



LA-18-08-16

Firma de Documentos en Office 2003 con MS-IDProtect

Antes de Comenzar

Para poder utilizar el Token USB o SmartCard MS-IDProtect con Microsoft Office 2003 deberá tener instalado el middleware IDProtect Client. De no ser así, por favor instálelo y luego continúe con esta guía. Para más información sobre como instalar el middleware refiérase a la documentación de MS-IDProtect en www.macroseguridad.net/docs.

El middleware IDProtect Client incluye todos los drivers necesarios para que su sistema detecte automáticamente el dispositivo criptográfico y le permita generar on board en la SmartCard/Token USB sus certificados digitales. Además contiene importantes herramientas para el uso del dispositivo como por ejemplo "IDProtect PINTool" y "IDProtect Manager". Estas herramientas les permitirán cambiar el PIN que viene por defecto por otro que usted desee, cambiar el nombre del MS-IDProtect para poder identificarlo con mayor facilidad, y poder exportar e importar certificados desde y hacia el dispositivo criptográfico.

Requisitos

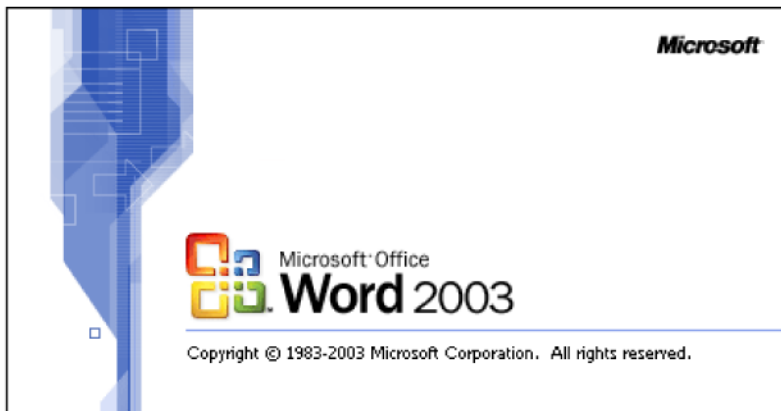
- ☞ Middleware y herramientas de MS-IDProtect instaladas 6.40.03 o superior.
- ☞ Sistemas Operativos: Windows 10, Windows 8, Windows 8.1 Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008 o Windows Server 2012.
- ☞ Puerto USB habilitado.
- ☞ Lectora ASEDdrive lista para utilizar (en caso de poseer un MS-IDProtect Smartcard)
- ☞ MS-IDProtect listo para usar (Token USB/SmartCard).
- ☞ Microsoft Office 2003
- ☞ Un certificado para firma y/o encriptación instalado en su MS-IDProtect

Las pruebas desarrolladas en esta guía se han realizado bajo la plataforma Microsoft Windows XP SP3 de 32 bits y Microsoft Office 2003.

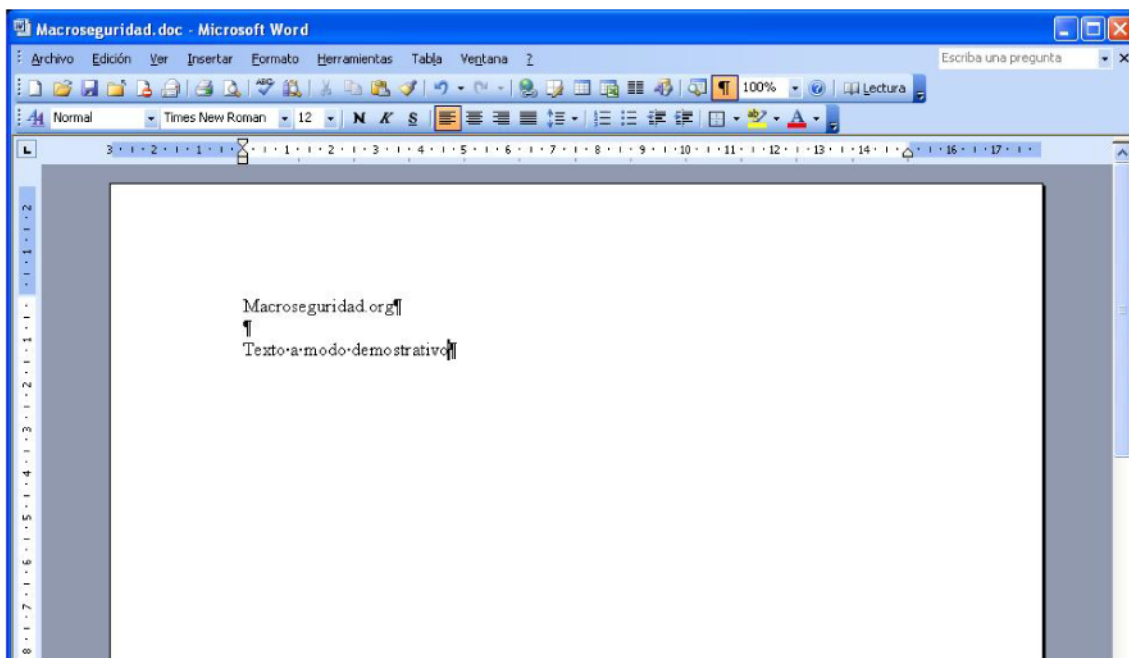


Firmar un documento con MS-IDProtect

A modo demostrativo se utilizará Microsoft Word 2003 pero el procedimiento explicado en esta guía es el mismo tanto para Microsoft Excel 2003 como para Microsoft PowerPoint 2003. Ejecute Microsoft Word 2003.



Genere un nuevo documento y guárdelo, o abra el documento que usted desee firmar con su certificado digital almacenado dentro de un dispositivo de autenticación de Macroseguridad.

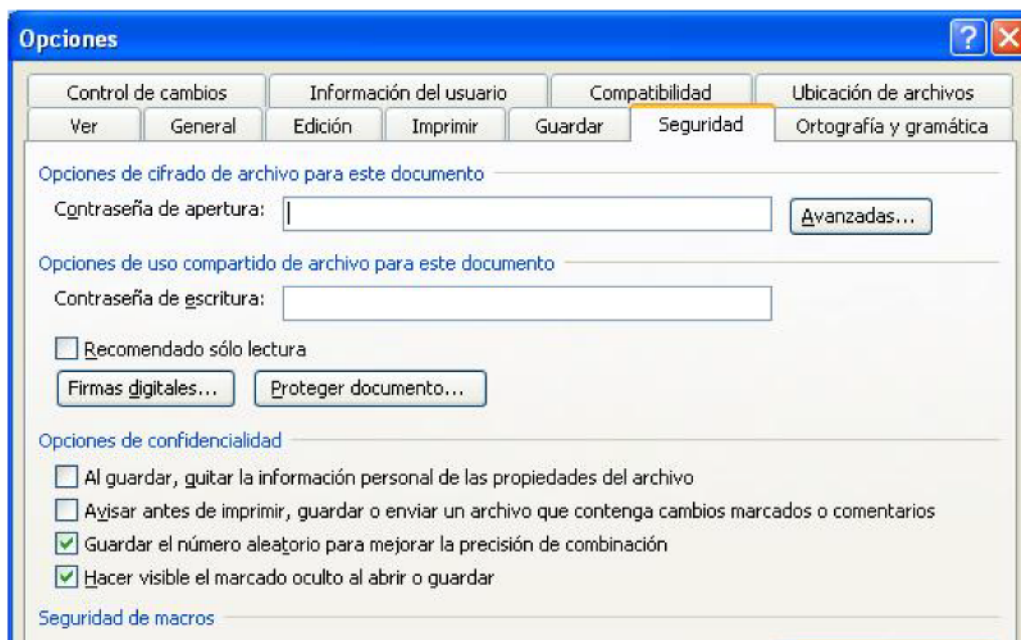




Una vez que el documento que será firmado esté abierto/guardado haga click en “Herramientas” de la barra de menú y luego vaya a “Opciones”.



En la ventana “Opciones”, haga click en la solapa “Seguridad” y luego a “Firmas Digitales”.





Se mostrará una ventana llamada “Firma Digital”. Haga click en “Agregar...”.



Se le mostrará la ventana “Seleccionar certificado”. Seleccione el certificado que está almacenado en su MS-IDProtect y haga click en el botón “Aceptar” para continuar.

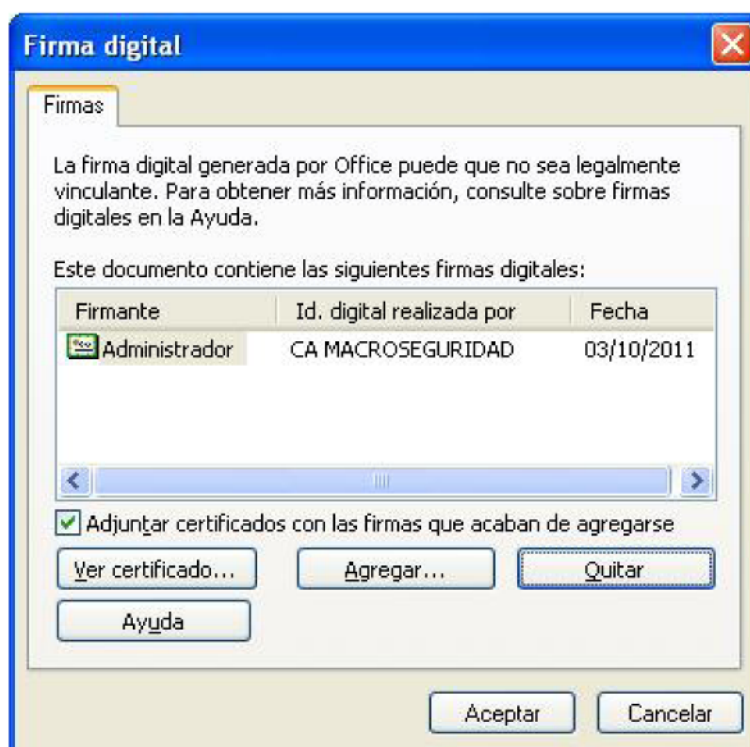




Una vez seleccionado su certificado, el MS-IDProtect le solicitará que ingrese su PIN de usuario. Haga click en “Verificar” para continuar.



Si el PIN ingresado es correcto volverá a la ventana “Firma Digital”. Al retornar a la ventana “Firma Digital” podrá observar que el certificado utilizado será exhibido como se muestra a continuación. Para continuar haga click en “Aceptar” de esta ventana y también en “Aceptar” de la ventana “Opciones”.





Así se mostrará cuando usted abra el documento firmado digitalmente:



Nota: Cualquier modificación en el documento elimina las firmas digitales realizadas sobre el mismo. Para aceptar la eliminación de la firma haga click en "S". Si desea firmar el documento nuevamente repita el procedimiento.

Para mayor información contacte al equipo de Tecnología de MacroSeguridad por el medio que usted prefiera

- ✉ Mail: suporte@macroseguridad.net
- ✉ Portal de Soporte: <https://suporte.macroseguridad.la>
- ✉ Web: www.MacroSeguridad.net