra un virus en tu ordenador, porque no lo ha detectado el antivirus) ya estarás preparad@.



CCleaner

- Otro infaltable en el kit es el ccleaner.
- Mantiene el orden y limpieza e casa.
- Elimina archivos basura



Si el ordenador es familiar y es posible que los niños tengan acceso a Internet, es mejor tener una protección especial.

Un Software que te permita monitorear la actividad de tus hijos en Internet y el ordenador.

En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Seguridad

Qustodio

- Qustodio te ayuda a proteger tus hijos en internet.
- Usa Qustodio para ver como tus hijos utilizan Internet.
- Establece límites de uso responsables.
- Bloquea contenido inapropiado o peligroso.
- Descubre signos de ciber-acoso.



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Seguridad – Extensiones Chrome

ABP

- La herramienta gratuita para bloquear publicidad en Chrome: anuncios en vídeos de YouTube y en Facebook, banners, y mucho más.



Adblock

- La extensión más popular de Chrome, con más de 15 millones de usuarios! Bloquea anuncios de todo internet.



Lastpass

- Es un administrador de contraseñas galardonado, guarda tus contraseñas y te da un acceso seguro desde cualquier ordenador y dispositivo móvil.



TinyFilter

- Es un **filtro de webs no deseadas**
- Incluye también la eliminación de palabrotas.
- Los sitios se pueden añadir manualmente o de forma automática, dados unos patrones de palabras sencillos.
- También se pueden cambiar las preferencias de entrada mediante contraseña o añadir listas de suscripción para que no dejar pasar las próximas webs no recomendables.



En los nombres e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Internet

Para **navegar** todos los ordenadores traen por defecto instalado el **Internet Explorer**.



No te lo recomiendo.., no es muy eficiente, tiene algunos problemas de seguridad.

Mi favorito [Google Chrome](#).



- Es rápido, tiene un diseño minimalista, es muy eficaz, te brinda muchas extensiones (funciones que se instalan en el navegador y hacen más fácil tu vida) un poco más abajo te nombro algunas que yo uso y te recomiendo.

[Apple](#) utiliza su propio navegador, [Safari](#).



[Ubuntu \(linux\)](#) viene con [Firefox](#) incorporado.



En todo caso existe una versión de **Chrome** para todos ellos, de manera que se puede usar el mismo, independientemente del sistema que utilices.

Algo muy interesante en [Chrome](#) es que incorpora su propio motor [JavaScript](#), [Flash](#), y [PDF](#).

Esto ¿qué quiere decir? , pues esto te evita tener que instalar los **plugin** (accesorios) para poder ver páginas con movimientos, videos o simplemente leer un documento en formato PDF.

Lo que más me gusta de [Chrome](#) es su integración con todos los servicios de **Google** (buscador, Gmail, Calendar, Docs, Youtube, etc...).

En los nombres e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Correo Electrónico

Para poder comunicarte con todos tendrás que tener una cuenta de correo electrónico.

Sin dudar te recomiendo [Gmail](#).

Gmail

- Esta herramienta te permite utilizar el correo en tu ordenador u en cualquier dispositivo móvil.
- Clasifica el correo recibido, para que de un vistazo tengas claro lo que estás recibiendo, si es de redes sociales, publicidad, o correo de la categoría principal.
- Puedes ver tus archivos adjuntos sin necesidad de descargarlos.
- Filtra muy bien el SPAM, casi no hay publicidad en tus correos.
- El tener una cuenta Gmail, además te da muchas ventajas
 - 15Gb de espacio en la nube,
 - La creación de documentos con Google Docs.
 - Las videoconferencias por Hangout,
 - Poder llevar tu agenda con Calender



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Mensajería Instantánea y Llamadas

Para comunicarte te voy a dar un par de opciones

Una Skype.

- Este programa te permite comunicarte en forma gratuita con otros usuarios Skype, ofrece :
 - Videoconferencias.
 - Chat de voz
 - Chat de texto
 - Planes precios para hacer llamadas telefónicas.
 - Es una herramienta muy difundida, es decir que tiene muchos usuarios con los que puede comunicarte gratis.



Mi otra herramienta es de Google Hangout

- Videoconferencias.
- Chat de voz
- Chat de texto
- Si utilizas Google como base de operaciones (correo, agenda, procesador de texto, planilla de cálculo, almacenamiento en la nube) es la mejor opción ya que tendrás todo integrado.

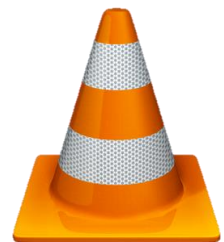


En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Multimedia

VLC Media Player

- Para ver películas, series, videos, escuchar música desde tu ordenador, el mejor reproductor de videos y audio es el [VLC Media Player](#).
- Su principal ventaja es que no tienes que instalar nada más para que la mayoría de los formatos de video audio que se utilizan actualmente se reproduzcan correctamente.



Calibre

- Para la gestión de libros electrónicos, [Calibre](#) es un programa gratuito que cuenta con diferentes funciones básicas esenciales, como convertir libros electrónicos en diferentes formatos, gestionar la biblioteca, "desparasitar" uno con [DRM](#) o subir archivos de modo directo a un dispositivo de lectura.



En los nombres e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Ofimática y Disco duro en la "nube"

LibreOffice

- Para editar mis documentos en algunos casos uso [LibreOffice](#)., una alternativa gratuita de Office Microsoft
- Esta aplicación de software está basada en el proyecto original de **Open Office**, que fue comprado por Oracle.



Otras Alternativas

- Hay muchas otras aplicaciones gratuitas como alternativa al [Office de Microsoft](#)-
- Puedes ver algunas de las más Importantes, en mi post [Conseguir un Office gratis](#)

Office en la nube

- También uso la aplicación ofimática [Office](#) en la nube pagas unos 100€ anuales y eso te da licencia de uso para 5 ordenadores y 3 dispositivos móviles (smartphone, tabletas).
- Lo tengo porque hay muchos de mis alumnos que necesitan aprender sobre el [Office](#) directamente, pues es el que usan habitualmente



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Ofimática y Disco duro en la "nube"

Skydrive

- Puedes almacenar en la nube y acceder a tus documentos desde cualquier ordenador con internet en [Skydrive](#), viene de la mano con [Office](#) en la nube.



Google Drive,

- Para trabajar en la nube te recomiendo [Google Drive](#), podrás almacenar y editar tus documentos ya sean generados en [Office](#), [Libreoffice](#) o [Google Docs](#).
- Esto te da mucha libertad para trabajar en cualquier ordenador o dispositivo móvil.
- Con [Google Drive](#) también podrás guardar en la nube todo tipo de archivos y compartirlos con quien quieras, para trabajar en equipo, o para que toda tu familia o amigos vean las fotos de tus últimas vacaciones..



Google Drive

Dropbox.

- Hay algunas otras aplicaciones de almacenamiento en la nube por ejemplo [Dropbox](#).



Por mi parte te recomiendo, si estás en tus inicios de uso de este tipo de herramientas, quédate con una.

Si empiezas a dejar archivos por todos lados en algún momento te encontrarás perdido@.

Para mas información, puedes leer mi post [Cómo dejar de perder archivos.....](#)

En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Edición de imágenes y fotografías

Editores de imágenes hay muchos, te daré algunos ejemplos.

En la nube

picmonkey.com,

- Es un software gratuito, aunque tiene algunas funcionalidades de pago.
- Tienes que subir tu imagen al ambiente de trabajo de la herramienta.
- Te permite editar la imagen incluyendo las características más utilizadas.
- Retoque y mejoras de imágenes, eliminación de ojos rojos, ajuste de tamaño, corrección de niveles o varias opciones para ajustar una imagen para su correcta impresión a diferentes tamaños.



Picasa

- Esta es una herramienta de **Google**, te permite almacenar, ordenar, editar imágenes tanto en forma local en tu ordenador como en la nube.
- En los **teléfonos inteligentes** esta aplicación va subiendo a la nube las fotos que vayas haciendo para almacenarlas sin ocupar lugar en la memoria de tu **Smartphone**.
- Tienes que tener una cuenta Google, claro..



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Edición de imágenes y fotografías

Si quieres editar las imágenes en tu ordenador, también tienes opciones gratuitas.

Gimp.

- Si quieres algo mas profesional casi **Photoshop** pero gratis tienes **Gimp**.
- Esta opción es para instalar en tu ordenador, es un poco mas complicado de aprender a usar.
- Pero sus resultados son de calidad.
- GIMP es un editor gráfico que permite retocar fotografías y componer imágenes vectoriales o de mapa de bits.
- Cuenta con multitud de opciones que lo colocan casi a la altura de **Photoshop**, además de ser gratuito.



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Complemento útiles

Lector de PDF

- Seguramente necesitarás leer algún archivo **PDF**.
- Primero te cuento lo que es un **PDF**, es un formato standard para guardar archivos, que es independiente del programa con el que se han generado.
- Para leer los archivos **PDF** necesitas tener instalado un programa que te permita leerlo
- Te recomiendo para tus inicios el [PDF Adobe Reader](#), no tiene complicaciones, solo instalarlo y listo



Comprimir descomprimir archivos

- Los archivos comprimidos ocupan menos espacio de almacenamiento y se pueden transferir a otros equipos más rápidamente que los archivos sin comprimir.
- Una herramienta gratis es [WinRAR](#) esta aplicación te sirve para comprimir y descomprimir
- Si tienes instalado el programa de compresión , te basta hacer click derecho sobre el archivo y dentro del menú de opciones traerá la de comprimir o agregar a un archivo comprimido.
- Si recibes un archivo comprimido automáticamente te abrirá el [WinRAR](#) para descomprimir.



En los nombre e imágenes tienes el enlace para descargar el software

Fin

Espero que todas las herramientas que te he presentado te hayan parecido útiles.

Es posible que no necesites conocerlas todas en un primer momento de tu vida digital.

Pero ahora ya tienes en mente para qué te pueden servir.

¿Echas en falta algo que necesitas?

Puedes preguntarme, sin problemas.

Este material es un regalo que hago a mis suscriptores.

Si has leído esto porque algún amigo te lo pasó y te ha interesado, súmate a mi lista de suscriptores para no perderte nada!

profesoradeinformatica.com