

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 Iphant, 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

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 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, etc., pasará como lo indicado anteriormente.

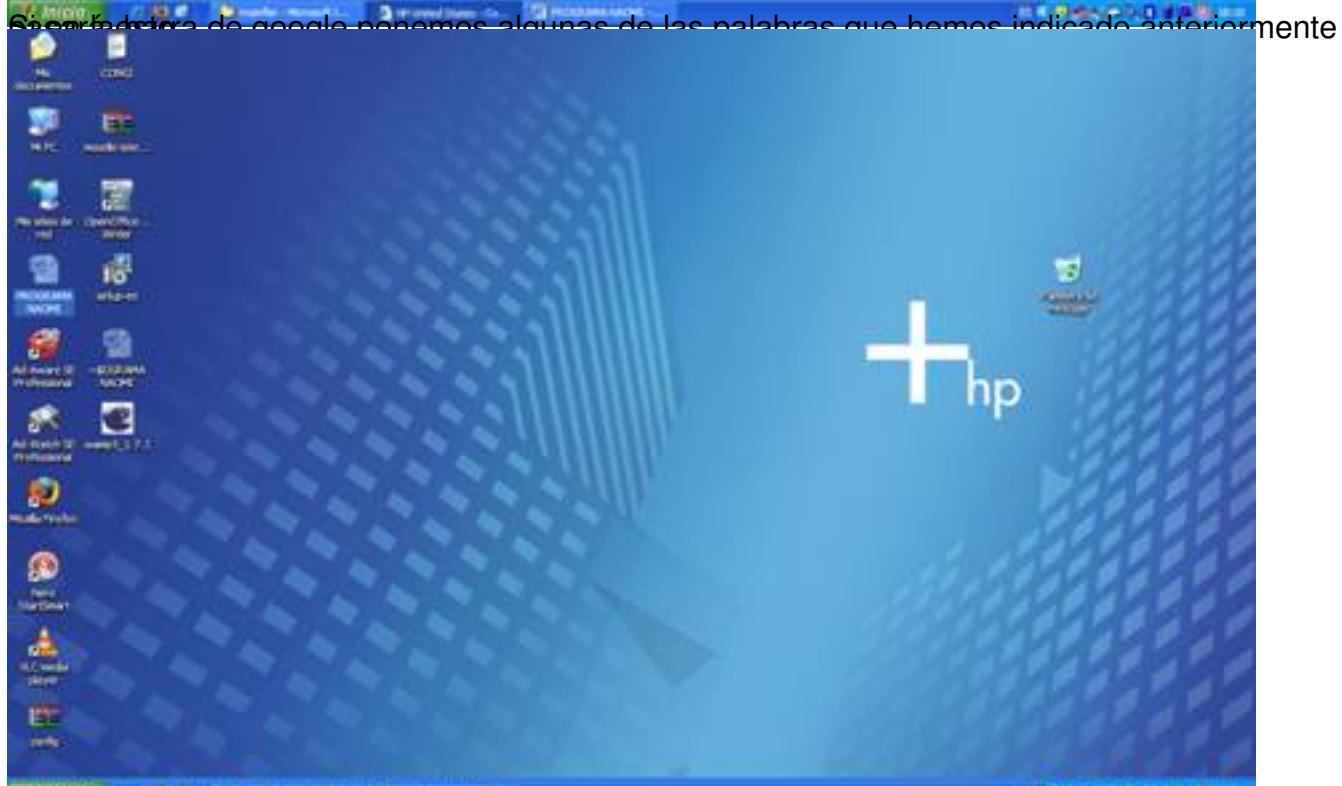
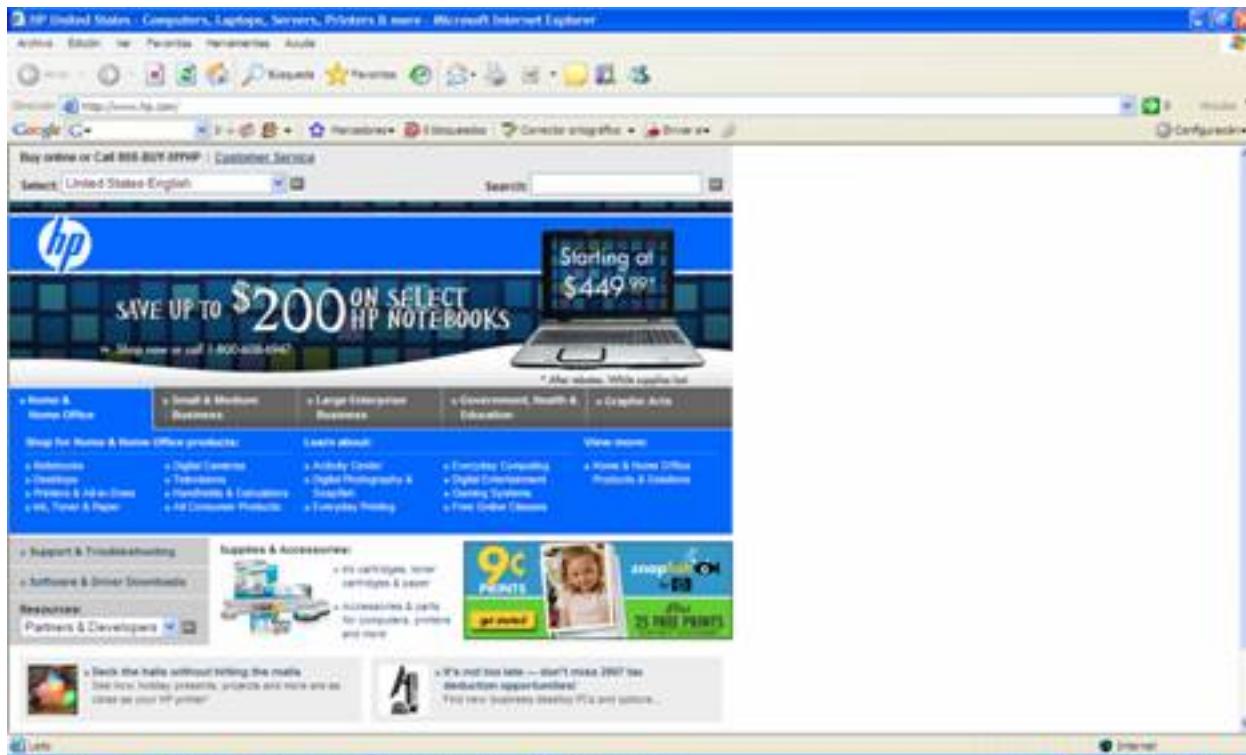
El ejemplo gráfico sería el siguiente:

Primero aparece la dirección web que tengamos predeterminada.

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 2008 15:54



Otro ejemplo de programación en el lenguaje C (en este caso, el código es más largo que el anterior) es el siguiente:



A continuación veremos el proceso de descarga e instalación.

PROCESO DE DESCARGA E INSTALACION

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 podemos hacer desde el buscador de google). En este caso nosotros nos bajaremos la versión 3.2.90.

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 2008 15:54

The screenshot shows the download page for the Naomi software. At the top, there's a banner for Radiant featuring their logo and the text "Radiant Naomi Technologies - Italia". To the right is the Naomi logo with the tagline "familia y safety internet". The main content area contains text about the software, including its purpose as a free Internet filter and its features like parental controls and monitoring. A sidebar on the left lists download links for various versions of Naomi, including "Naomi 2.0.0" and "Naomi 2.0.0 (Beta)". Below the main content is a "Software Pack" section containing links to download various software packages.

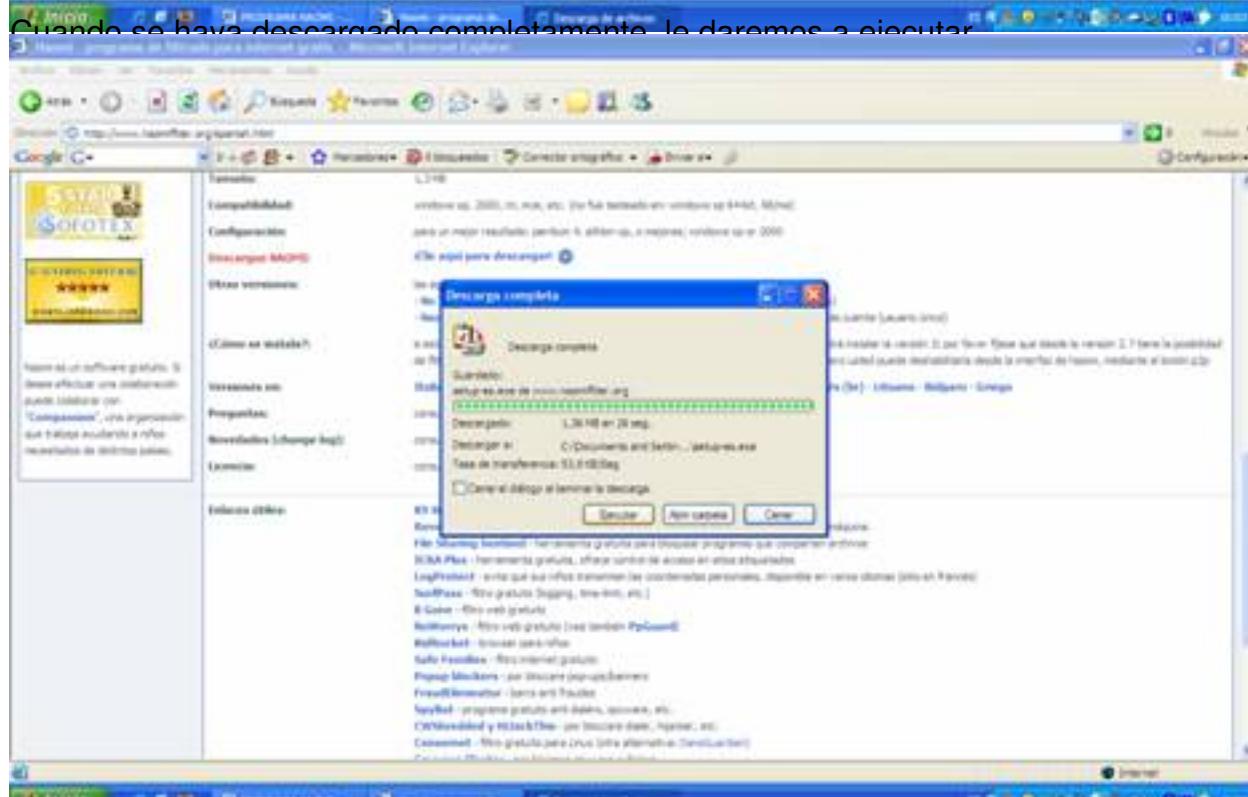
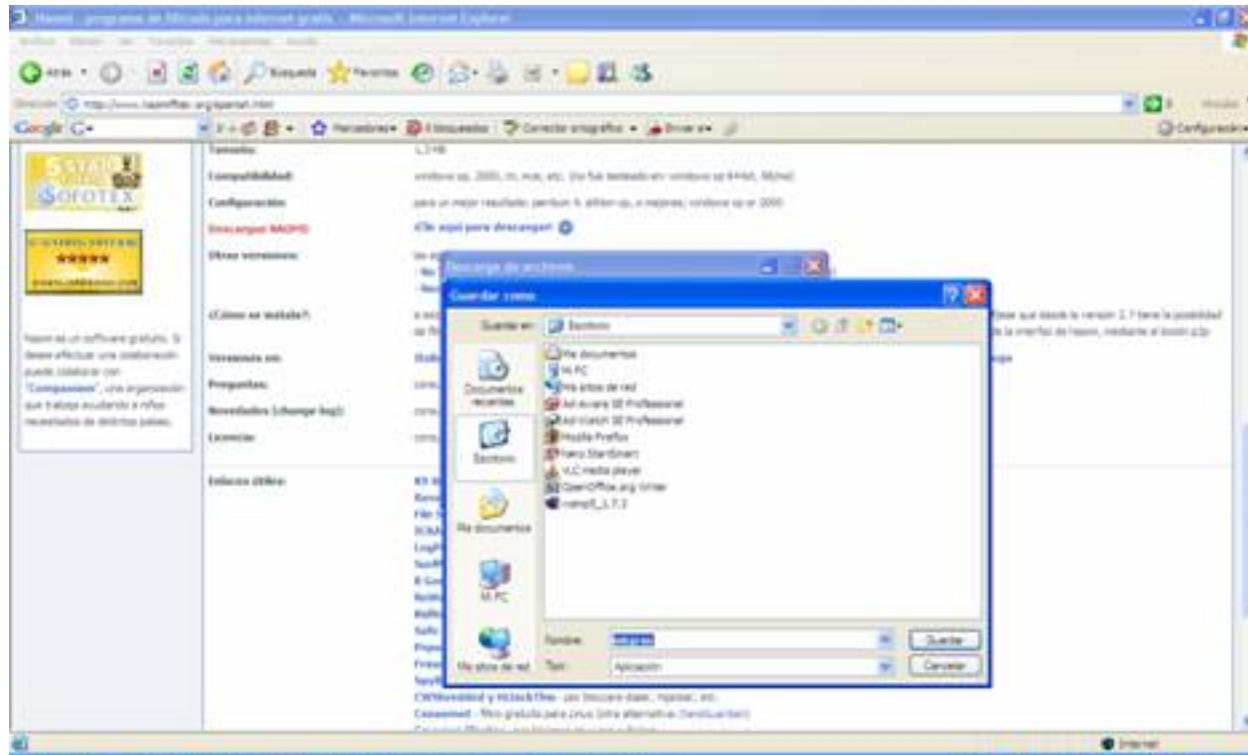
This screenshot is similar to the previous one but includes a "Descarga de archivos - Advertencia de seguridad" (File download - Security warning) dialog box in the foreground. The dialog asks if the user wants to download a file named "naomi.exe" from "www.radiantsoft.org". It includes a warning message about potential risks of downloading files from the internet. The background shows the same software download page with the Radiant and Naomi banners at the top.

El siguiente paso es instalar el software y ejecutarlo, ya que una vez que hayamos instalado el

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 2008 15:54



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

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 2008 15:54



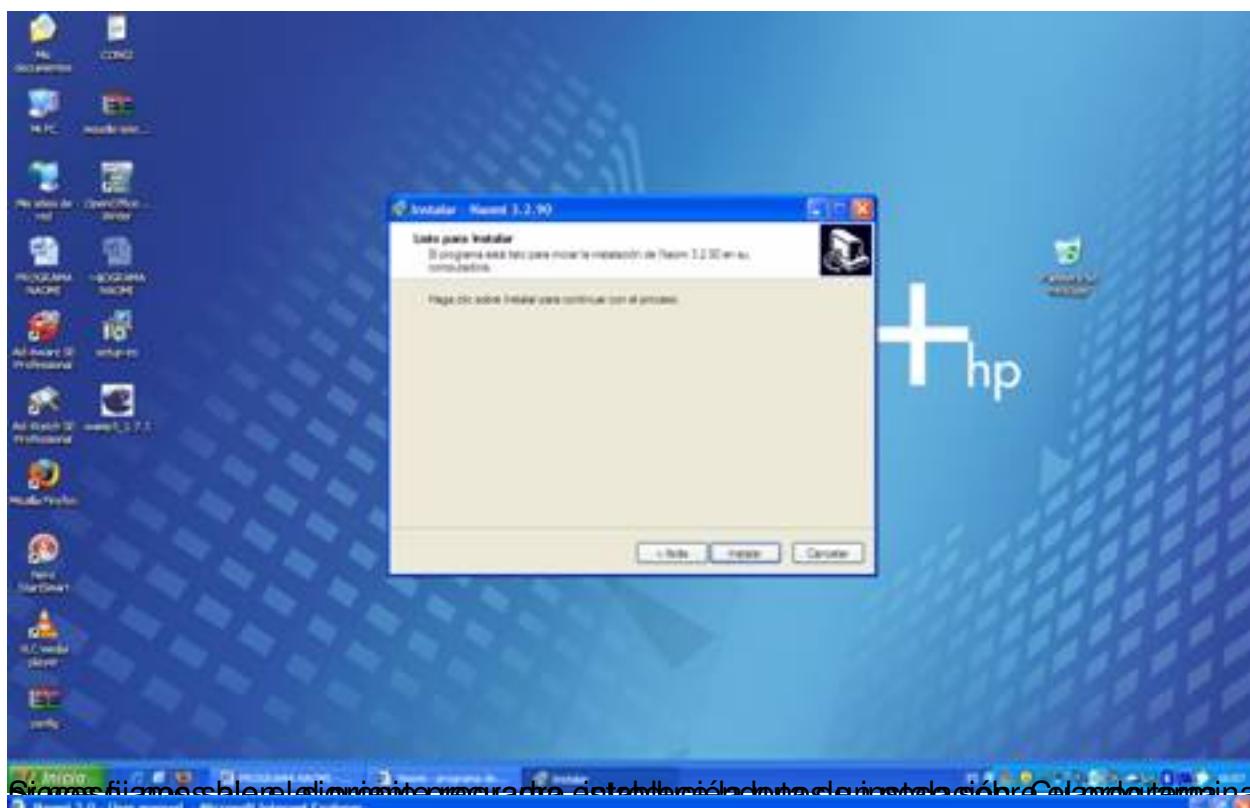
Al arrancar el programa nos aparecerá una ventana de instalación en el escritorio de nuestro ordenador,



Al oírlo desigualmente el programa está listo para instalar, lo único que debemos hacer es darle al

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Síguenos en nuestras redes sociales para estar al tanto de las novedades de Colombia y más.

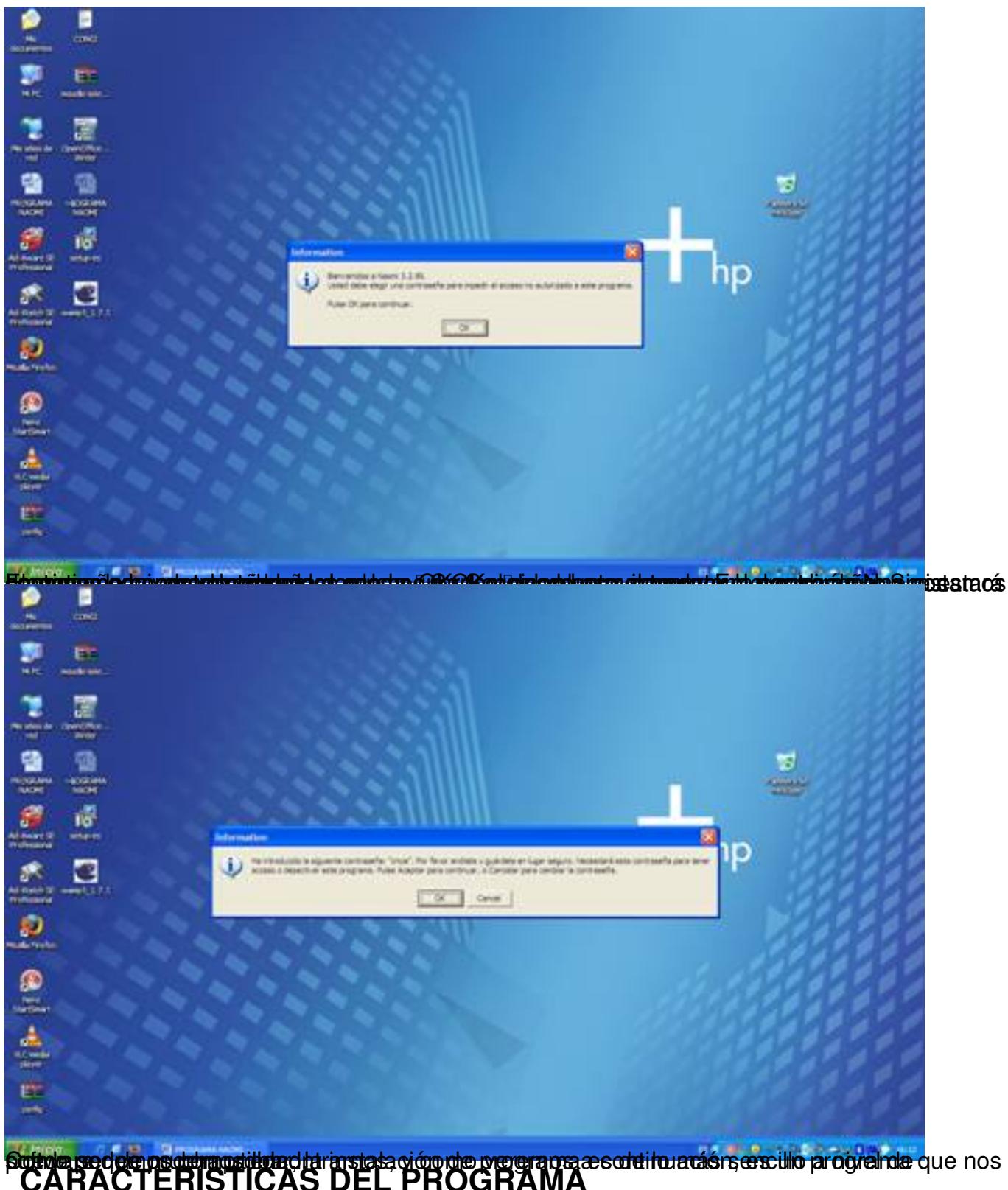


Sistema de gestión integral para el manejo de la calidad en las empresas que operan vehículos en los programas

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 2008 15:54



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.

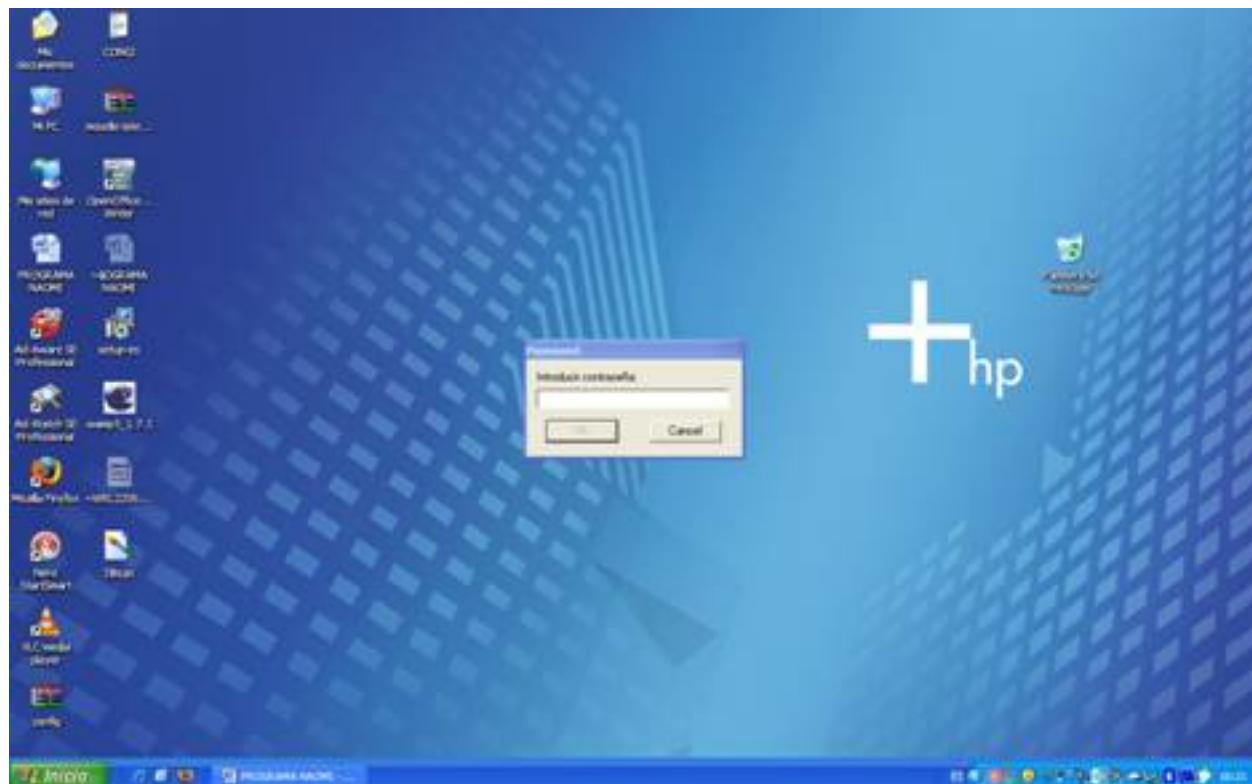
CARACTERISTICAS DEL PROGRAMA

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



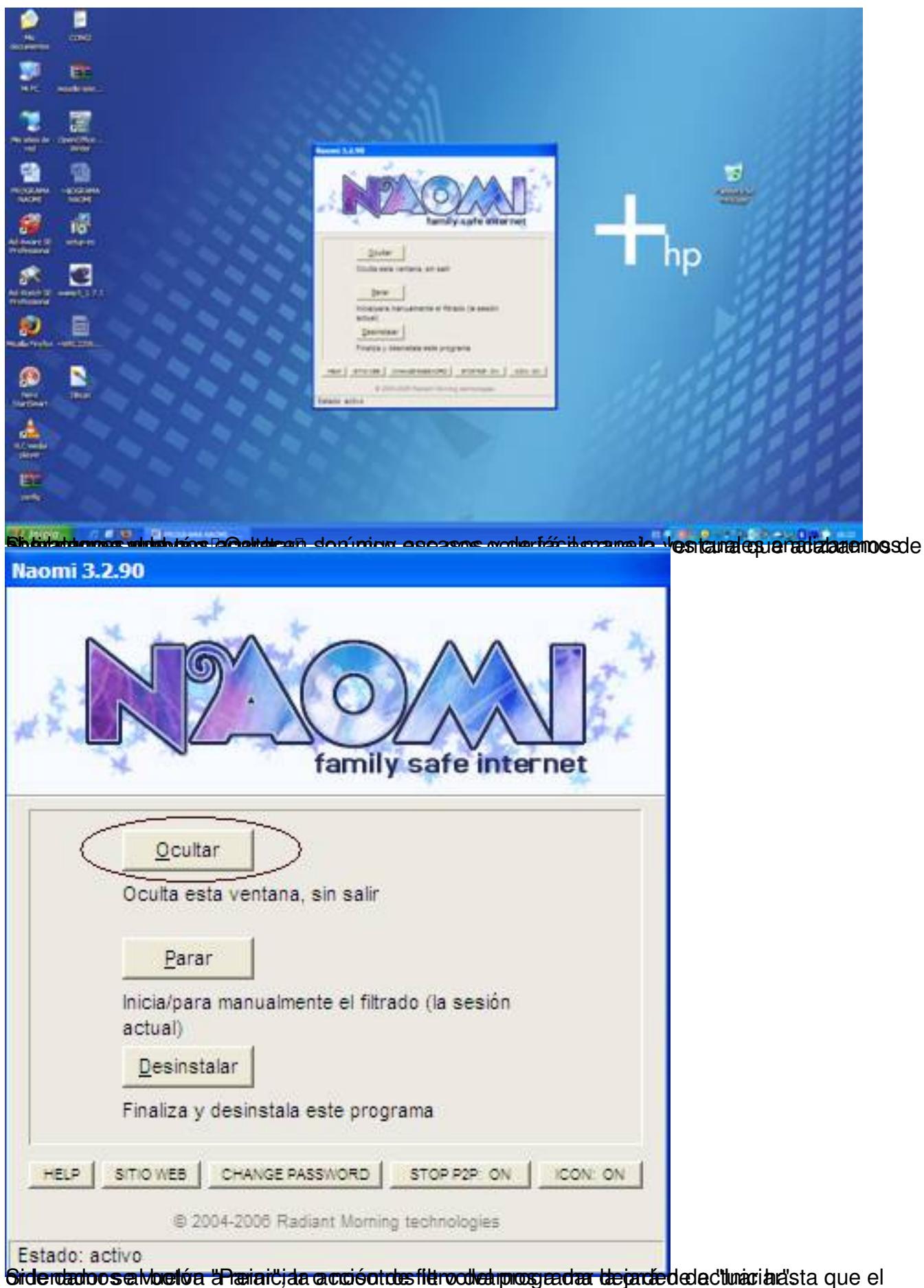
Ahora el programa nos pedirá que introduzcamos la contraseña



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

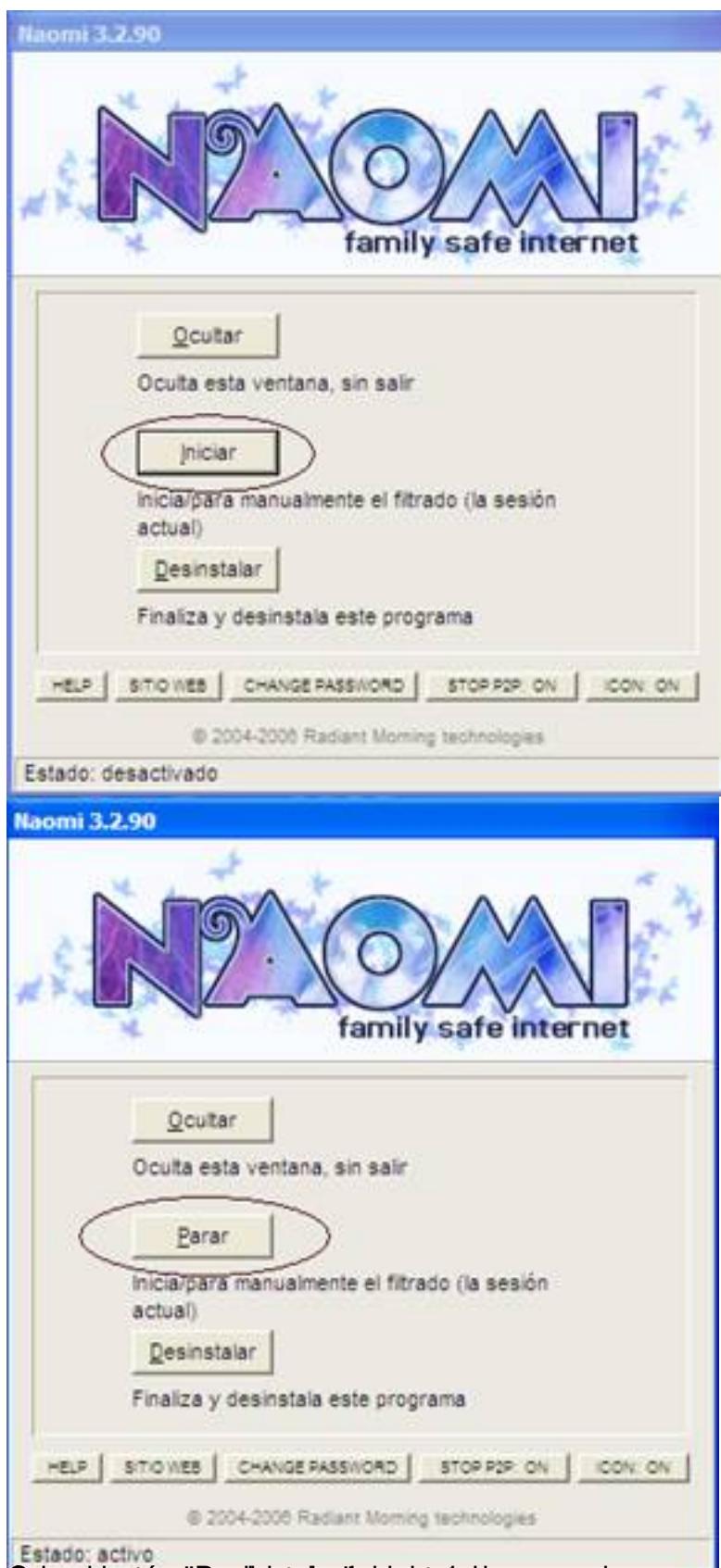
Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Quízás queríais "Desinstalar" o "desinstalación". Yo lo hice y eliminémos el programa del ordenador. Pero ojo, esta es la

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



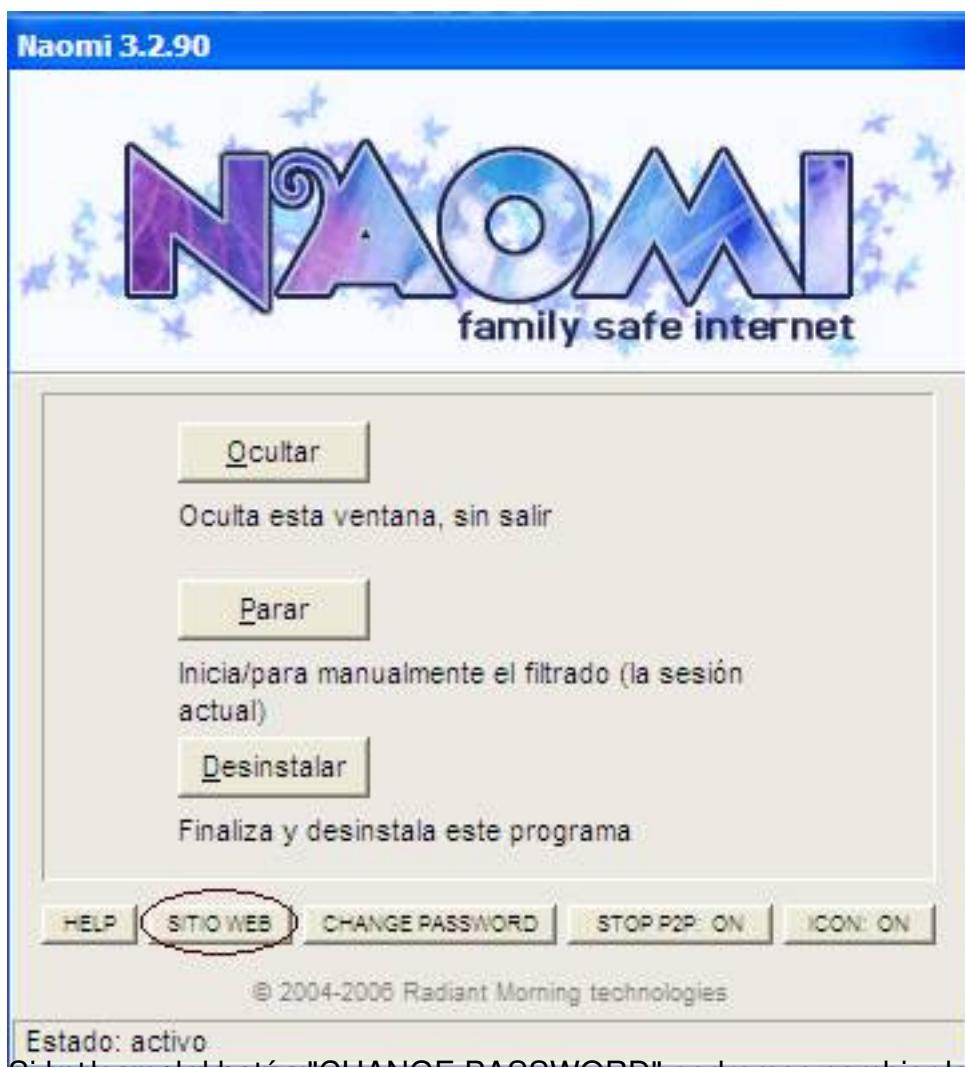
Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54

The screenshot shows two windows side-by-side. The top window is titled "Naomi 3.2.90" and features a large, stylized "NAOMI" logo with a blue and purple gradient and a swirl effect. Below the logo, the text "family safe internet" is visible. The interface includes several buttons: "Ocultar" (Hide), "Parar" (Stop), and "Desinstalar" (Uninstall). Below these are links to "HELP", "STIO WEB", "CHANGE PASSWORD", "STOP P2P: ON", and "ICON: ON". A copyright notice at the bottom reads "© 2004-2006 Radiant Morning technologies". The status bar at the bottom of this window says "Estado: activo" (Active). The bottom window is a Microsoft Internet Explorer browser displaying the "Naomi 3.0 (es)" help manual. The page title is "NAOMI 3.0 (es)" and the subtitle is "family-safe internet". It contains the same copyright notice and developer information as the top window. The browser's address bar shows the URL "http://www.radiantmorning.com/naomi/manual/naomi_3_0.html". The page content includes a "Tabla de contenidos" (Table of contents) with links to "Introducción", "Instalación y desinstalación", "Interfaz de usuario", "Precauciones de uso", "Notas finales", and "Licencia". The "Introducción" section is currently selected. The text in this section states: "Naomi 3.0 es un programa de filtrado avanzado de Internet, fácil de usar y totalmente gratis, proyectado para familias y padres en particular." The status bar at the bottom of this window also says "Estado: activo".

Programa Naomi

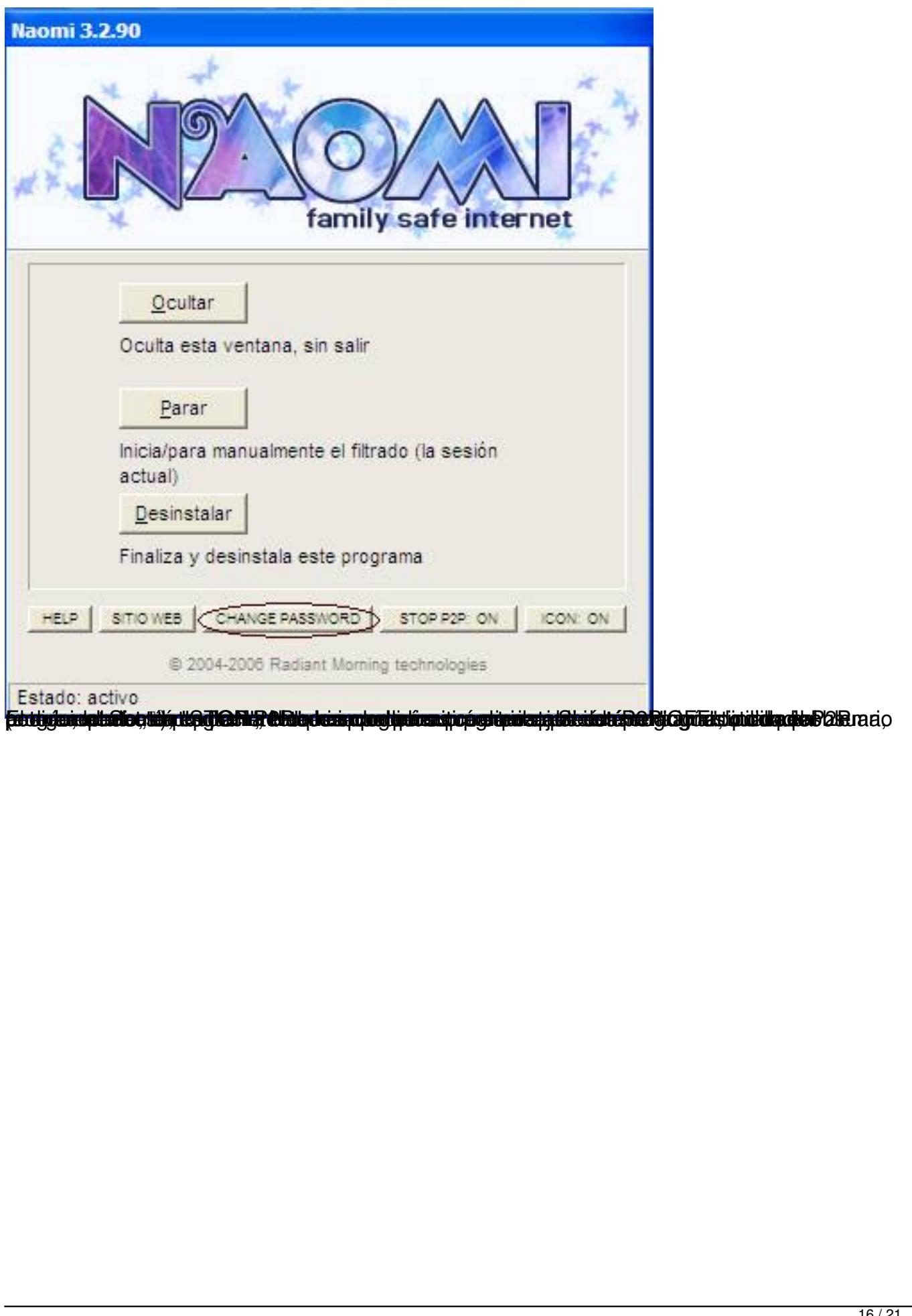
Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Sustituir la contraseña. Si en el botón "CHANGE PASSWORD" podemos cambiar la contraseña que teníamos

Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54





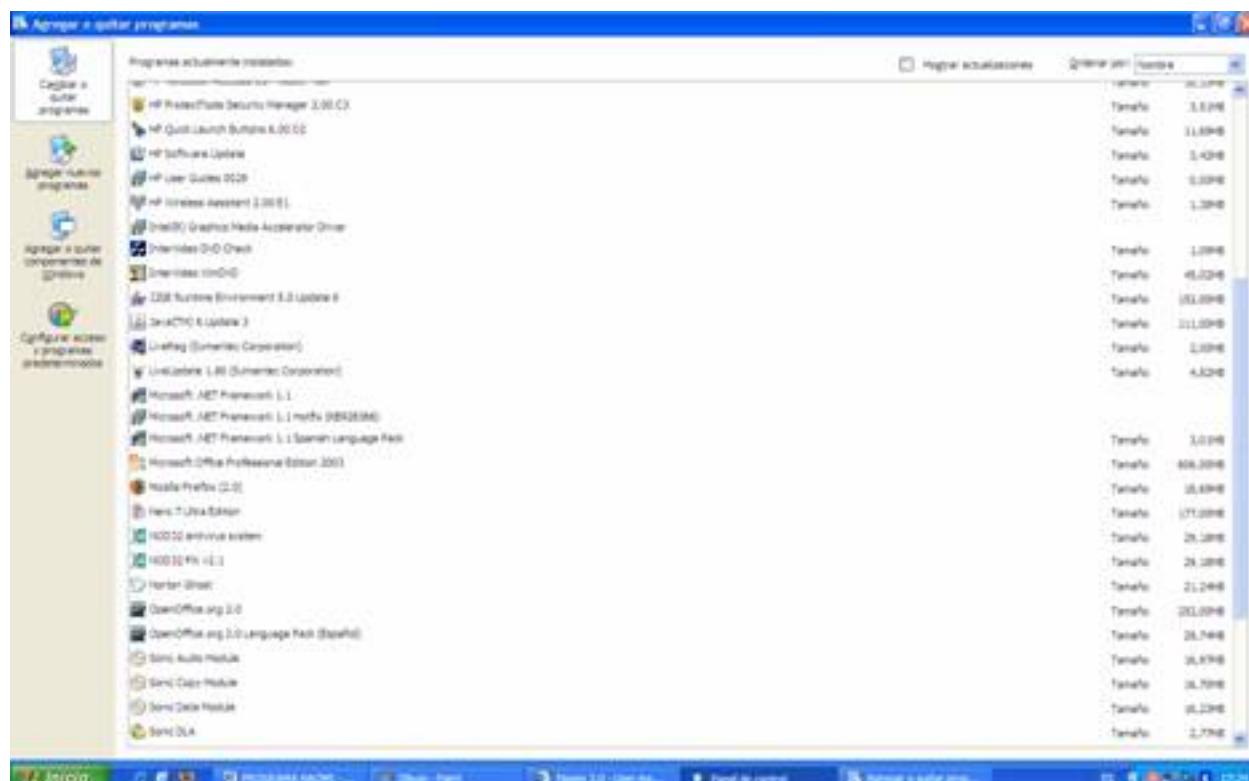
ASPECTOS QUE LE DAN CALIDAD A NAOMI

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.

Programa Naomi

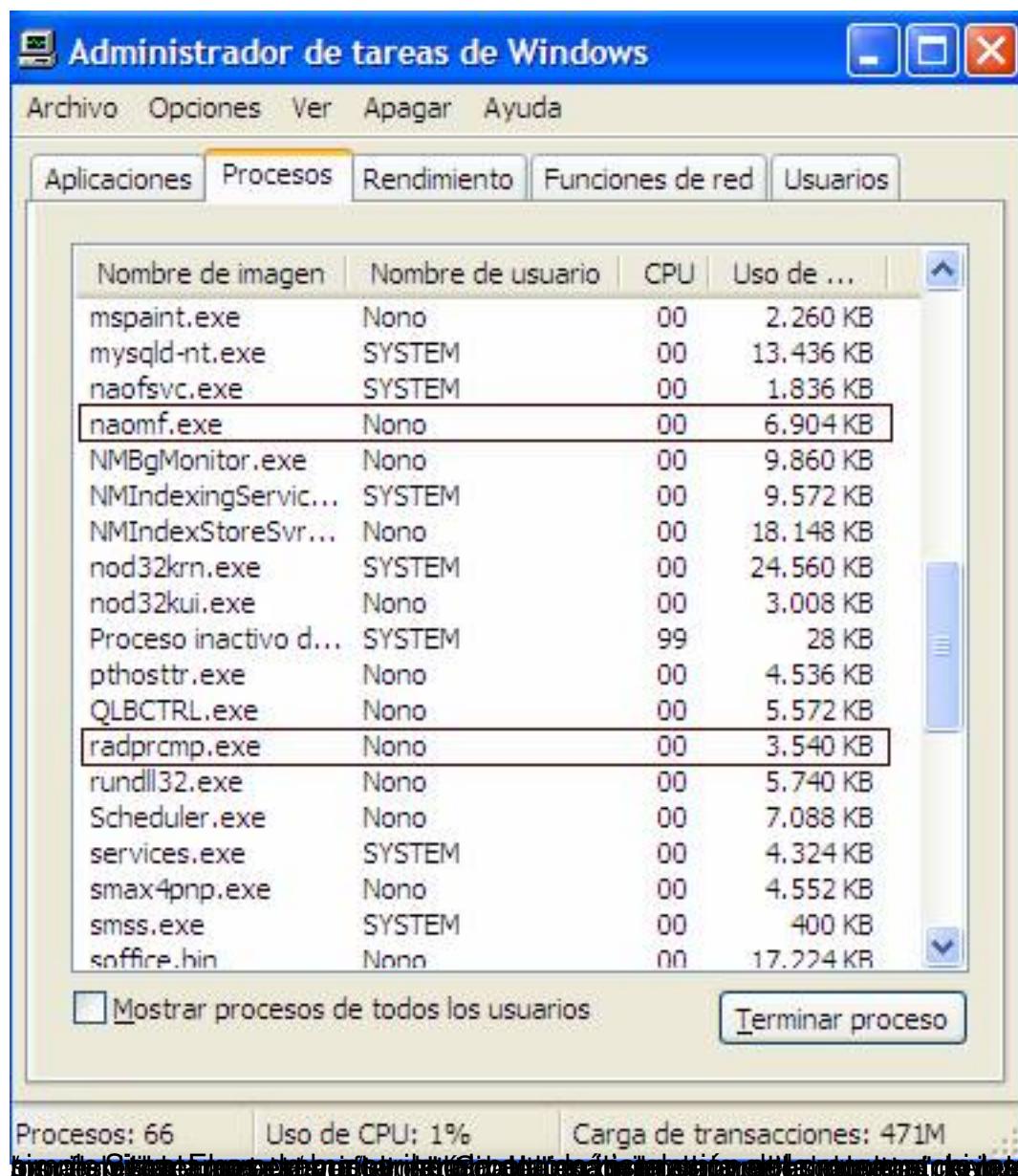
Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



and the following file is the "dump" created from the dump file generated by the process, de

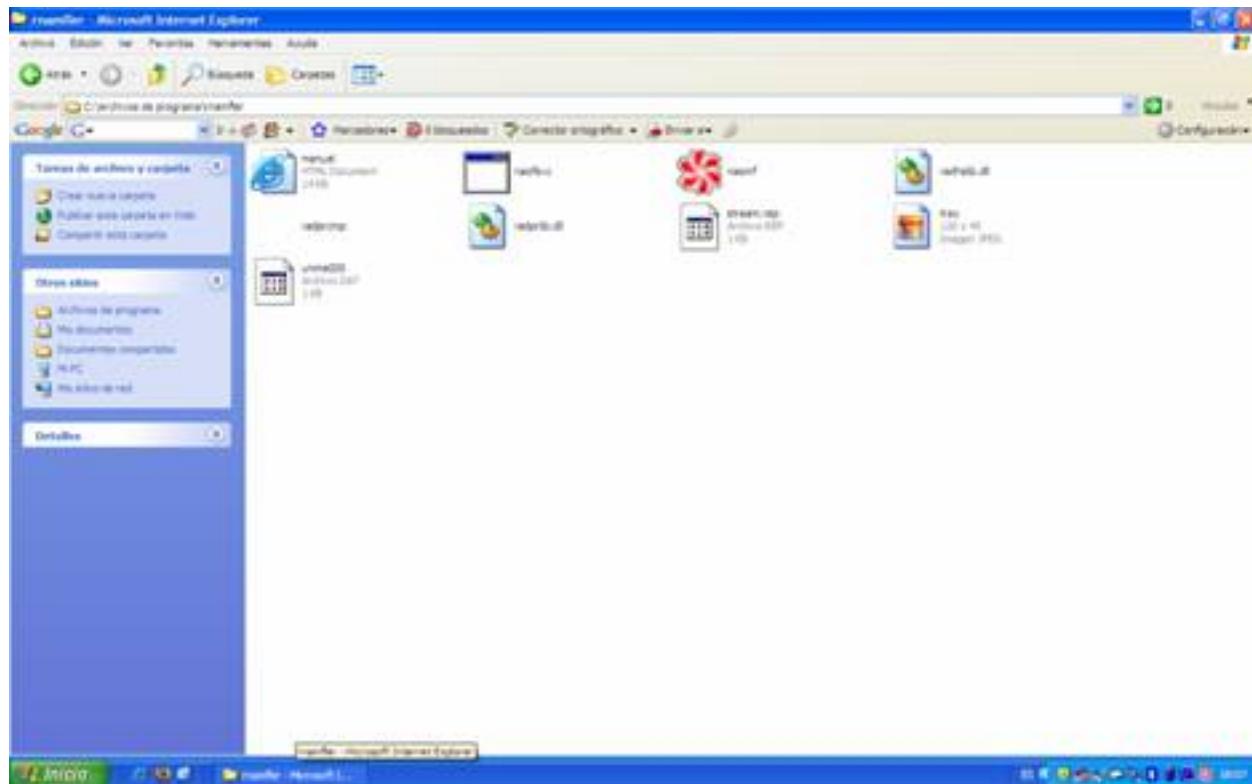
Programa Naomi

Written by Antonio José Moreno Guerrero
Thursday, 06 March 2008 15:54



Written by Antonio José Moreno Guerrero

Thursday, 06 March 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, Iphant, ...) 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.