

# Guía rápida para los certificados digitales en tarjeta criptográfica Siemens

Esta guía le permitirá instalar su lector y tarjeta criptográfica en **Microsoft Windows** (XP, Vista y 7).

Realice los pasos a continuación en el orden indicado. En caso de encontrar algún problema por favor contacte con nosotros a través del teléfono de soporte al usuario **902 482 481** o del formulario web en [www.accv.es](http://www.accv.es).



## Instalación del lector

1. Conecte **el lector** al puerto USB y espere a que el sistema le confirme a través de un mensaje que lo ha detectado correctamente.
2. Si el sistema no ha detectado correctamente el lector descargue los drivers correspondientes a su lector desde <http://www.accv.es/ayuda/manuales-de-instalacion/>. Descomprima el fichero .zip y realice la instalación seleccionando el fichero con extensión .exe.
3. Para finalizar revise que el lector está correctamente instalado en **Mi PC, Administrador de dispositivos**:



## Instalación de la tarjeta criptográfica

1. Desde la página <http://www.accv.es/ayuda/manuales-de-instalacion/>, **Certificados digitales en tarjeta criptográfica**, pulse el enlace *Tarjeta criptográfica Siemens (Windows)* para descargar los drivers correspondientes. Se trata de un fichero denominado *Siemens-Microsoft\_Windows.zip*.
2. Descomprima el fichero *Siemens-Microsoft\_Windows.zip*, acceda a la carpeta *Setup* y pulse *Setup.exe*. Confirme los distintos pasos del programa de instalación.
3. Para finalizar revise que la tarjeta está correctamente instalada. En la parte inferior derecha de su Escritorio, cerca del reloj, debe aparecer un icono con un chip amarillo:

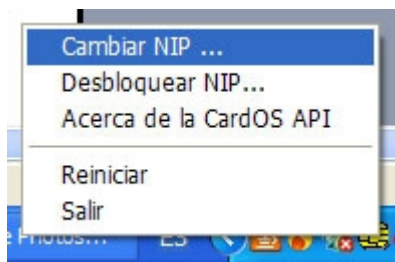


## Certificados de la ACCV

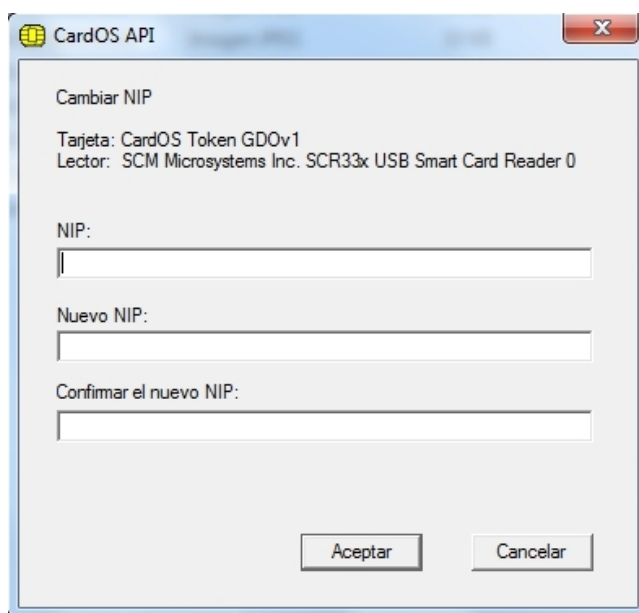
Registre **los certificados de la Autoritat de Certificació de la Comunitat Valenciana** en el navegador que vaya a utilizar. Siga los pasos de las guías disponibles en <http://www.accv.es/ayuda/descargar-certificados-digitales/> .

## Gestión del PIN de la tarjeta

1. Para cambiar **el PIN de la tarjeta criptográfica** utilice el programa **CardOS API**. Pulse sobre el icono del chip con el botón derecho del ratón y seleccione la opción *Cambiar NIP*.



En la pantalla a continuación debe introducir la contraseña actual (inicialmente la del *Contrato de Certificación*), en el campo **NIP:**, y la nueva contraseña en los campos **Nuevo NIP:** y **Confirmar el nuevo NIP:**

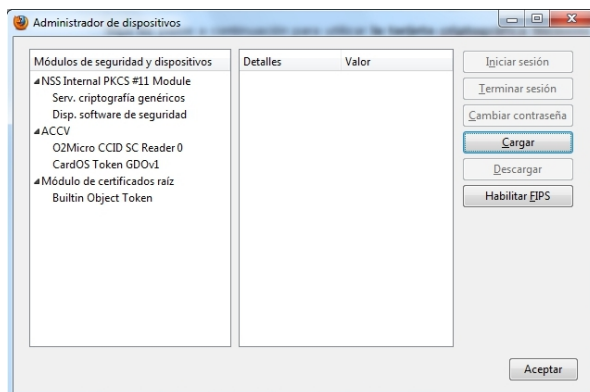
A screenshot of the 'CardOS API' application window. The title bar reads 'CardOS API'. The main content area is titled 'Cambiar NIP' and shows the following information: 'Tarjeta: CardOS Token GDOv1' and 'Lector: SCM Microsystems Inc. SCR33x USB Smart Card Reader 0'. Below this, there are three input fields: 'NIP:', 'Nuevo NIP:', and 'Confirmar el nuevo NIP:'. At the bottom of the window, there are two buttons: 'Aceptar' and 'Cancelar'.

## Registro en Mozilla/Firefox

Los usuarios de Firefox/Mozilla deben completar la instalación de la tarjeta con los pasos a continuación:

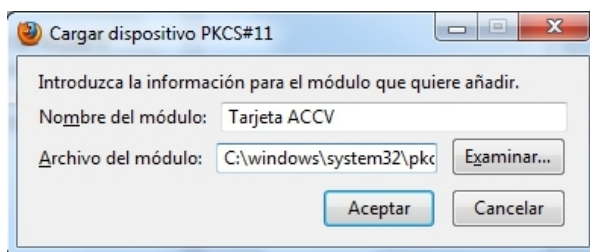
1. En *Firefox* ir a *Herramientas, Opciones, Avanzado, Cifrado* y pulse el botón *Dispositivos de seguridad*. Aparecerá la pantalla a continuación. Pulse el botón *Cargar*.

Si utiliza *Mozilla SeaMonkey* ir a *Editar, Preferencias, Privacidad y Seguridad, Certificados, Administrar dispositivos de seguridad*. Aparecerá la pantalla a continuación. Pulse el botón *Cargar*.



En ambos navegadores, en esta pantalla debe indicar:

- **Nombre de módulo:** Es un identificador, por ejemplo *Tarjeta ACCV*.
- **Nombre de archivo de módulo:** Indicar *C:\Windows\System32\siecap11.dll*



Pulse *Aceptar*. A continuación una ventana pedirá la confirmación de la instalación del módulo de seguridad. Finalmente otra ventana indicará que la instalación se ha llevado a cabo con éxito.

## Comprobación de la firma electrónica

Le recomendamos ir a la **página de comprobación de firma**, en <http://www.accv.es/ayuda/comprobacion-de-la-firma-electronica/>, para confirmar que la instalación se ha llevado a cabo con éxito.