



Sociedad Cultura y Religión

PARA EDUCAR ...
ENSEÑAR también
a
PREVENIR

José Carlos Montalbán
Maestro – Prof. de ERE

¿Qué ocurre cuando un menor cuelga una foto suya internet?

Cuando un menor cuelga una foto suya en internet, la foto es de "todos" y puede

La tercera parte de internautas admite usar la misma contraseña para todos sus accesos web
Publicado el 05 June 2009 | Visitado 536 veces, 44 Hoy

Los ciberdelincuentes utilizan Twitter para usuarios

PandaLabs, el laboratorio de detección y análisis de malware de Panda Security, ha localizado un nuevo ataque sobre los usuarios de Twitter. En caso, los ciberdelincuentes han creado cientos de cuentas en Twitter y han publicado en todas ellas miles de comentarios sobre el tema "PhishTube Broadcast", relacionado con la banda de rock estadounidense "Phish". De esta manera, conseguían que ese tema apareciera en la lista de los comentarios o "trending topic". Así, conseguían más visibilidad y tráfico de usuarios hacia sus comentarios.

Lo que sí demuestra el estudio es que este tipo de servicios afectan a su rendimiento escolar. "Cuando se analizan diferencias en función del rendimiento académico, sí se observa un patrón constante: los alumnos con más suspensos perciben una mayor influencia de las redes sociales que los grupos con mejores resultados escolares", concluye el estudio.

Llama la atención el escaso uso que hacen de las web de información escolar.

Hacienda somos todos (también los cibercriminales)

03 jun 09 | 13:00 CET



Uno de cada tres menores es un usuario 'desprotegido' de redes sociales

La mayoría de las web impiden darse de alta menores de 13 años, pero los usuarios "esquivan" la prohibición para darse de alta.

Por Manuel Moreno [02-06-2009]

Publicado

Uno de cada tres menores de 18 años es usuario de redes sociales y además, ante dos sitios extremadamente peligrosos que deja al descubierto **porque no sabe** identificar el que está afectado por las consecuencias de no hacer un buen uso de la red.

Por Rosalía Arroyo [12-06-2009]

El informe de la Fundación "que se establecen en el informe de la Fundación para la Seguridad del menor en las Redes Sociales", que muestra que la mayoría de los menores en cuanto a su uso de estos sitios sociales.

El informe se refiere a los menores de 13 años que navegan ya a la edad de ocho años. Los sitios más visitados son los sitios de redes sociales.

Estas redes sociales se comprometen a proteger a los menores de 13 años y a evitar que éstos se registren. El informe también indica que muchos de los usuarios no parecen ser capaces de identificar phishing.

En la práctica

Las fotos fantasmas:

Quedan en las redes sociales hasta un mes después de haberlas eliminado

Phishing, un misterio que afecta a 400.000 páginas web

hora de identificar los errores tipográficos que podrían hacer phishing.

Un nuevo ataque de m...

cerca del 88% de los que tomaron parte en la prueba...

afecta a la mayoría de los usuarios...

En la última temporada.... algunas de las noticias de y sobre seguridad.



Malware en cajeros automáticos <http://www.hispasec.com/unaaldia/3883>

El 35% de los técnicos informáticos espía a sus compañeros en el trabajo
<http://www.publico.es/ciencias/tecnologia/231434/tecnicos/informaticos/espia/companeros>

Contenidos de los servidores de Google expuestos debido a un agujero de seguridad
<http://google.dirson.com/post/3419-contenidos-servidores-agujero-seguridad/>

Malware a través de correos del vuelo Air France 447
<http://blogs.eset-la.com/laboratorio/2009/06/10/malware-en-correos-vuelo-air-france-447/>

Nuevos ataques DoS amenazan a las redes inalámbricas
<http://www.csospain.es/Nuevos-ataques-DoS-amenazan-a-las-redes-inalambricas/seccion-alertas/noticia-81576>

Los "enganchados" a las redes sociales son peores estudiantes
http://www.elpais.com/articulo/sociedad/enganchados/redes/sociales/peores/estudiantes/elpeputec/20090608elpepusoc_12/Tes

Las palabras más infecciosas <http://www.hispasec.com/unaaldia/3869>

Falla de confidencialidad por aparato de traducción simultánea <http://blog.segu-info.com.ar/2009/05/falla-de-confidencialidad-por-aparato.html>

Diez españoles detenidos por phishing
[tp://www.siliconnews.es/es/news/2009/05/26/diez_espanoles_detenidos_por_phising](http://www.siliconnews.es/es/news/2009/05/26/diez_espanoles_detenidos_por_phising)

Casi 30.000 videos de YouTube contienen comentarios con links a una página maliciosa
<http://www.pandasecurity.com/spain/homeusers/media/press-releases/viewnews?noticia=9696&ver=18&pagina=&numprod=&entorno=>

Condenado a pagar 100 euros por reírse en Twenti de un compañero
http://www.elpais.com/articulo/sociedad/Condenado/pagar/euros/reirse/Tuenti/companero/elpepusoc/20090523elpepusoc_2/Tes

Redes sociales son un foco de informacion para spammers <http://www.diarioti.com/gate/n.php?id=22605>

La seguridad: Una necesidad

➤ Las razones son variadas:

❖ Necesidad de proteger la propia intimidad.

❖ Necesidad de proteger a los menores.

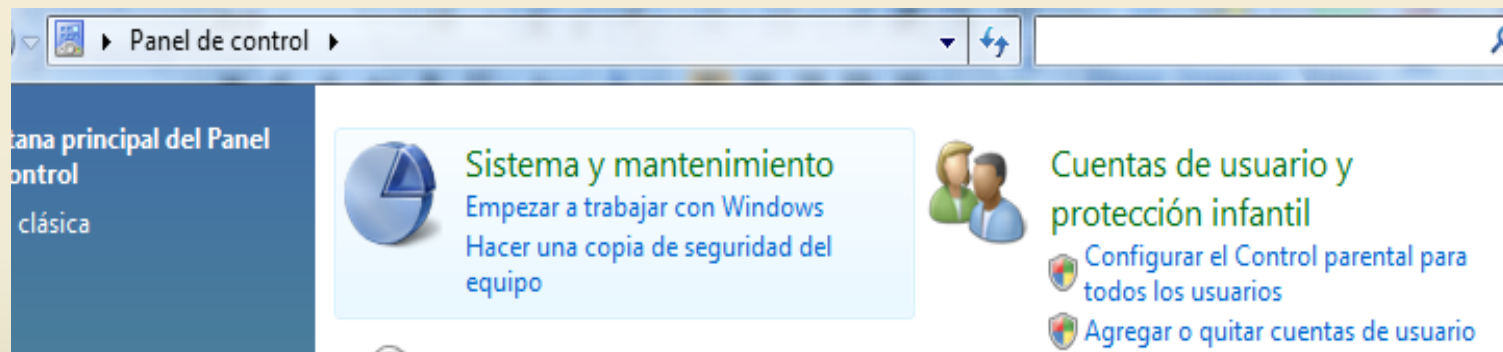
❖ Necesidad de proteger el equipo.

❖ Necesidad de proteger la propia economía
empezando por no tener que ir al servicio técnico ni
mucho menos a reclamar al banco.

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN I

1º No trabajar desde la sesión de administrador con privilegios sino desde una cuenta de usuario con restricciones.







Para ello, crear una cuenta de usuario. Evitaremos que un intruso que se nos cuele pueda ejecutar sin permiso ningún software. Así mismo evitaremos que por descuido, bien nosotros o bien cualquiera que utilice el PC, pueda realizar cambios importantes.



Se crea en el Panel de control. Con ello no estamos limitando el uso del PC, estamos limitando los privilegios solamente.

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN II

2º Tener instalado y actualizado un antivirus y ocasionalmente hacerle un escaneo a fondo con un antivirus online.

Características de los antivirus en línea						
	Idioma	Navegador*	¿Elección de datos?	¿Escanea directorios?	¿Escanea fich. comprimidos?	Desinfección
Panda Sw.		IE	✓	✓	✓	✓
Trend Micro		IE, FF	✓	✓	✓	✓
McAfee		IE	✓	✓	✓	✗
BitDefender		IE	✓	✓	✓	✓
PC Pitstop		IE	✓	✓	✓	✗
Symantec		IE	✗	✓	✗	✗

Navegador*: IE = Internet Explorer; FF = Mozilla Firefox.

Hay soluciones antivirus muy bien consideradas por su alto grado de eficacia que son gratuitas y que cubren perfectamente las necesidades de un usuario doméstico.



RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN III

3º Tener cuidado con las falsas aplicaciones, parches,... Bill Gates (Microsoft) no me va a avisar a mí de que puedo tener un virus. Importantes somos, pero ¿tanto? .



- Hoy día, los sistemas operativos suelen incorporar herramientas de protección, entre otras, detectores de software malicioso.
- También hay suit completas, es decir, antivirus, anti spy, antimalware, anti... en una sola aplicación, aunque nunca está de más tener alguna específica (sin obsesionarse).
- Entre las más conocidas y utilizadas: SPY&Bot y Ad Aware

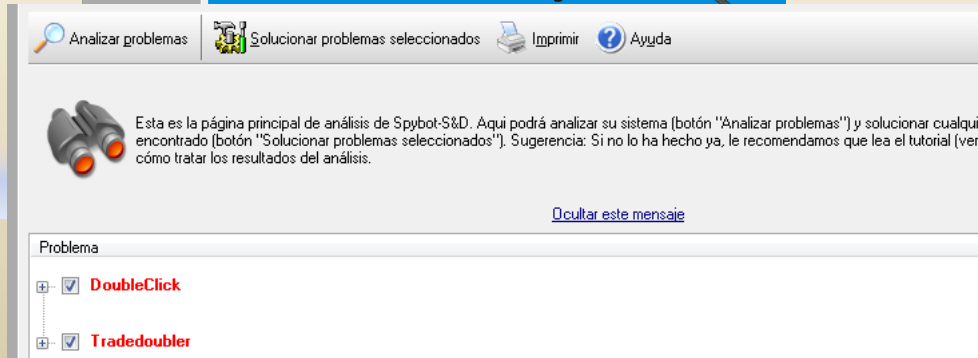
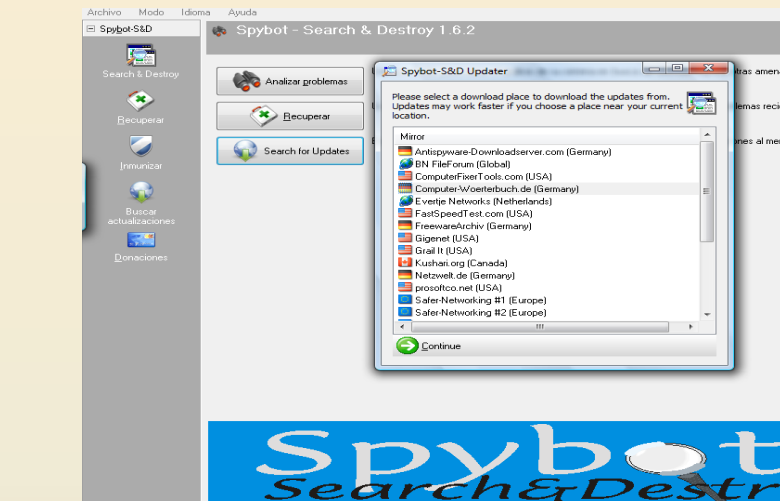
RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN IV

4º Tener instalado (y actualizar periódicamente) algún “antimalware” (anti spyware, anti troyano, anti phishing, ...)

SPY&Bot

y

Ad Aware



RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN V

5º Tener activado el sistema de seguridad del propio S.O.



Centro de seguridad

[Buscar actualizaciones](#) | [Comprobar el estado d](#)
[Activar o desactivar la actualización automática](#)
[Requerir una contraseña cuando el equipo se reac](#)



Firewall de Windows


[Activar o desactivar Firewall de Wind](#)
[Dejar pasar un programa a través de f](#)

Firewall	Activado	▼
Actualizaciones automáticas	Activado	▼
Protección contra malware	Activado	▼
Configuración adicional de seguridad	Correcta	▼

Firewall de Windows

Firewall de Windows puede ayudar a prevenir que piratas informáticos o software malintencionado obtengan acceso al equipo a través de Internet o la red.

[Cómo me ayuda un firewall a proteger el equipo?](#)



Firewall de Windows está ayudando a proteger el equipo

Firewall de Windows está activado.

[Cambiar la configuración](#)



Windows Defender

[Detectar spyware y otro software potencialmente no deseado](#)

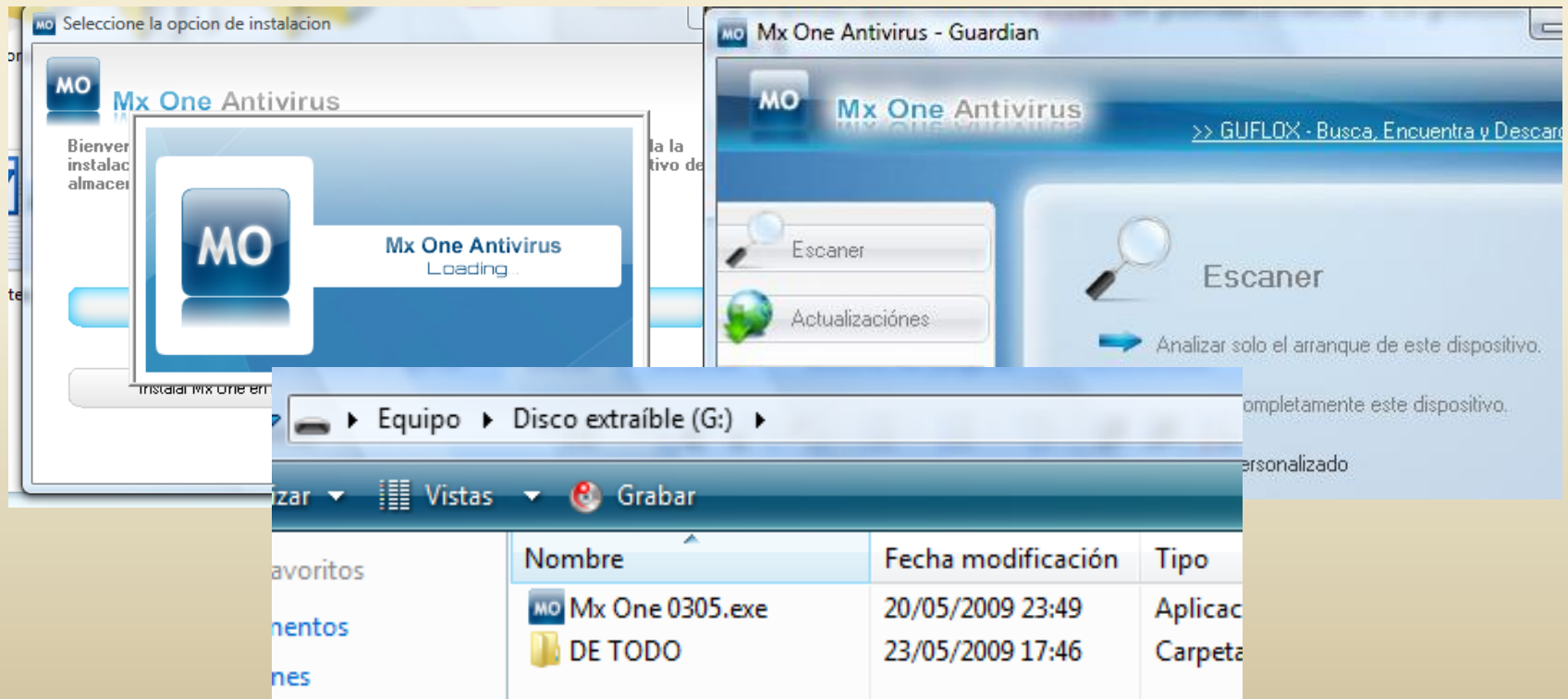
Y tenerlo activado porque de lo contrario es inútil e ineficaz.

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN VI

6º Tener precaución con el uso de los dispositivos externos de almacenamiento (USB)

Últimamente a través de este tipo de dispositivos, como los discos de 3 ½ lo fueron hace unos años, hay un enorme trasiego de información, de datos, de archivos contaminados.

Una de las herramientas gratuitas más eficaces que conozco es la MX ONE aunque sé que últimamente han aparecido algunas otras:



The screenshot displays the Mx One Antivirus software interface and a file explorer window. The file explorer shows the contents of a removable drive (G:), listing files and folders.

Nombre	Fecha modificación	Tipo
Mx One 0305.exe	20/05/2009 23:49	Aplicación
DE TODO	23/05/2009 17:46	Carpeta

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN VI - 2

6º Tener precaución con los dispositivos externos sí, aunque también es cierto que pueden ser los aliados perfectos en el caso de tener hijo/as que “educar”.

Los expertos aconsejan que lo/as hijo/as menores estén bajo control , es decir, que el PC esté en lugar “común”, que los padres-madres estén al corriente de las actividades de lo/as hijo/as, y que se les aconseje sobre redes sociales, contactos por Messenger, etc. etc.

Entre mis alumno/as de Primaria, ya los hay **con 9-11 ** años** en redes sociales. Suelen entrar cuando no están los padres. Alguno/a me ha reconocido que para entrar ha falsificado sus datos y a la vez que lo sabían sus padres y no sé si saben que está en facebook o que falsificó los datos, claro que lo uno debería conllevar lo otro.

Una opción: Poner una llave con el MX KEY (pero sobre una cuenta de usuario, no de administrador.




Mx UKey - Panel de control

Mx UKey , la nueva proteccion USB

Configuracion de contraseña

Contraseña Repita la contraseña Guardar contraseña

Configuracion de llaves USB

Seleccione su dispositivo USB Contraseña Crear Acceso Ullave

Eliminar Acceso Ullave

Opciones

☒ Bloquear siempre al iniciar el sistema

☐ Bloquear solo al reiniciar el sistema esta vez

☐ Desactivar bloqueo automatico

Guardar opciones

Cerrar Panel

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Habrá que estar con cuidado porque según el viejo refrán “nunca se sabe” y uno más que dice “cuando menos esperas, salta la liebre” y mucho menos con lo/as niño/as. Otro dice: “cuando el diablo no tiene qué hacer, con el rabo mata moscas” y un por verlo en positivo, pues hay uno que reza así: “de la boca de los niños salen las verdades”.











Su ingenuidad, su inocencia y su capacidad para mirar con limpieza de corazón es lo que hace de ello/as seres adorables, personitas que “se enteran de todo” y de vez en cuando pues.... nos sorprenden enormemente.

Un caso real: Hace no demasiado tiempo una niña de una de mis clases, aprovechando que se había quedado el PC de su papá abierto (por lo que deduje), se puso a trastear, a ir de un sitio a otro, curioseando lo que había. Nadie se enter .

Lógicamente para ella su papá es como un dios, todo lo sabe, todo lo puede, se preocupa de los demás... y también le ha enseñado que rezar es bueno, que Dios la escucha y que le concede lo que le pida (Mt. 7, 7)

Como profe de Reli me alegr  muchísimo escuchar que rezaban y cuando les dije que cómo lo hacían, ella se prest  voluntaria para hacer una oración cortita, simple, inocente, en nombre de todos. Era la que, según dijo, había rezado la noche anterior. [LEER ORACIÓN](#)

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN VII

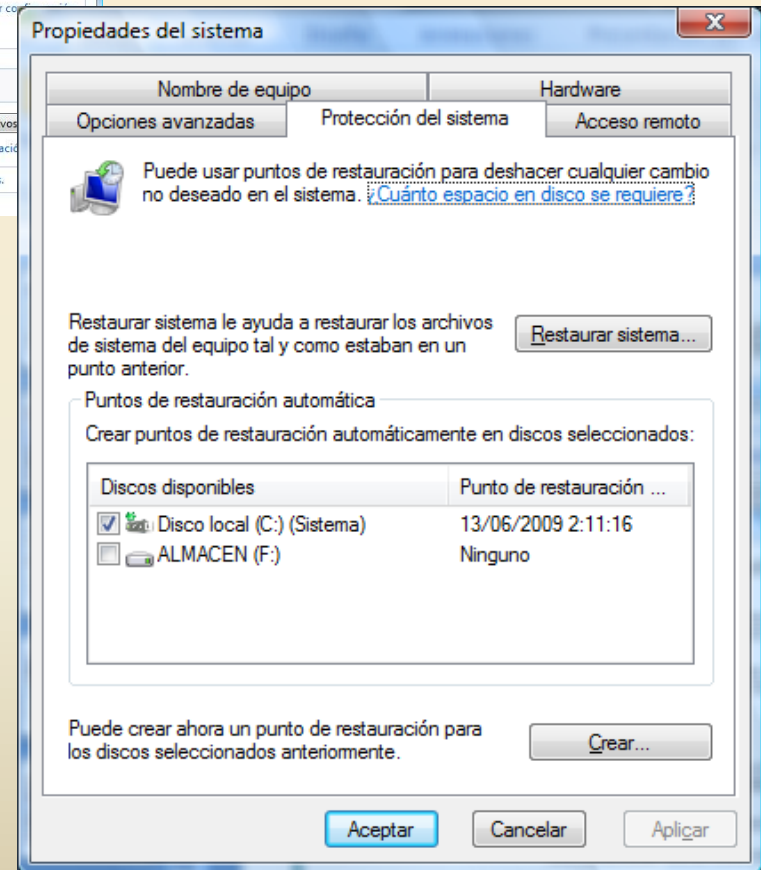
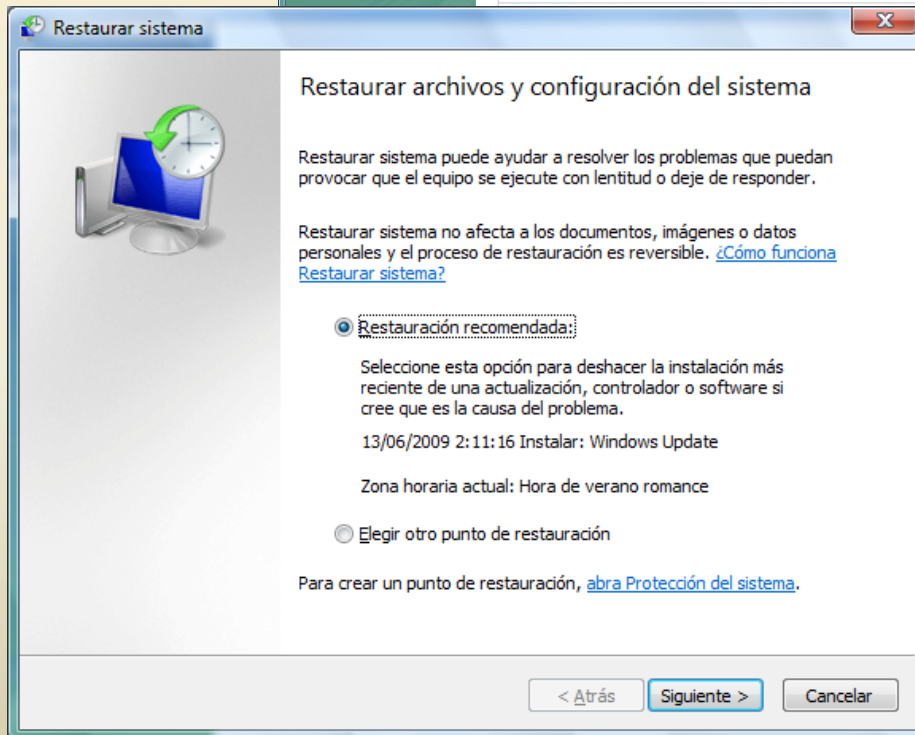
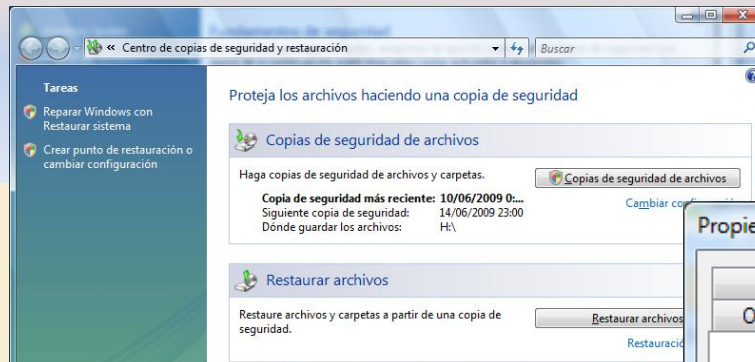
- 7º Realizar algunas tareas de mantenimiento que son básicas e importantes:
- 7.1.- Realizar copias de seguridad con cierta periodicidad.  ver)
 - 7.2.- Antes de instalar alguna aplicación crear un punto de restauración.  ver)
 - 7.3.- Desfragmentar el disco duro (suele venir programado o se puede configurar)  ver)
 - 7.4.- Limpiar el disco duro.  ver)
 - 7.5.- Desinstalar aquello que no utilicemos.  ver)
 - 7.6.- Comprobar el estado de protección de mi conexión, opciones de acceso remoto, ...  ver)
 - 7.7.- Antes de abrir y/o ejecutar cualquier adjunto, aplicación, documento que me llegue de la red (correo, P2P, redes sociales, Messenger, ...) hacerle un escáner antivirus.  ver)
 - 7.8.- Eliminar del menú de inicio todo aquello que no necesite (que es casi todo): Messenger, actualizador del PDF, reproductores, detectores de ..., etc. etc.  ver)
 - 7.9.- Cuidado con los navegadores que usamos y con los lugares a los que acudimos para realizar las descargas.  ver)
 - 7.10.- Cuidar los sitios desde los que descargamos. No abrir nunca enlaces que lleguen en correos (confirmarlos en todo caso). Malo que nos lleguen correos en inglés. Nada de dar datos bancarios.  ver)

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Copia de seguridad

Y

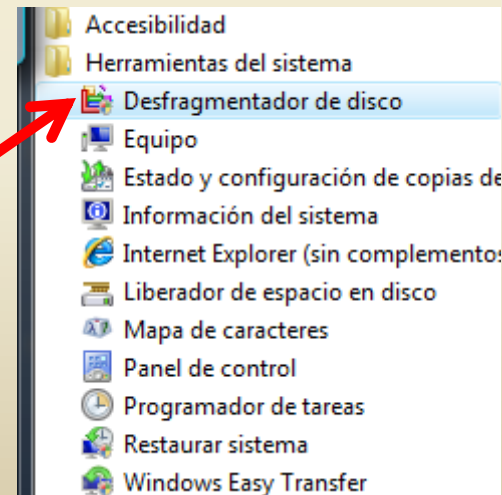
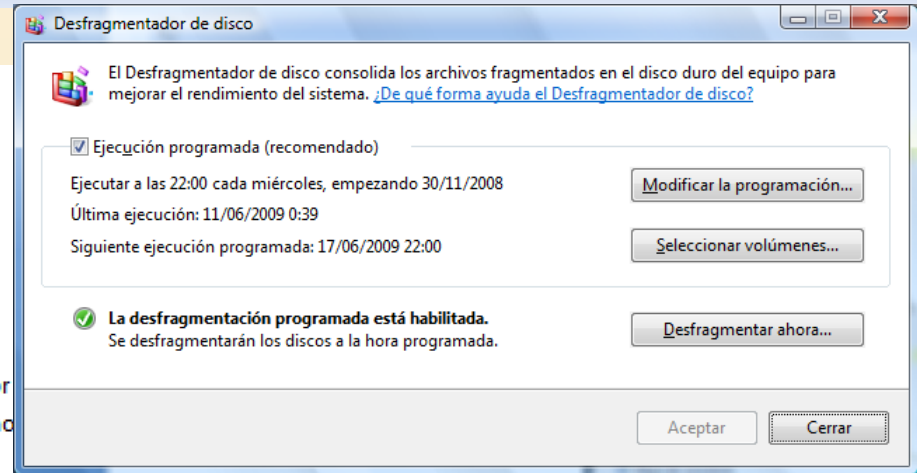
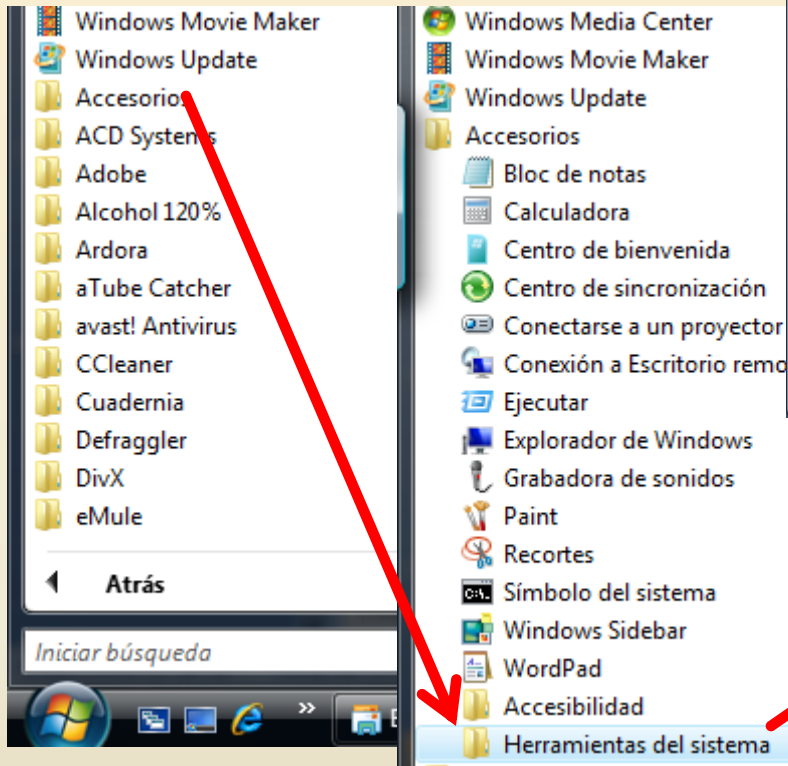
Puntos de restauración



volver

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Desfragmentación del Disco Duro

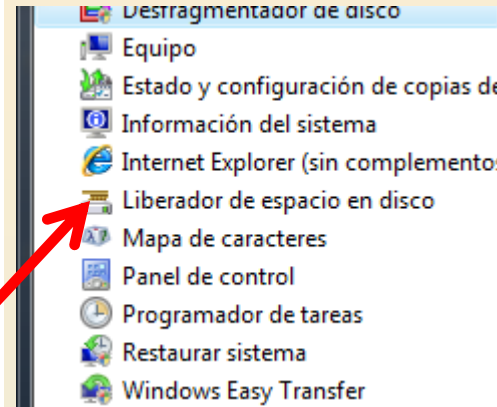
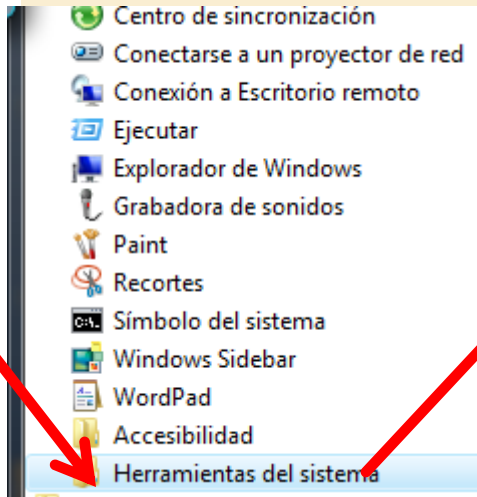
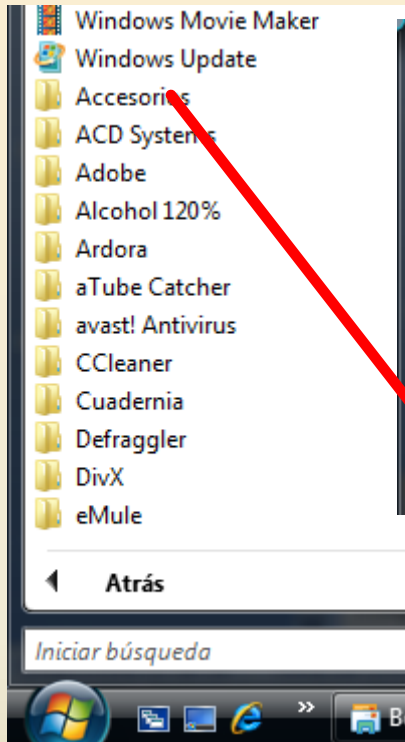


Herramienta del propio sistema

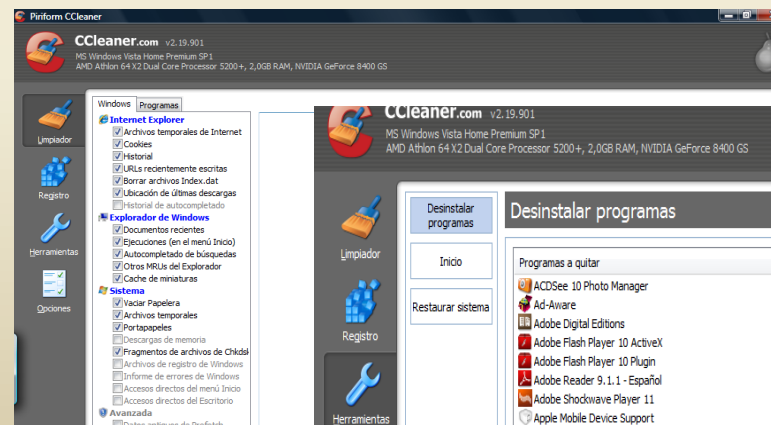
RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Limpieza del Disco Duro.

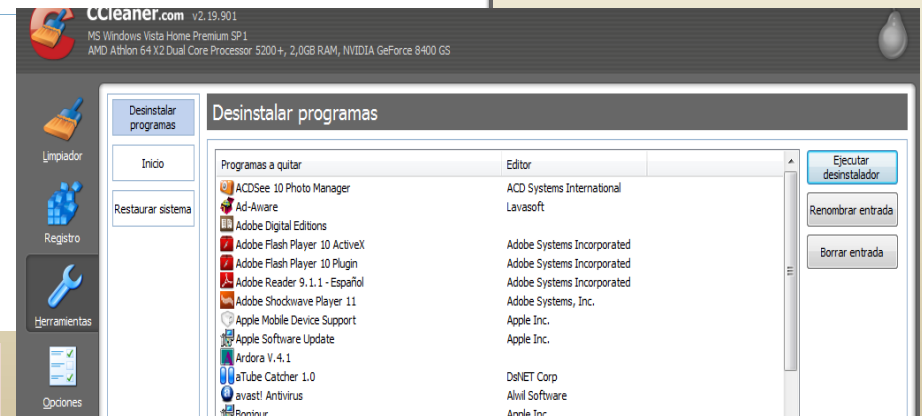
Herramienta del propio sistema



Herramienta ajena
al sistema

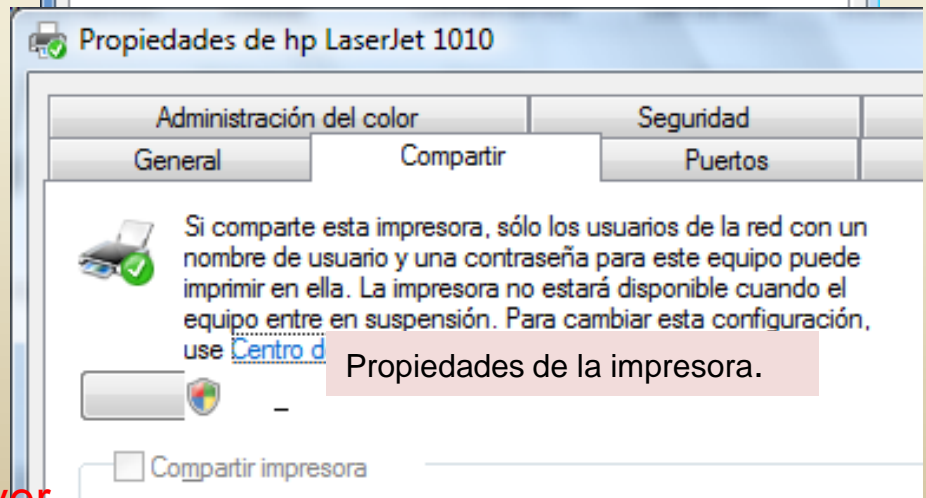
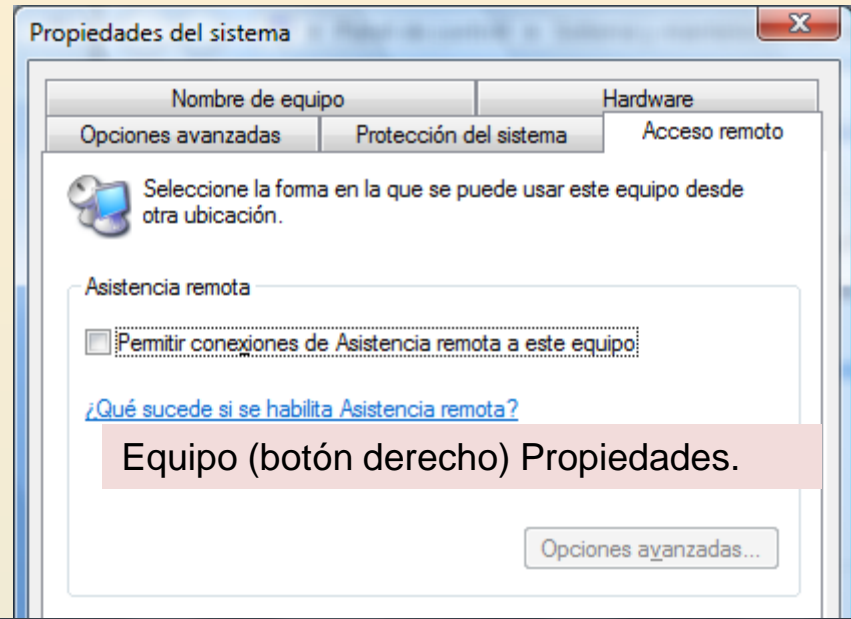
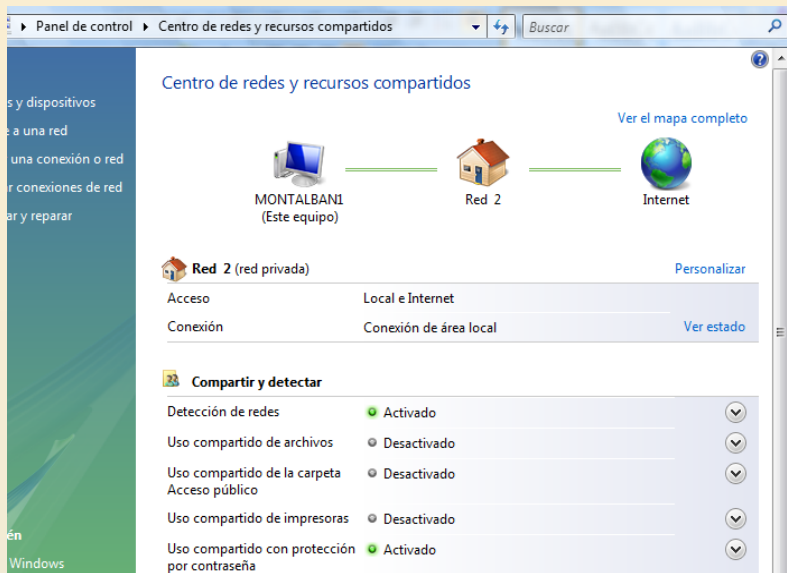


CCleaner



RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Protección de mi conexión, accesos remoto, compartir.....



RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Protección antivirus: correos, descargas, P2P,



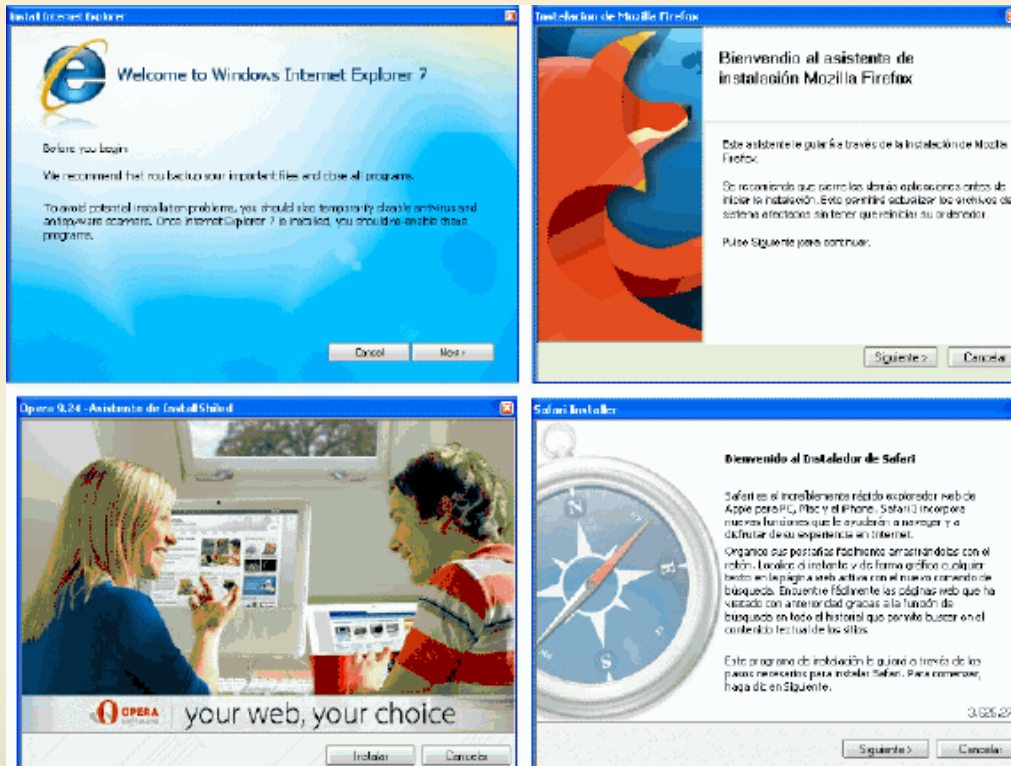
The image shows a Windows XP desktop environment. In the background, a file explorer window displays a ZIP file named 'archivo.zip'. The file's properties are shown: 'Tipo: IZArc ZIP Archive', 'Tamaño: 5,37 MB', and 'Fecha modificación: 13/06/2009 15:11'. Overlaid on this is an Avast! virus warning dialog box titled 'avast! - Advertencia'. The dialog box contains the following information:

- ¡Se ha encontrado un virus!**
- Sin embargo, no hay razón para alarmarse. Intenta seguir los consejos y enlaces dados. Si tu PC es parte de una red, desconecta el cable de red para evitar que la infección se propague.**
- Nombre de archivo:** C:\Users\Montalban\Desktop\archivo.zip\Setup.exe\Empty
- Nombre del malware:** Win32:Trojan-gen {Other}
- Tipo de software perjudicial:** Virus/Gusano
- Versión de VPS:** 090612-0, 12/06/2009

Below the information, there are three buttons under the heading 'Acciones disponibles': 'Mover/Renombrar...', 'Eliminar...', and 'Mover al baúl'. The recommended action is 'Acción recomendada: Mover al baúl (virus chest)'. At the bottom, there are buttons for 'Continuar' and 'Detener', a checkbox for 'No mostrar este mensaje la próxima vez', and a link to 'Programar escaneo...'. There is also a section for 'Estadísticas' with a checked box for 'Permitir el envío de información estadística anónima sobre este incidente' and a link to 'Política de privacidad'. At the very bottom, there are links to 'http://www.avast.com' and 'Reportar como falso positivo...'. In the bottom left corner of the slide, there is a blue circular icon with a white dot inside, followed by the word 'volver' in red text.

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Precaución con instaladores, sitios de descargas, etc.



Cuando se ejecuta esta aplicación, en pantalla se visualiza un simulacro de instalación (no se instala el navegador). Sin embargo, de manera paralela y transparente para el usuario, el malware (puede ser cualquiera) que haya sido empleado con esta aplicación infecta el sistema, alojándose en la carpeta C:\WINDOWS bajo el nombre de svchost.exe y adoptando el icono del archivo malicioso original (Ingeniería Social aplicada al malware). Además de crear falsos instaladores de los navegadores que se muestran en la captura (Internet Explorer, Firefox, Opera y Safari), la aplicación también permite crear falsos instaladores del navegador Chrome de Google y de la aplicación de intercambio de archivos Ares.

La peligrosidad que supone este tipo de programas es alto, debido a que cualquier persona puede manipularlo para crear malware de manera automática sin esfuerzos y diseminarlos a través de cualquier sitio web.

Es fundamental adoptar buenas prácticas en cuanto a la descarga de archivos para prevenir ser víctimas de estas amenazas, y realizar la descarga de las aplicaciones desde sus sitios oficiales.

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Precaución con sitios de descargas, falsas webs, peticiones de información, ofertas, premios,...

CCleaner - Descargar

CCleaner, descargar gratis. Descarga Ccleaner, análisis, imágenes, comparativa y opiniones sobre Ccleaner ... Limpiadores > Ccleaner. Datos básicos ...
ccleaner.softonic.com - 76k - [En caché](#)

Descargar Ccleaner gratis

Descargar Ccleaner, descargar Ccleaner gratis, Ccleaner gratis Ccleaner, bajar Ccleaner ... sobre Ccleaner
ccleaner.softonic.com/descargar - 52k - [En caché](#)

Descargar Ccleaner

⚠ Advertencia: Descargas peligrosas

CCleaner descargar gratis en español, opiniones de usuarios Ccleaner conoce todos estos rincones y es capaz de encontrarlos
ccleaner.uptodown.com - [En caché](#)

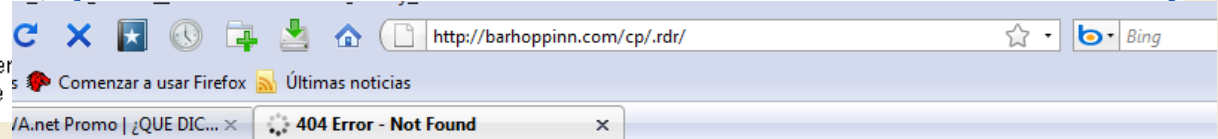
CCleaner - Descargar

CCleaner, descargar gratis. Descarga, análisis, imágenes, ... Ccleaner elimina ficheros temporales, archivos que ...
descargas.torax.es/32736-CCleaner- [En caché](#)

BBVA.net lanza su nueva Pagina Promocional (Verano 2009)

Para recoger tu premio...
Haz click Aqui **BBVA**

La pagina promocional es accesible exclusivamente a los usuarios de BBVA.net seleccionados por nuestro sistema. Si has recibido este correo, te regalamos 100 € al instante solo por registrar tu usuario con los nuevos servicios promocionales. Ademas entras automaticamente en los sorteos semanales y mensuales ofrecidos exclusivamente a los usuarios seleccionados y registrados. Premios totales de hasta 600.000 €.



404 Error - Not Found

The resource you have requested could not be found. There is an error in your request, or the file is not found.

- You have used the proper case; request the file in all caps or all lower case.
- You have entered the URL correctly. (i.e. proper directory/file name)

Internet Explorer no puede mostrar la página web

Puede intentar lo siguiente:

[Diagnosticar problemas de conexión](#)

[Más información](#)

<http://barhoppinn.com/cp/.rdr/>

<https://www.bbva.es/>



Servidor no encontrado

Firefox no puede encontrar el servidor en www.wwww

- Compruebe que la dirección no tiene errores de escritura de www.ejemplo.com en lugar de www.ejemplo.com
- Si no puede cargar ninguna página, compruebe la conexión de su ordenador.
- Si su ordenador o red están protegidos por un cortafuegos, asegúrese de que Firefox tiene permiso para acceder a la web.

[Reintentar](#)

[volver](#)

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Un ejemplo de lo que digo. Preferencias: Muy infantiles



Acerca de mí



Edad: 10 años
Sexo: Masculino
Signo del Zodiaco: Libra
Vive en: Álava, España
Miembro desde: 09 de Julio de 2008

TV

18 hkm fisica o quimica

Acerca de

11 años, Varón

Intereses
deporte, musica, juegos...

Información de

Cumpleaños
de febrero de 1999

Aniversario
de febrero de 1999

Dirección
 C/
 01012
 Vitoria-Gasteiz
 Álava
 España

Móvil personal
 68 48

on Facebookissa.

Rekisteröidy, kun haluat olla yhteydessä henkilön

Rekisteröidy

Se on ilmaista, ja kaikki voivat liittyä. Oletko jo jäsen? Kirjaudu sisään ja ota yhteyttä käyttäjään

¿Por qué en un Facebook no español?

Para mi fue un misterio que intentaré descifrar.

 volver

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Oración de una niña.



Querido niño Jesús:

Hoy no te pido nada para mí, solo que le digas a tu papá Dios que le dé ropa a todas esas pobres mujeres que tiene mi papá guardadas en su ordenador para que no tengan frío y que no permitas que les entren catarros y virus como a mí a veces. Seguro que mi papá se pondrá contento cuando las vea abrigadas, pero tú no le digas nada de que te lo pedí yo ¿vale? ¡¡Es un secreto!!!

Gracias Jesús porque sé que me harás caso y las cuidarás muy bien como a mí ahora cuando me vaya a dormir.

Buenas noches Jesús.

AMEN

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Por mi parte poco más que decir. He pretendido tan solo despertar un poco el deseo de trabajar, navegar, aprender, ... pero seguros y así podremos ser capaces también de hacerle un gran favor a nuestro/as hijo/as alumno/as: les proporcionaremos un ámbito de seguridad y lo que es más importante, les habremos dado herramientas para ser más y mejores competentes “digitales”, más “autónomos” y más seguro/as a la hora de enfrentarse a su trabajo.

Fácil no es. Yo solo he sido quien ha contado algunas cosas, lo que cuentan los que saben está en la red. Como novedoso un manual que han elaborado y que puede descargarse en:

http://osi.gob.es/econf/Seguridad_Internauta/

RECOMENDACIONES DE LOS QUE ENTIENDEN

Muchas gracias por su paciencia. Si conseguí al menos ser un pequeño “toc-toc” de llamada a la puerta de su interés por la seguridad y la autoprotección (informática, se entiende) pues muy bien.

Si no lo conseguí o ya lo sabían o no les interesa, pues perdón por no haber sabido despertar al menos la curiosidad y porque no respondí a sus expectativas.

Con todo, MUCHAS GRACIAS y como siempre ...

*PAZ
Y
BIEN*

y ya sabéis donde estoy si me necesitáis.

*José Carlos
jcmontalban@gmail.com*