



CREACION DEL ACCESO DIRECTO A SIU

En el siguiente documento veremos cómo llevar a cabo la instalación del acceso directo del SIU. Tanto en Equipos con Windows 7 y Windows XP

CHECKLIST DE INSTALACION DEL SIU

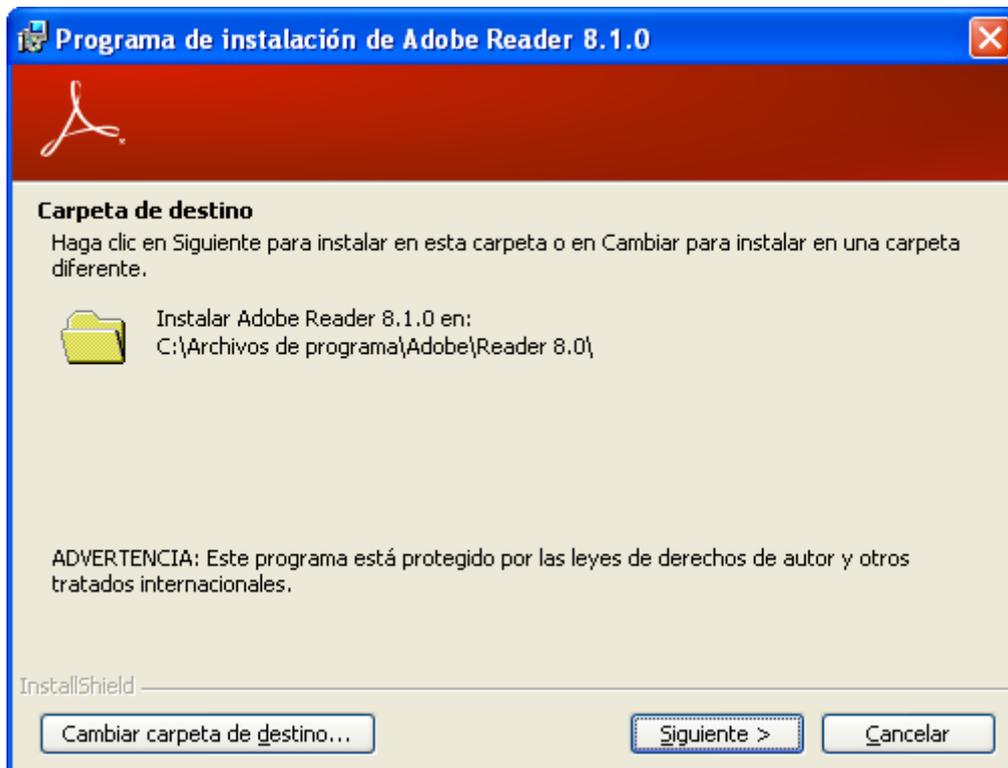
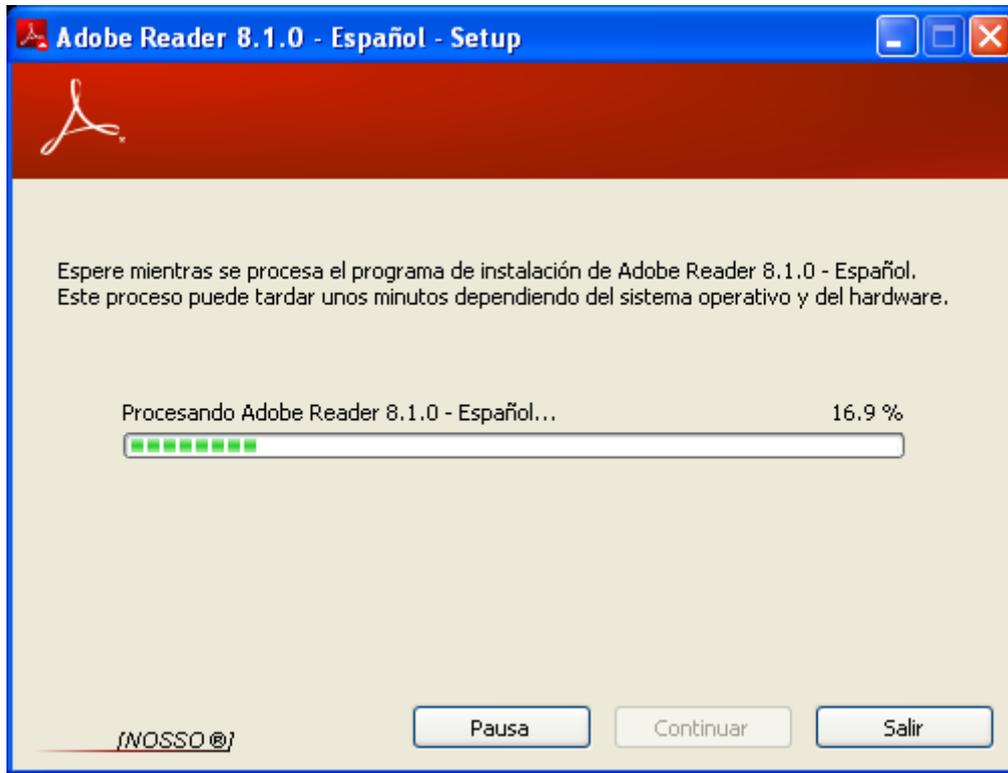
- Instalación de la Versión 8 de Adobe Acrobat Reader**
- Desinstalar todas las Barras de herramientas del Navegador de Internet**
- Desinstalar el “Windows Live Asistente para el Inicio de Sesión”**
- Deshabilitar Complementos del Explorador**
- Desactivar la Protección de Ejecución (Bcdedit alwaysoff)**
- Creación del Acceso Directo a SIU**
- Instalación del jinitiator**

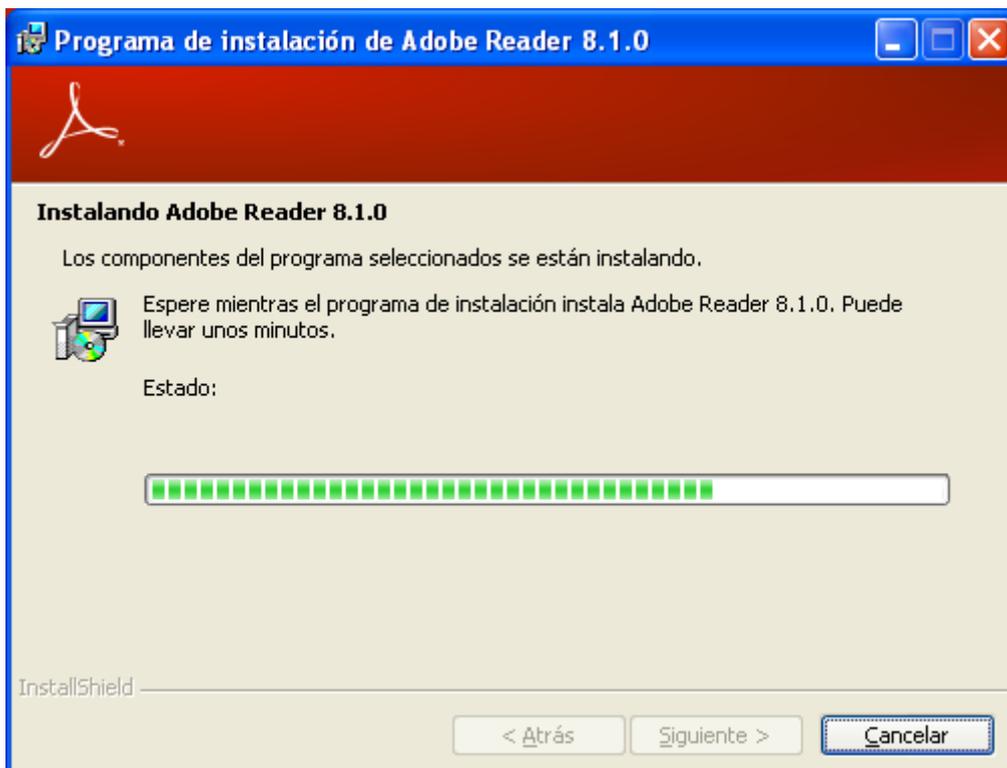
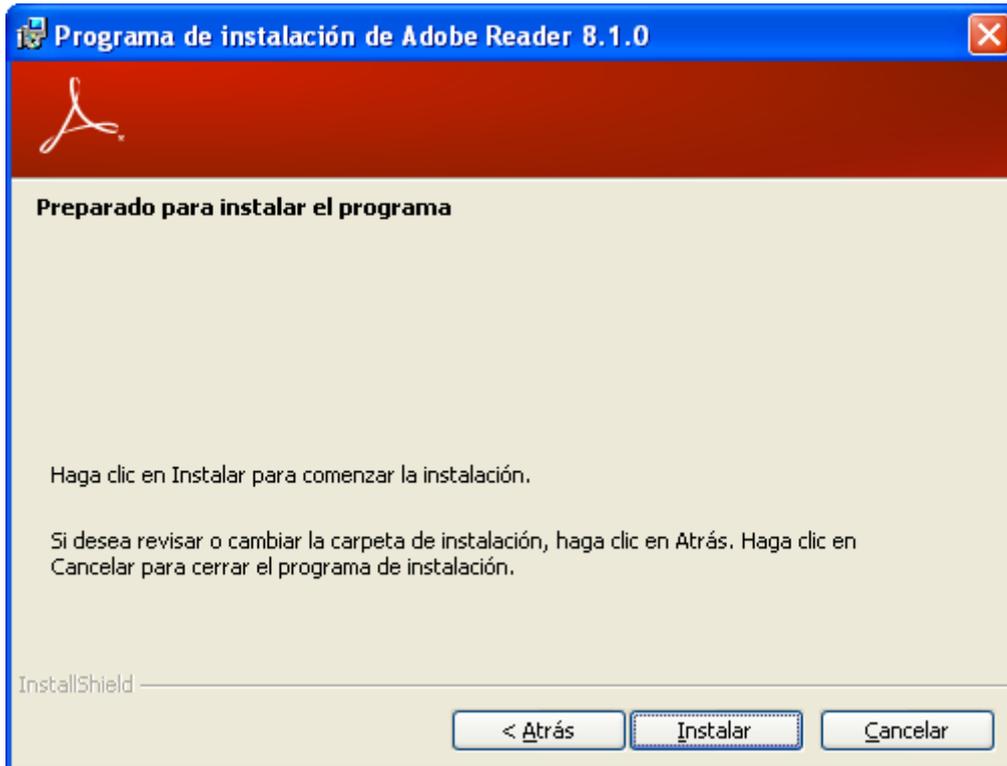
Pasos lo anterior será necesario llevar a cabo los siguientes pasos

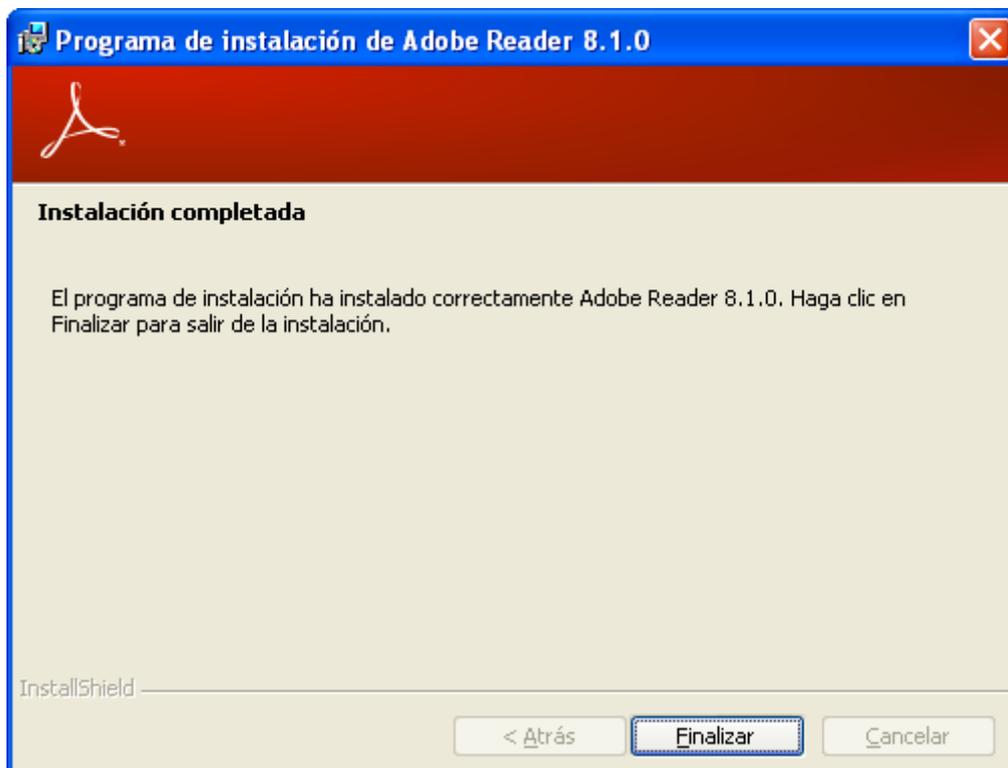
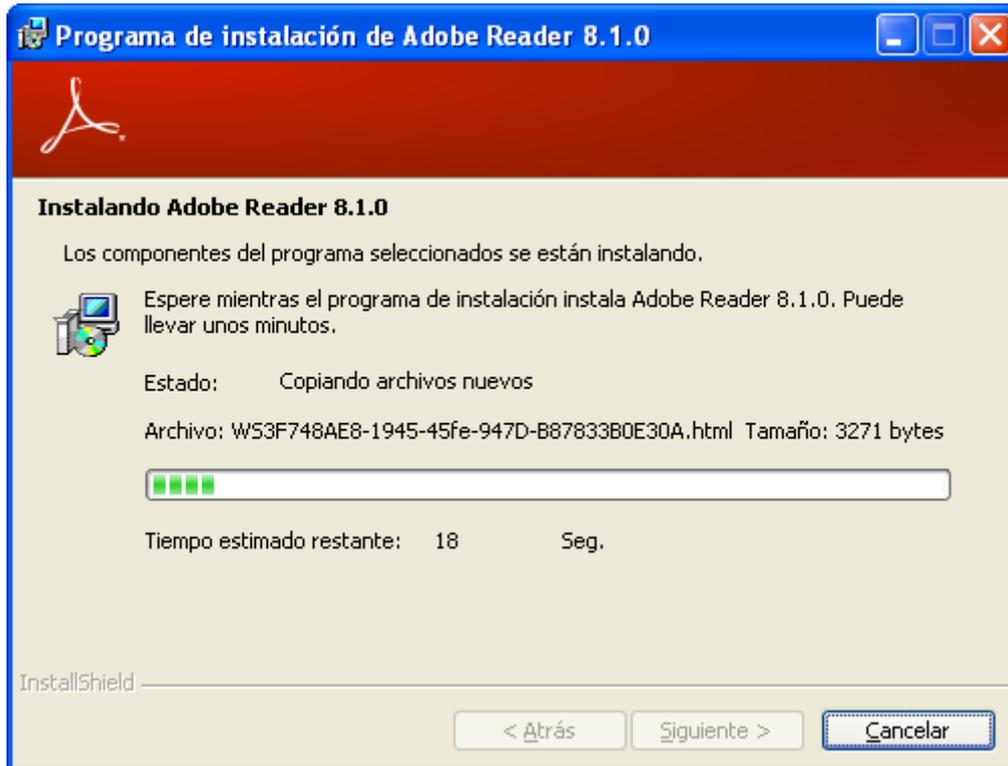


Instalación de la Versión 8 de Adobe Acrobat Reader

Obtener imagen de la instalación









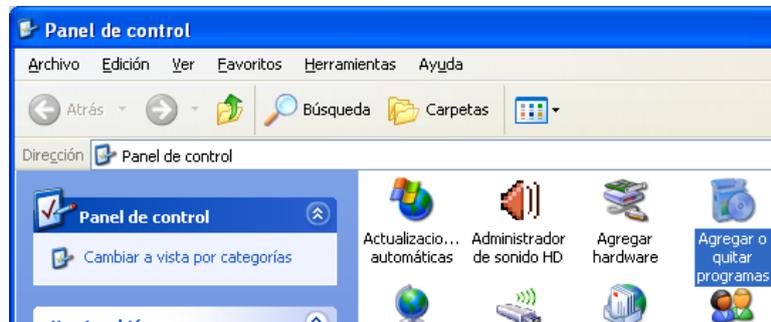
Desinstalar todas las Barras de herramientas del Navegador de Internet:

Será necesario desinstalar cualquier barra de herramientas en general que pudiera modificar el funcionamiento normal del Internet Explorer (o el navegador en cuestión) como son:

- Windows Live
- Yahoo
- Ask
- Softonic

Procedimiento para Windows XP

- 1.- Inicio
- 2.- Panel de Control



- 3.- Agregar o quitar Programas



- 4.- Desinstalar las Barras en cuestión (por lo general los programas que son Toolbars van acompañadas la Palabra Toolbar. P.e. Ask Toolbar – Softonic Toolbar)

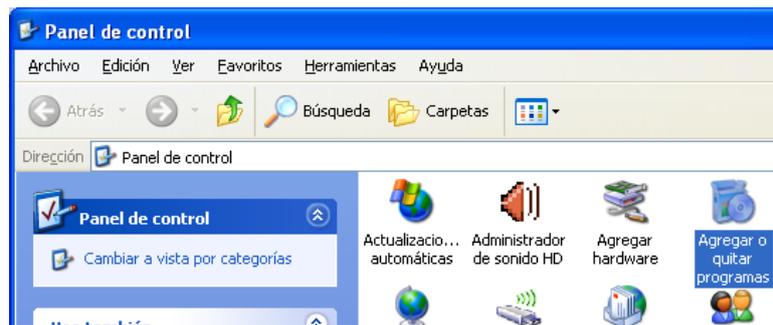


Desinstalar el “Windows Live Asistente para el Inicio de Sesión”

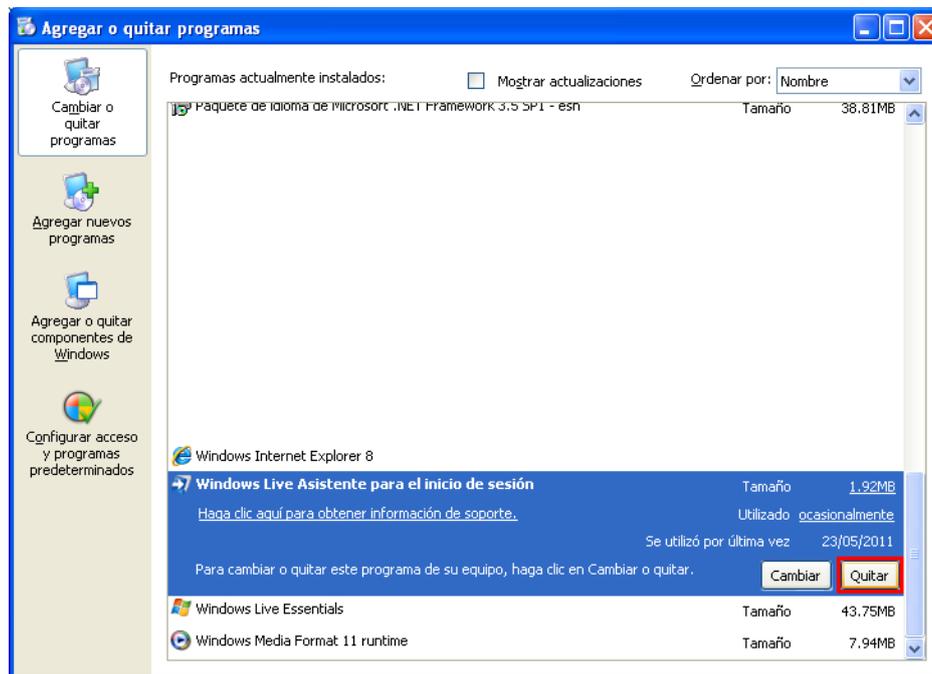
Este software se instala automáticamente con el Windows Live Messenger, de lo contrario no se puede ejecutar el SIU, este programa tiende a bloquear la ejecución del SIU.

Procedimiento para Windows XP

- 1.- Inicio
- 2.- Panel de Control



- 3.- Agregar o quitar Programas



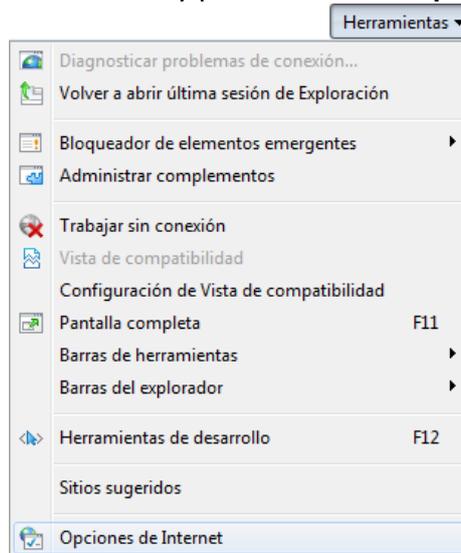


Deshabilitar Complementos del Explorador

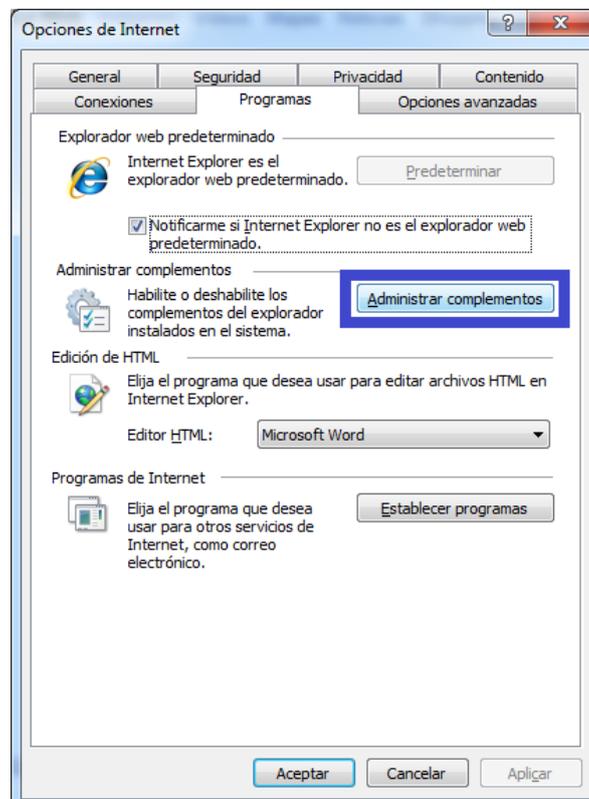
Algunos complementos del Navegador, modifican su comportamiento, por lo que será necesario deshabilitar 3 en particular. Para esto seleccionamos que nos muestre todos los complementos.

1.- Abrir el Internet Explorer

2.- Seleccionar el Boton **Herramientas** y posteriormente **Opciones de Internet**

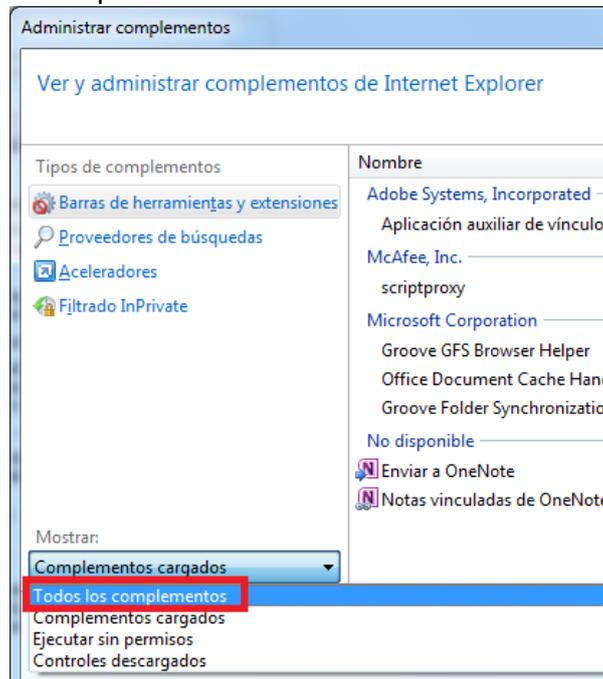


3.- Ir a la Pestaña Programas y hacer click en el botón **“Administrar Complementos”**





4.- Elegir “**Todos los Complementos**” para visualizar todos los complementos instalados en el Internet Explorer





5.- Deshabilitar complementos

De los cuales debemos deshabilitar 3 en particular.

Nombre: Scriptproxy

Editor: McAfee, Inc

Nombre: Windows Live ID Sign-in Helper

Editor: Microsoft Corporation

Nombre: Windows Live ID Sign-in Control

Editor: Microsoft Corporation

Nombre	Editor	Estado	F
(Sin comprobar) Oracle Corporation	(Sin comprobar) Oracle ...	Habilitado	0
Initiator 1.3.1.22	(Sin comprobar) Oracle ...	Habilitado	0
Adobe Systems Incorporated	Adobe Systems Incorpor...	Habilitado	2
Shockwave Flash Object	Adobe Systems Incorpor...	Habilitado	2
Adobe Systems, Incorporated	Adobe Systems, Incorpo...	Deshabilita...	2
Aplicación auxiliar de vínculos ...	Adobe Systems, Incorpo...	Deshabilita...	2
McAfee, Inc.	McAfee, Inc.	Deshabilita...	2
scriptproxy	McAfee, Inc.	Deshabilita...	2
Microsoft Corporation	Microsoft Corporation	Deshabilita...	2
Groove Folder Synchronization	Microsoft Corporation	Deshabilita...	2
Office Document Cache Handler	Microsoft Corporation	Deshabilita...	2
Groove GFS Browser Helper	Microsoft Corporation	Deshabilita...	2

Procedemos a deshabilitar los complementos antes mencionados, en algunos casos es necesario el reinicio del equipo



Desactivar la Protección de Ejecución

Bcdedit alwaysoff – Windows Vista y 7 - y - noexecute=alwaysoff – Windows XP

Para que el SIIU funcione adecuadamente por permisos de Internet Explorer, es necesario establecer la configuración Optin con su Valor **AlwaysOff** en Windows Vista y 7 para poder ejecutar adecuadamente el acceso, de lo contrario la protección de ejecución no permitirá la ejecución del SIIU.

Procedimiento (Windows Vista y Windows 7)

Para desactivar la protección de ejecución realizar lo anterior haremos lo siguiente:

- 1.- Abrir una **Ventana de Comando** con permisos de Administrador (ejecutar como)
- 2.- Usar el Comando **bcdedit**

```
Administrador: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\usuario>bcdedit_
```



3.- Cambiar el valor "Optin" por el valor "alwaysoff" a través del uso del comando ***bcdedit /set nx alwaysoff***

```
Administrador: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\usuario>bcdedit /set nx alwaysoff
```

4.- Verificar que se llevó a cabo

Volvamos a ejecutar el comando bcdedit para ver el atributo

```
Administrador: C:\Windows\system32\cmd.exe
inherit                <globalsettings>
default                <current>
resumeobject          <c5d416df-9b1e-11e0-8879-cbc7e73a4
displayorder          <current>
toolsdisplayorder     <mendiag>
timeout               30

Cargador de arranque de Windows
-----
Identificador         <current>
device                partition=C:
path                  \Windows\system32\winload.exe
description            Windows 7
locale                es-ES
inherit               <bootloadersettings>
recoverysequence      <c5d416e1-9b1e-11e0-8879-cbc7e73a4
recoveryenabled       Yes
osdevice              partition=C:
systemroot            \Windows
resumeobject          <c5d416df-9b1e-11e0-8879-cbc7e73a4
nx                    AlwaysOff
numprocessors         2
usefirmwarepcsettings No

C:\Users\usuario>
```

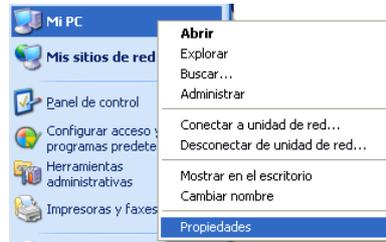
5.- Reiniciar el Equipo

Una vez realizado lo anterior será necesario reiniciar el equipo

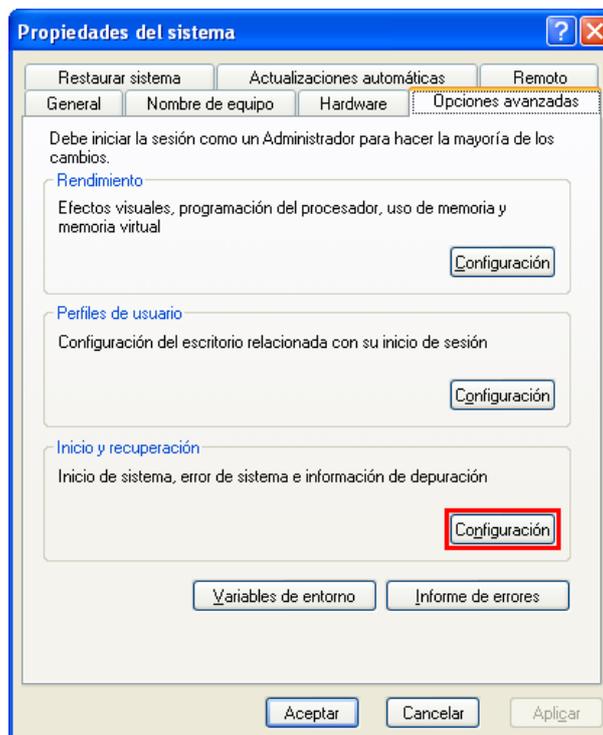


Procedimiento (Windows XP)

- 1.- Hacer Click en **Inicio**
- 2.- Elegir **Propiedades** de mi PC



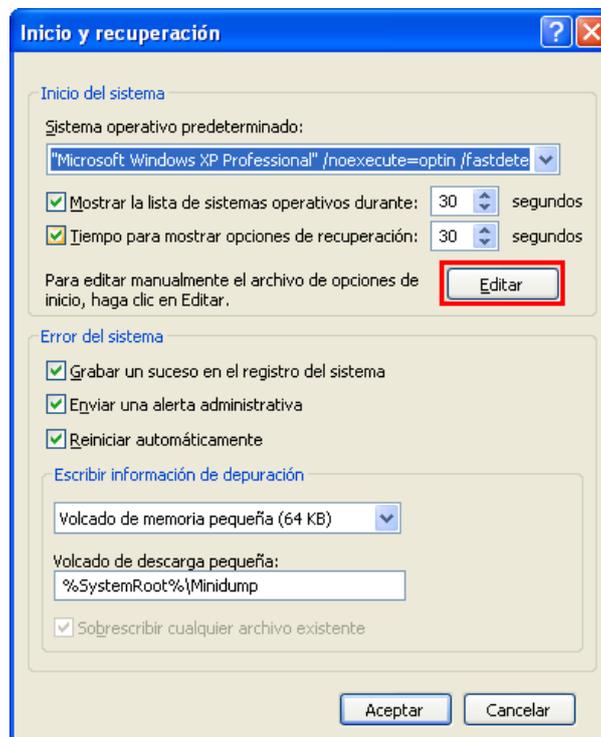
- 3.- Elegir la Pestaña **Opciones Avanzadas**, Ir a la sección **Inicio y Recuperación** y hacer click en el botón **Configuración**





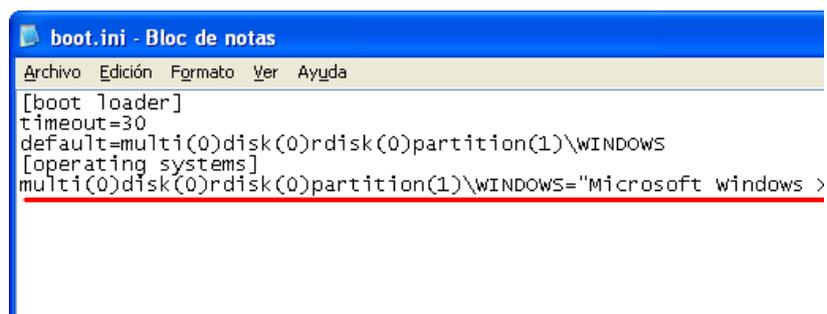
4.- Editar boot.ini

Para esto será necesario hacer click en el Botón "Editar"



Con lo anterior se abrirá un Bloc de Notas con el archivo Boot.ini

5.-Ubicar la línea que contiene la siguiente cadena



multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINDOWS="Microsoft Windows XP Professional"
/noexecute=optin /fastdetect



6.- Editarla de modo que quede de la siguiente manera:

```
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINDOWS="Microsoft Windows XP Professional"  
/noexecute=alwaysoff /fastdetect
```

The screenshot shows a Notepad window titled "boot.ini - Bloc de notas". The menu bar includes "Archivo", "Edición", "Formato", "Ver", and "Ayuda". The text content of the file is as follows:

```
tion(1)\WINDOWS  
WINDOWS="Microsoft windows XP Professional" /noexecute=alwaysoff /fastdetect
```



Creación del Acceso Directo a SIIU

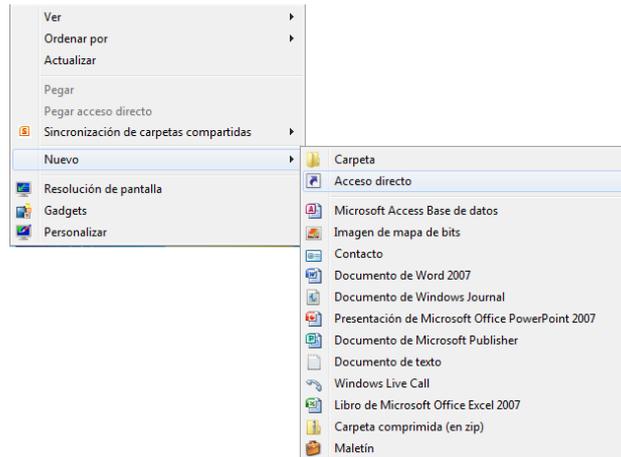
Para tener acceso al SIIU es necesario crear, para la comodidad del usuario, un acceso directo en el escritorio.

Procedimiento

Para crearlo es necesario realizar los siguientes pasos:

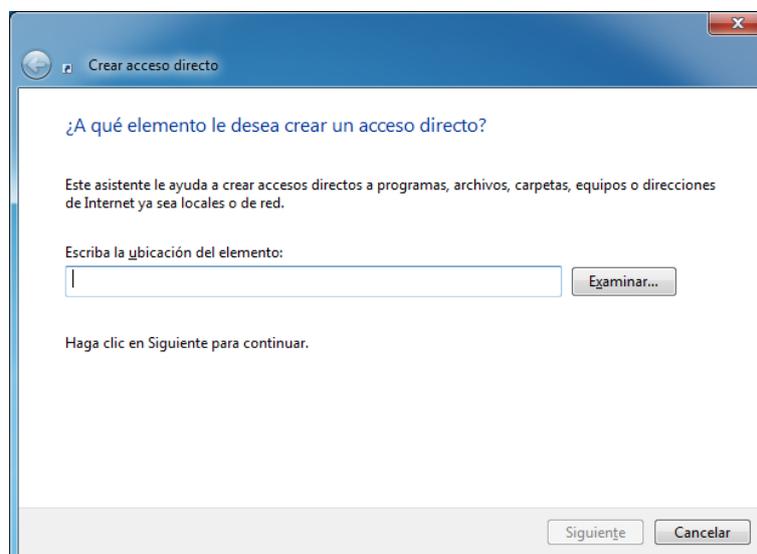
1.- Hacer click con el botón derecho del mouse sobre el escritorio

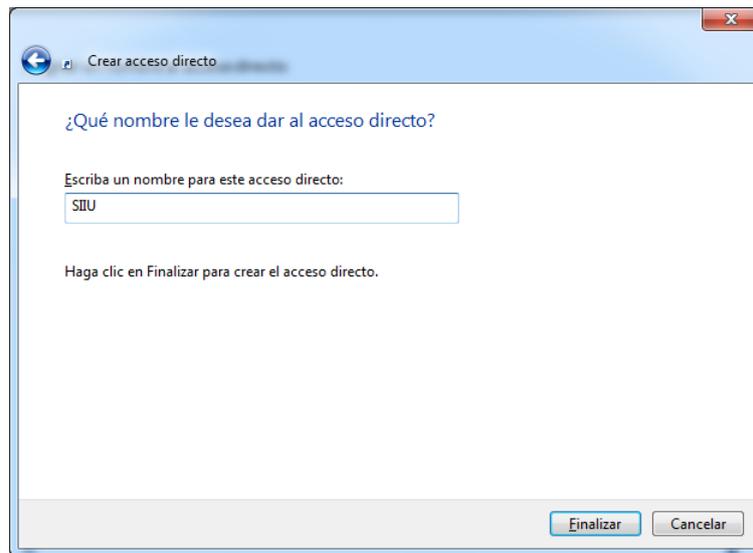
Y del menú que aparezca seleccionar **nuevo** y posteriormente **acceso directo** como se muestra en la siguiente imagen



2.- Introducir el sitio web al que nos vamos a conectar, dependiendo de la ubicación de la computadora.

Direcciones	
Xalapa Unidad Central	http://dsia.uv.mx/SIIU-Administrativo
Xalapa Facultades	http://dsia.uv.mx/SIIU-Estudiantes
Veracruz	http://dsia.uv.mx/SIIU-Veracruz
Orizaba-Cordoba	http://dsia.uv.mx/SIIU-Orizaba
Coatza-Mina	http://dsia.uv.mx/SIIU-Coatzacoalcos
PozaRica - Tupan	http://dsia.uv.mx/SIIU-PozaRica





Con lo anterior habremos creado un icono en el escritorio como el siguiente





Instalación del jiniator

Necesario para establecer la conexión entre Internet Explorer con el SIIU
Por lo general cuando Iniciamos el SIIU por primera vez, el explorador pregunta si
queremos instalar este complemento.

Mayor Información

Para mayor información de Solución de Problemas de acceso a SIIU visite:
<http://www.uv.mx/blogs/datu/?cat=11>