

There are no translations available.

Descubre este programa de filtrado avanzado de Internet, fácil de usar y totalmente gratis, que supervisa constantemente todas las conexiones de Internet..

INTRODUCCION

El hecho de trabajar como coordinador TIC en un centro te hace tener muchas responsabilidades, entre ellas, el control de accesos no deseados a sitios de Internet por parte de los alumnos.

Navegando por uno de esos tantos sitios en Internet, encontré un programa que me permitía bloquear el acceso a sitios no deseados en la web, además de bloquear el uso de programas tales como lphant, emule,... Ese programa se llama Naomi.

Con este documento quiero dar a conocer en qué consiste este programa, como se descarga e instala, sus características y sus peculiaridades.

¿EN QUÉ CONSISTE EL PROGRAMA NAOMI?

El programa Naomi, tal y como se indica en su página web y en el documento que trae adjunto la instalación, es "*un programa de filtrado avanzado de Internet, fácil de usar y totalmente gratis, proyectado para familias y padres en particular, que supervisa constantemente todas las conexiones de Internet, protegiendo a los niños de material inadecuado en línea (como contenido obsceno o violento; pornografía y erotismo en forma de imágenes o textos; los sitios que popularizan drogas; sitios de apuestas; terrorismo; propaganda de odio; ocultismo; sectas; blasfemia, etc.)*"

Dentro de las características de la tecnología de filtrado empleadas en el programa Naomi podemos encontrar:

- *Análisis heurístico capaz de reconocer sitios nuevos automáticamente.*
- *Análisis semántico del contenido de páginas web y el análisis de sus direcciones y enlaces.*
- *Reconocimiento de las principales lenguas.*
- *Reconocimiento de las etiquetas del sistema [ICRA](#).*
- *La monitorización no está limitada a sitios web, sino que cubre todo el tráfico local de Internet.*
- *Trabaja con cualquier aplicación de software, y no cambian sus ajustes.*

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54

- *Protegido por contraseña (la contraseña es elegida por el usuario durante la instalación).*
- *La interfaz de usuario es extremadamente fácil de usar.*
- *No requiere de configuración.*
- *Puede ser usado sobre conexiones lentas (ya que no realiza ninguna transmisión en segundo plano y no tiene que ponerse en contacto con sitios, proxies, bases de datos, etc.)*

Pero, ¿cómo actúa realmente el programa NAOMI?, pues muy sencillo, si nosotros ponemos en la barra de google "sexo" la página web saltará automáticamente, sacándonos del programa que estemos utilizando para navegar por Internet. En otros casos, si ponemos "puta" en la barra de google, podremos acceder a las páginas encontradas por el navegador, pero en el momento que queramos introducirnos en alguna página web donde aparezcan textos obscenos, imágenes inadecuadas, , pasará como lo indicado anteriormente.

El ejemplo gráfico sería el siguiente:

Primero aparece la dirección web que tengamos predeterminada.

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



A continuación veremos el proceso de descarga e instalación.

PROCESO DE DESCARGA E INSTALACIÓN

Lo primero que debemos hacer es irnos a la página oficial del programa: <http://www.naomifilter.org/spanish.html>

desde allí podremos descargarnos la última versión del programa (aunque también lo podremos hacer desde el buscador de google). En este caso nosotros nos bajaremos la versión 3.2.90.

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



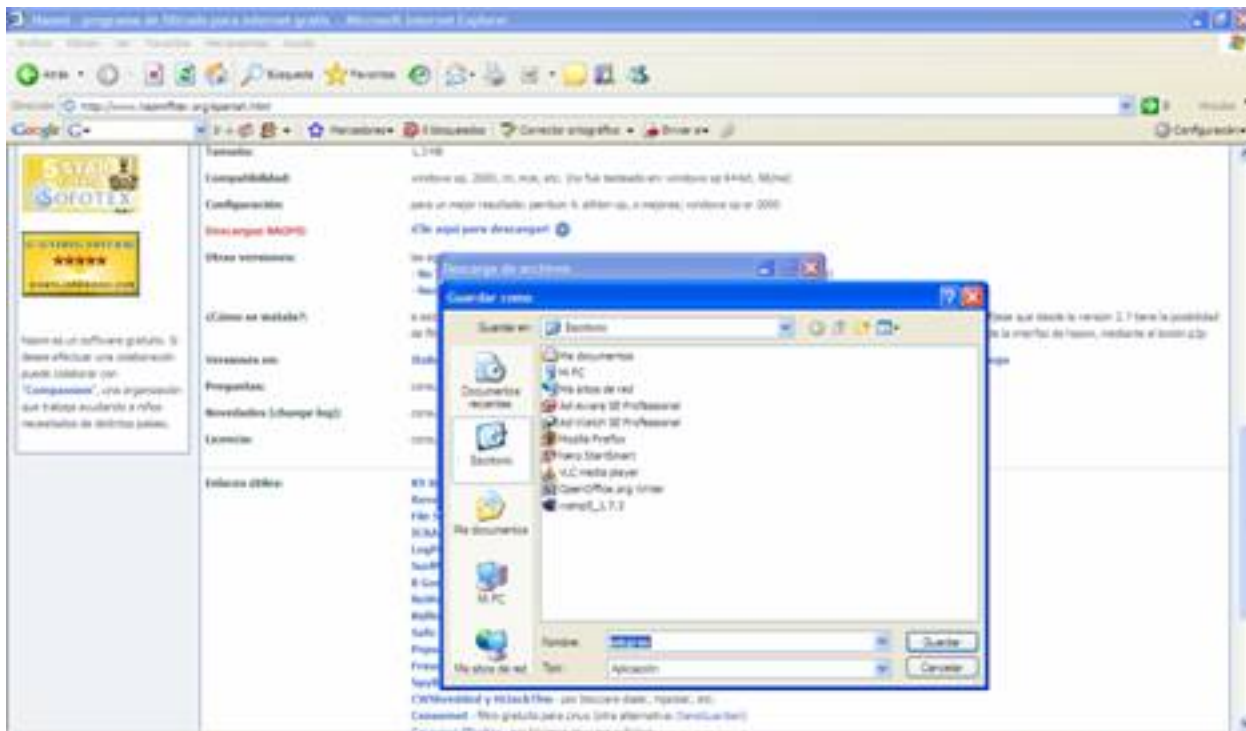
Le podemos dar a guardar o a eliminar. En este caso nosotros le daremos a guardar.



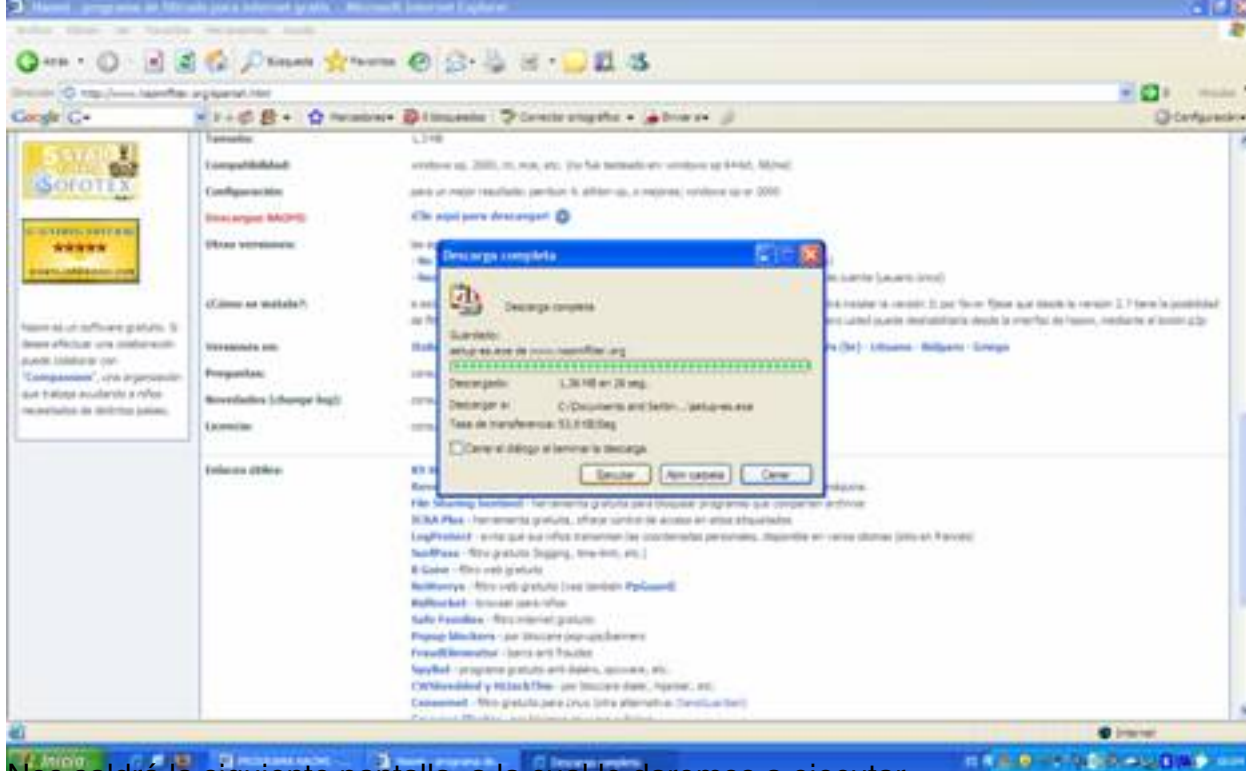
Programa es portable y fácil de instalar, podemos usarlo en el escritorio, ya que una vez que hayamos instalado el

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Quando se haya descargado completamente, le daremos a ejecutar



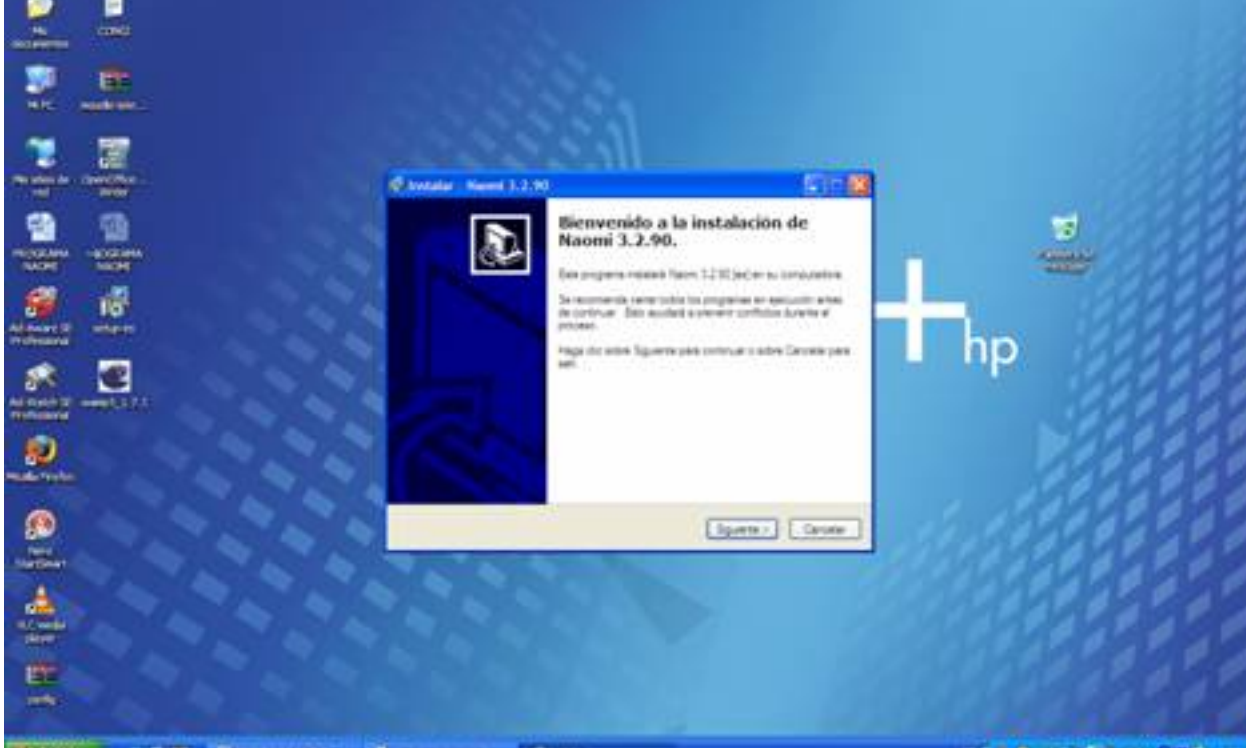
Nos saldrá la siguiente pantalla, a la cual le daremos a ejecutar.

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



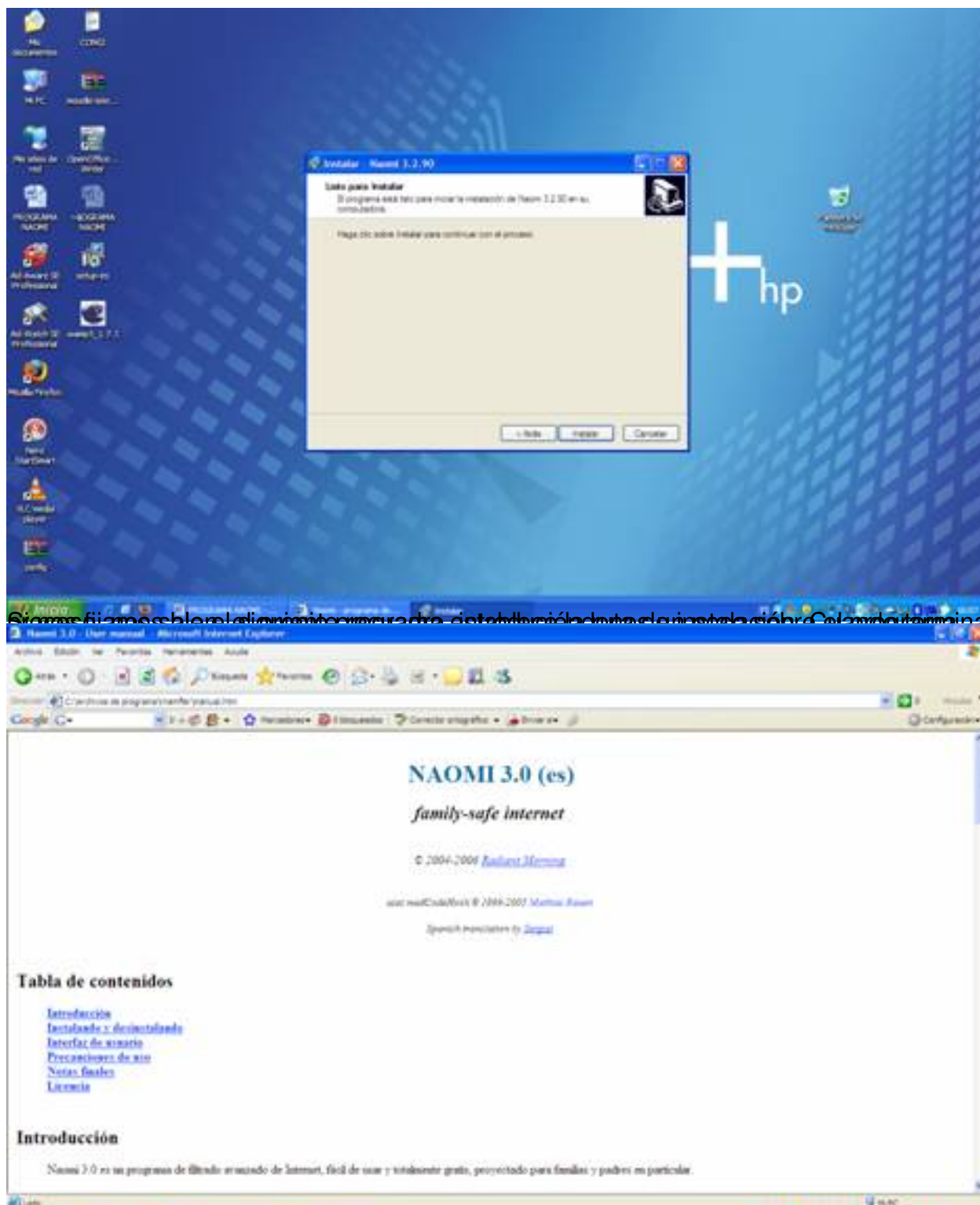
Ahora lo debemos mover a la carpeta de inicio del botón de Inicio en nuestro ordenador,



Ahora desigñe que el programa está listo para instalar, lo único que debemos hacer es darle al

Programa Naomi

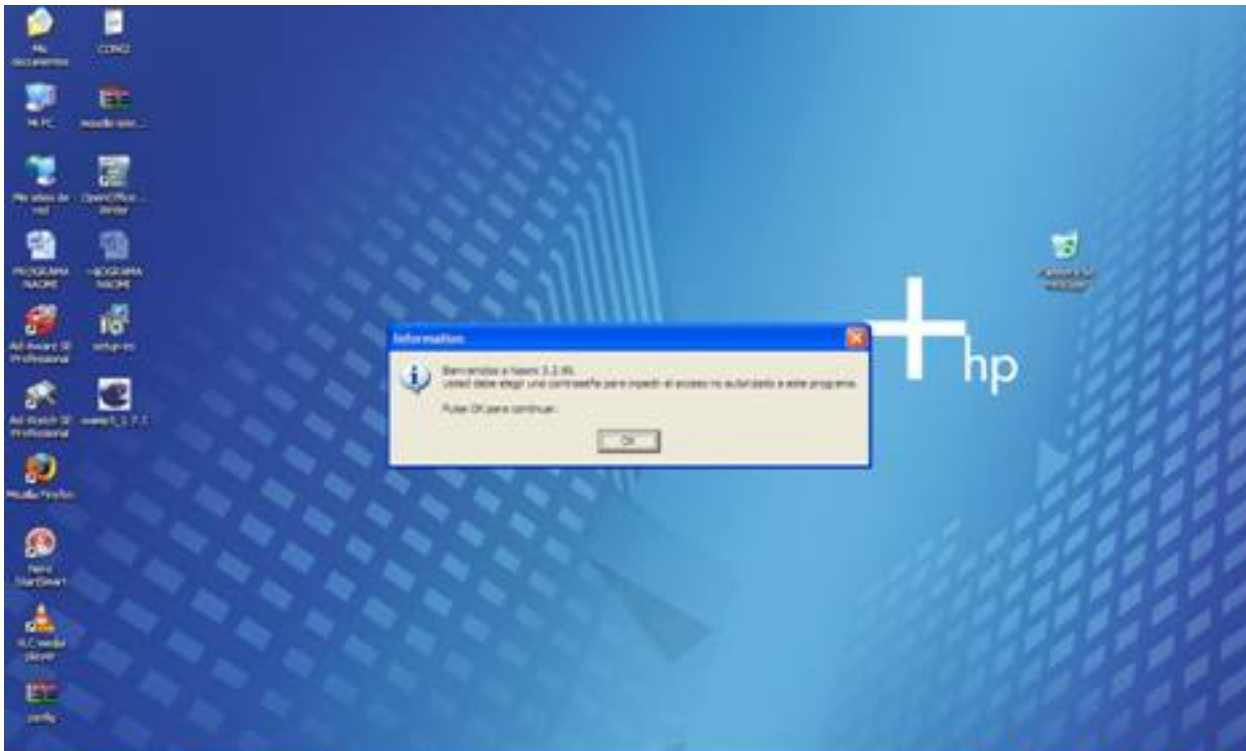
Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



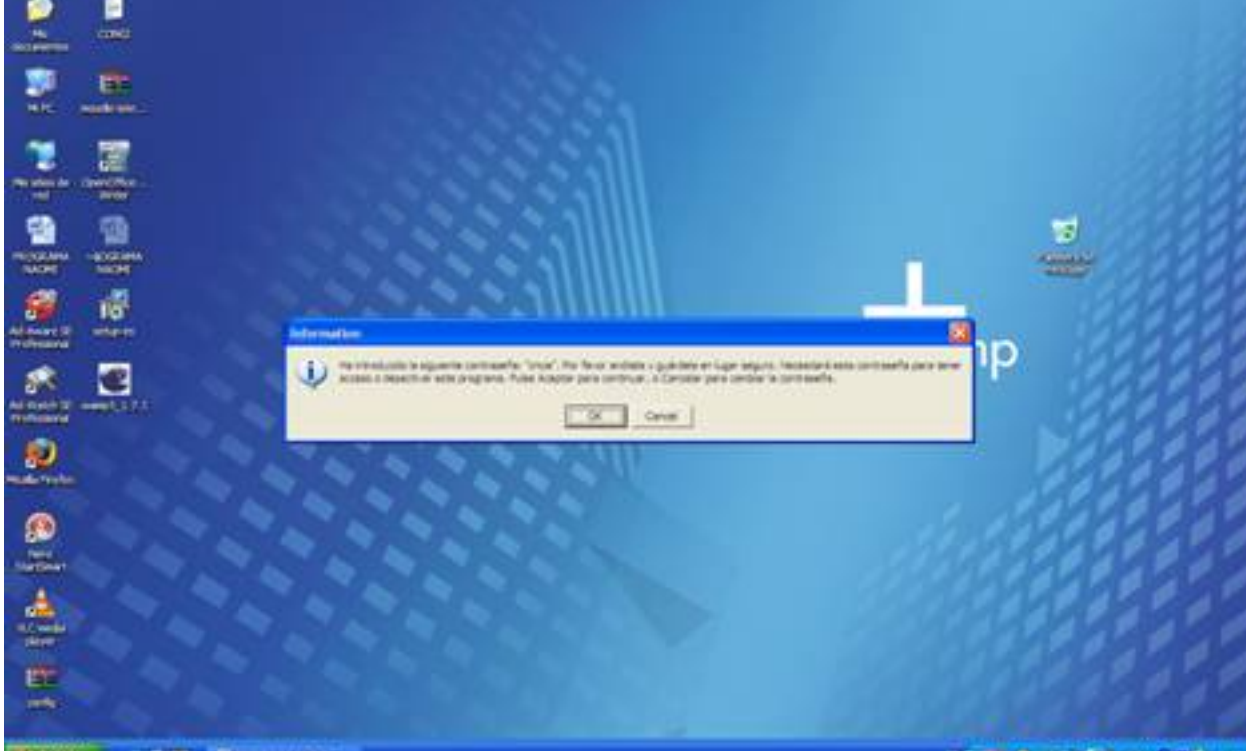
El programa Naomi 3.0 es un programa de filtrado de Internet, fácil de usar y totalmente gratis, proyectado para familias y padres en particular. Su objetivo es proteger a los niños de los peligros de Internet, como el acceso a sitios web inapropiados, el uso de programas de chat, el uso de programas de intercambio de archivos, etc.

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Elaboración: el autor, a partir de los datos de la encuesta de opinión pública sobre el uso de la fuerza de seguridad pública en la zona de estudio.



Sólo se puede demostrar la falsificación de verificación es decir, un caso, es sólo un programa que nos

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

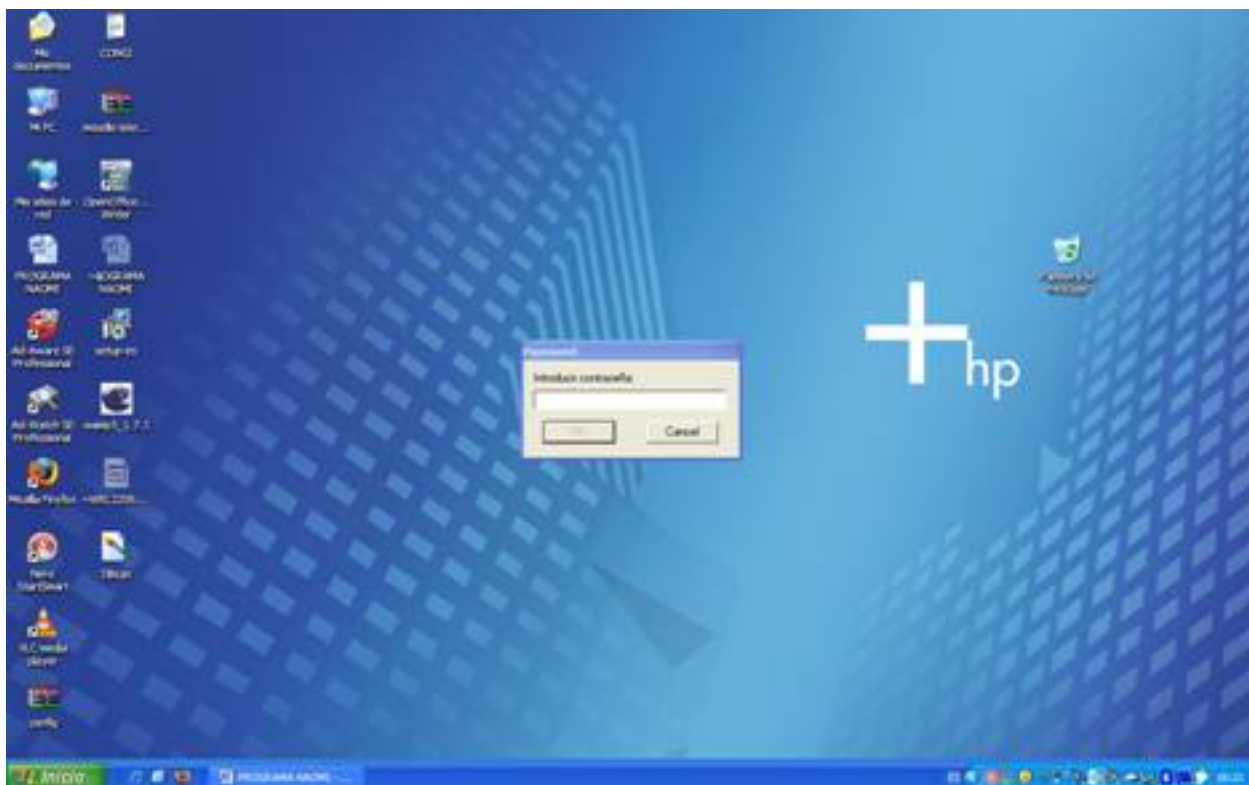
Para poder introducirnos dentro del programa NAOMI debemos de pulsar dos veces sobre el icono que hay en la barra de tareas con forma de flor.

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



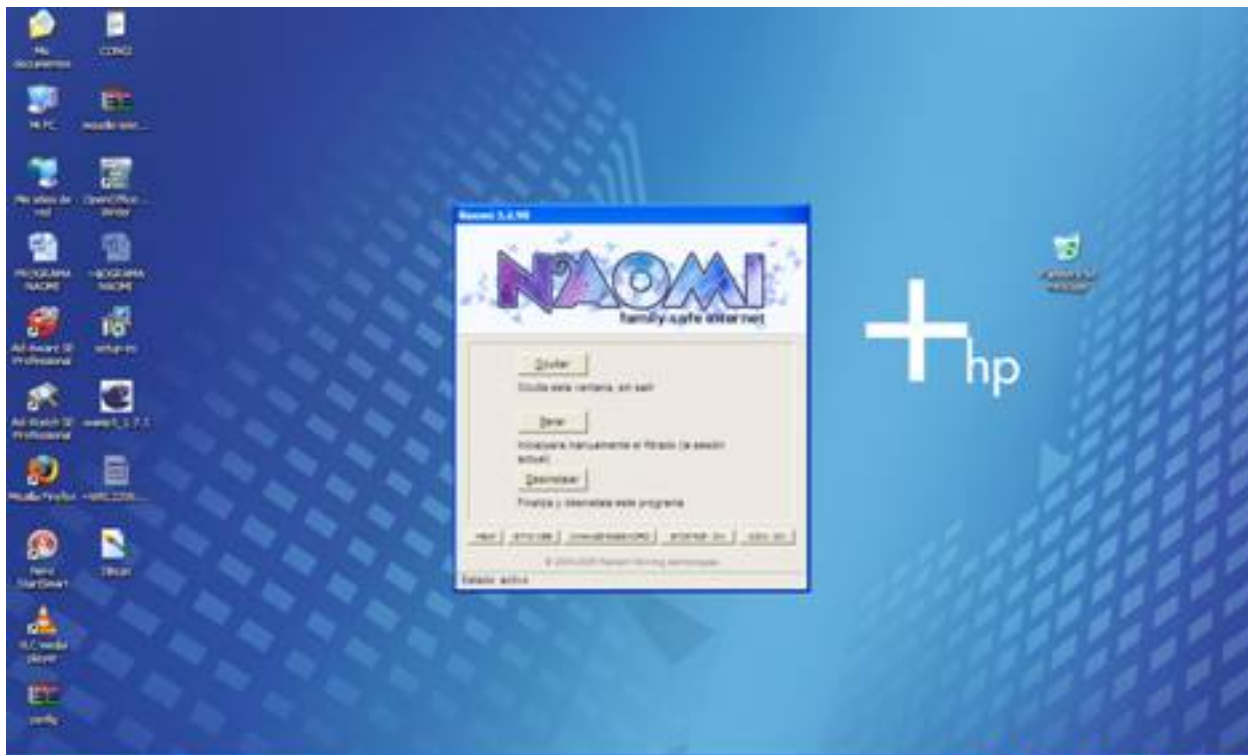
Ahora el programa nos pedirá que introduzcamos la contraseña



Una vez que introduzcamos la contraseña, nos saldrá la siguiente ventana.

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Si el ordenador está en modo de espera, el programa se ejecutará automáticamente al volver a la pantalla de inicio.



Si el ordenador está en modo de espera, el programa se ejecutará automáticamente al volver a la pantalla de inicio.

Programa Naomi

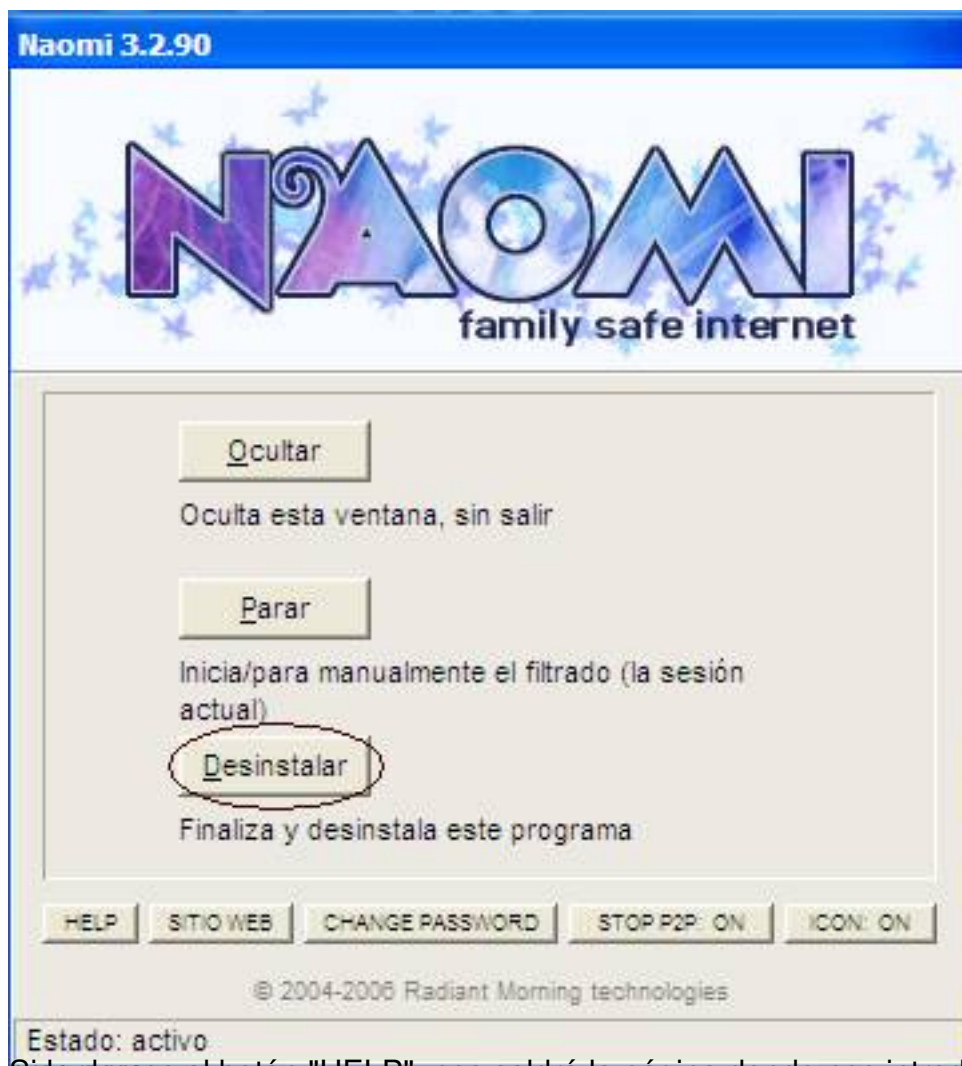
Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Quince botón "Desinstalar" desinstala el programa del ordenador. Pero ojo, esta es la

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Si hacemos clic al botón "HELP", nos saldrá la página donde nos introduce y nos explica un poco el programa.

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Queríamos educar a los niños en el uso de Internet para poderles dar páginas web programadas que les enseñen a usarla correctamente. Si lo que buscamos es poderles dar páginas web programadas que les enseñen a usarla correctamente, la misma en la

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54

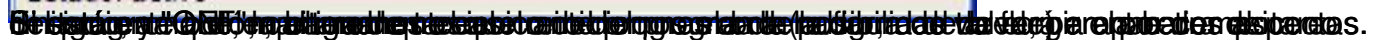


Si pulsamos el botón "CHANGE PASSWORD" podremos cambiar la contraseña que teníamos puesta en el programa.

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



Por tanto, las configuraciones de Naomi se gestionan desde el panel de control, ya que la aplicación no se encuentra en el menú de inicio.

ASPECTOS QUE LE DAN CALIDAD A NAOMI

Analizando todas las posibilidades del programa, he podido comprobar las siguientes peculiaridades:

- El programa no se puede desinstalar desde el panel de control, ya que la aplicación no se encuentra.

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54

The screenshot shows the Windows Settings application, specifically the 'Apps' section under 'System'. The left sidebar contains navigation options: 'Agregar o quitar programas' (selected), 'Agregar o quitar componentes de Windows', and 'Configurar acceso y programas predeterminados'. The main area displays a list of installed programs with columns for the program name, status, and size.

Programa actualmente instalado		Tamaño
HP ProtectData Security Manager 3.00 CX	Terminó	35,0 MB
HP QuickLaunch Buttons 6.00 CX	Terminó	3,0 MB
HP Software Update	Terminó	11,0 MB
HP User Guides DC29	Terminó	5,4 MB
HP Wireless Assistant 3.00 B1	Terminó	0,0 MB
Intel(R) Graphics Media Accelerator Driver		
InterVideo D-D Check	Terminó	1,0 MB
InterVideo WinDVD	Terminó	45,0 MB
CDS Runtime Environment 8.0 Update 8	Terminó	151,0 MB
DeACTIO 6 Update 3	Terminó	111,0 MB
Linking (Sunamite Corporation)	Terminó	2,0 MB
LinkUpdate 1.40 (Sunamite Corporation)	Terminó	4,0 KB
Microsoft .NET Framework 3.5		
Microsoft .NET Framework 3.5 x64 (MSXML6)		
Microsoft .NET Framework 3.5 Spanish Language Pack		
Microsoft Office Professional Edition 2003	Terminó	3,0 MB
Nvidia Profiler 2.0	Terminó	608,0 MB
Plex 7 Ultra Edition	Terminó	15,0 MB
ROD 10 antivirus system	Terminó	171,0 MB
ROD 10 Pro v1.1	Terminó	25,0 MB
Sony Drive	Terminó	24,0 MB
StarOffice 2.0	Terminó	21,2 MB
OpenOffice.org 3.0	Terminó	282,0 MB
OpenOffice.org 3.0 Language Pack (Spanish)	Terminó	25,7 MB
Sony Audio Module	Terminó	15,0 MB
Sony Data Module	Terminó	16,7 MB
Sony Data Module	Terminó	15,2 MB
Sony DLA	Terminó	2,7 MB

19 / 21

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54

Nombre de imagen	Nombre de usuario	CPU	Uso de ...
mspaint.exe	Nono	00	2.260 KB
mysqld-nt.exe	SYSTEM	00	13.436 KB
naofsvc.exe	SYSTEM	00	1.836 KB
naomf.exe	Nono	00	6.904 KB
NMBgMonitor.exe	Nono	00	9.860 KB
NMIndexingServic...	SYSTEM	00	9.572 KB
NMIndexStoreSvr...	Nono	00	18.148 KB
nod32krn.exe	SYSTEM	00	24.560 KB
nod32kui.exe	Nono	00	3.008 KB
Proceso inactivo d...	SYSTEM	99	28 KB
pthostr.exe	Nono	00	4.536 KB
QLBCTRL.exe	Nono	00	5.572 KB
radprcmp.exe	Nono	00	3.540 KB
rundll32.exe	Nono	00	5.740 KB
Scheduler.exe	Nono	00	7.088 KB
services.exe	SYSTEM	00	4.324 KB
smax4pnp.exe	Nono	00	4.552 KB
smss.exe	SYSTEM	00	400 KB
soffice.bin	Nono	00	17.224 KB

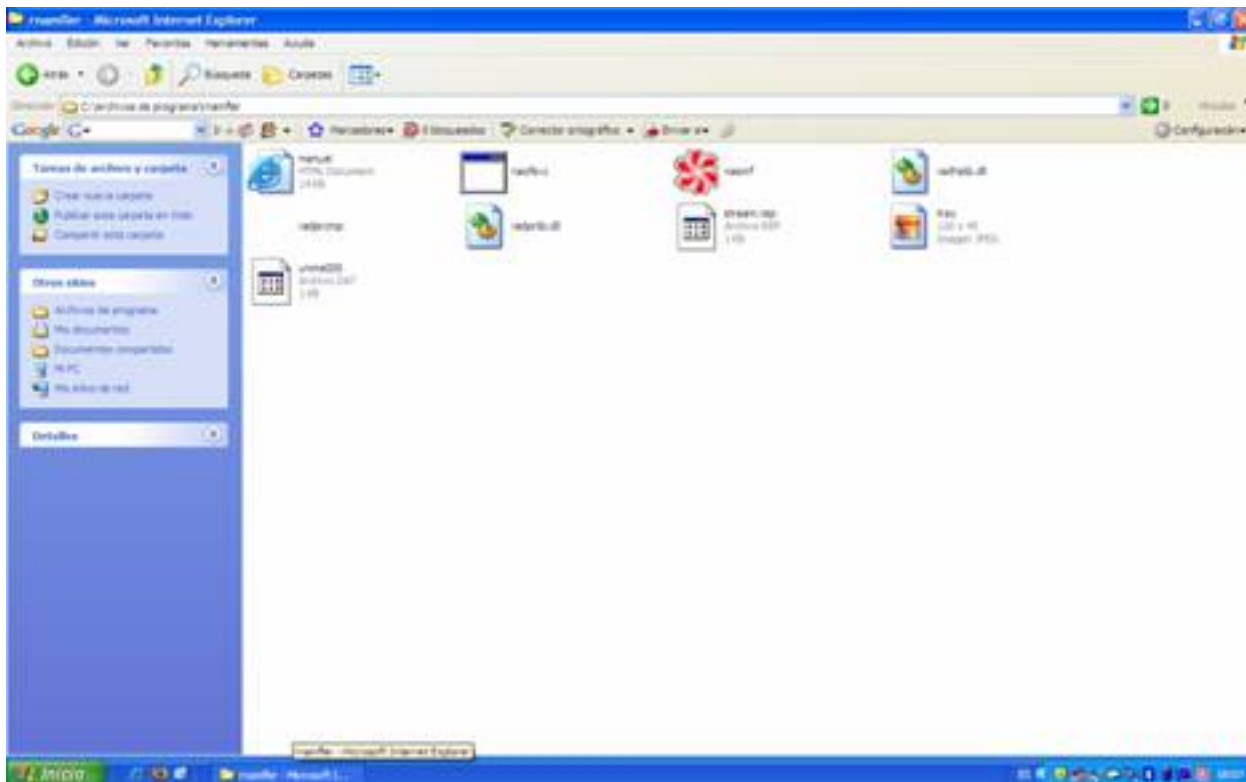
☐ Mostrar procesos de todos los usuarios

Terminar proceso

Procesos: 66 Uso de CPU: 1% Carga de transacciones: 471M

Programa Naomi

Escrito por Antonio José Moreno Guerrero
Xoves, 06 Marzo 2008 15:54



CONCLUSIONES

Las conclusiones a las que podemos llegar después de analizar el programa Naomi son las siguientes:

- Su instalación es muy sencilla.
- Su desinstalación requiere de la clave que sepa el administrador del ordenador.
- No se puede parar el proceso a no ser que se lo ordenemos desde su panel de menú, aunque para ello se requiere de la clave.
 - No se pueden utilizar programas P2P (emule, lphant, etc.) a no ser que el usuario conozca la contraseña y le de la orden al programa de permitir su uso.
 - Bloquea automáticamente el acceso a páginas no adecuadas para niños.
 - El programa es compatible con el nuevo sistema operativo de Windows Vista.

En definitiva, el programa NAOMI es una herramienta muy útil para los centros educativos, que puede facilitar en gran medida la función del coordinador TIC de velar por los contenidos observados por los alumnos en Internet.