

## ACTUALIZACIÓN DEL DRIVER DEL LECTOR

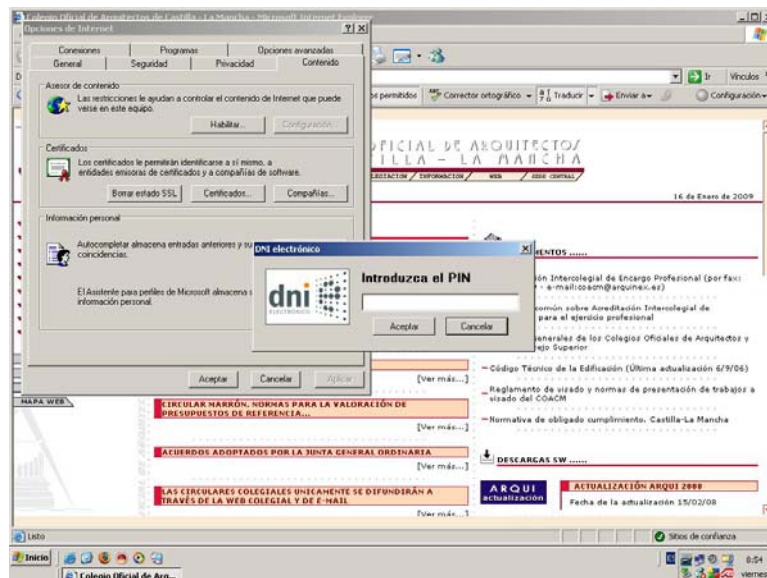
Se ha detectado que para un correcto funcionamiento del DNI electrónico con los lectores LTC31 es necesario tener la última versión del Driver del lector

Para comprobar que versión tiene, pulse con el botón derecho sobre MI PC-Propiedades-Hardware y Administrador de Dispositivos. Le tiene que mostrar "Lectoras de tarjetas inteligentes", pulse en el +.

Si no tiene la versión 1.30 es necesario actualizar, para ello haga lo siguiente:

- Descargue la última versión del driver del lector:  
[http://www.c3po.es/downloads/ltc31/drivers/ltc3xusb\\_wdmdriver\\_1\\_30.zip](http://www.c3po.es/downloads/ltc31/drivers/ltc3xusb_wdmdriver_1_30.zip) y descomprímalo, se creará una carpeta con cinco archivos.
- Pulse con el botón derecho sobre "Lectoras de tarjetas inteligentes", y seleccione la opción "Actualizar controlador". Le hará las siguientes preguntas:
  - ¿Desea que Windows se conecte a Windows Update para buscar software: marcamos "no por el momento" y siguiente.
  - ¿Qué desea que haga el asistente?: marcamos "instalar desde una lista o ubicación específica" y siguiente.
  - En la siguiente ventana marcamos "No buscar. Seleccionaré el controlador que se va a instalar" y siguiente.
  - En la siguiente ventana mostrará el hardware compatible, pulsamos en el botón utilizar disco, y seleccionamos el archivo ltc3xusb que se encuentra en la carpeta que se ha creado al descomprimir el archivo descargado. Pulsar siguiente y Finalizar.
  - Si Pulsamos con el botón derecho sobre MI PC-Propiedades-Hardware, Administrador de Dispositivos, y pulsamos en el + de Lectoras de tarjetas inteligentes tiene que mostrar "C3PO USB SMART CARD READER V 1.30". Se recomienda reiniciar el ordenador una vez instalado el lector.

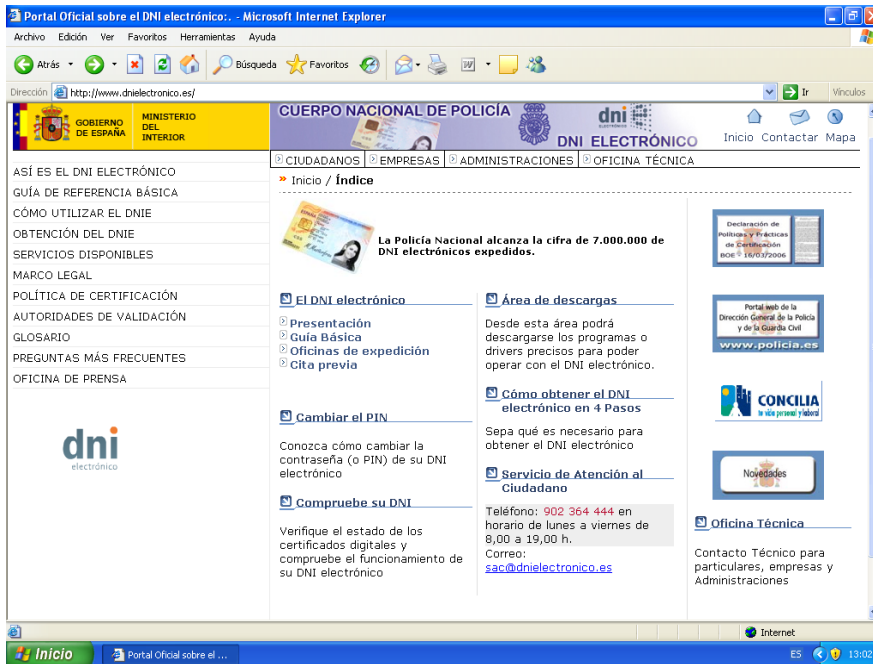
Una vez actualizado el driver, introduzca el DNIe en el lector, abra el Navegador Internet Explorer, y pulse sobre el menú Herramientas-Opciones de Internet-Contenido y Certificados, le debe de pedir el PIN del DNIe



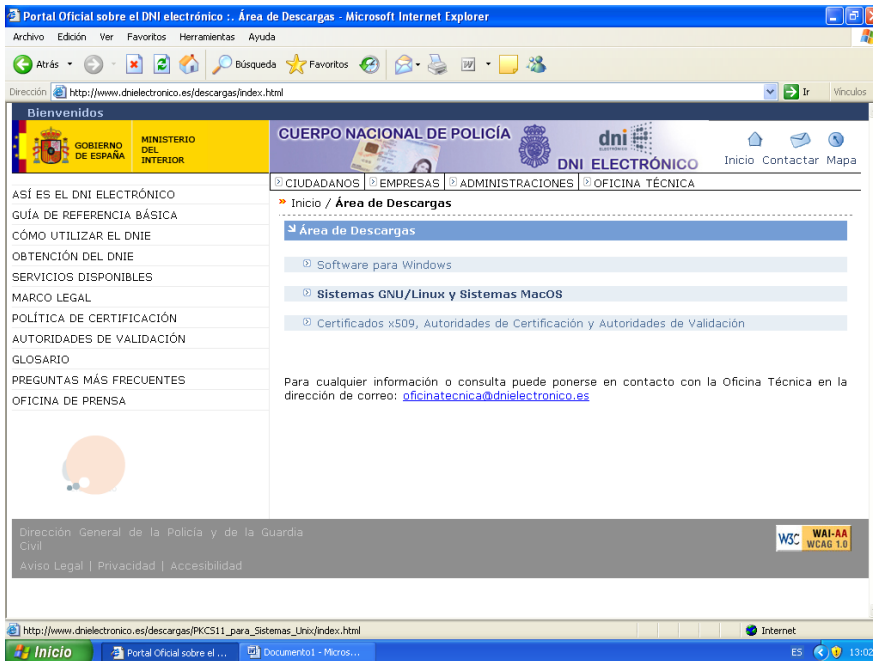
Si no se le pide el PIN, instale el Módulo para el DNIe que se explica a continuación.

## INSTALACIÓN DEL MÓDULO PARA EL DNI ELECTRÓNICO

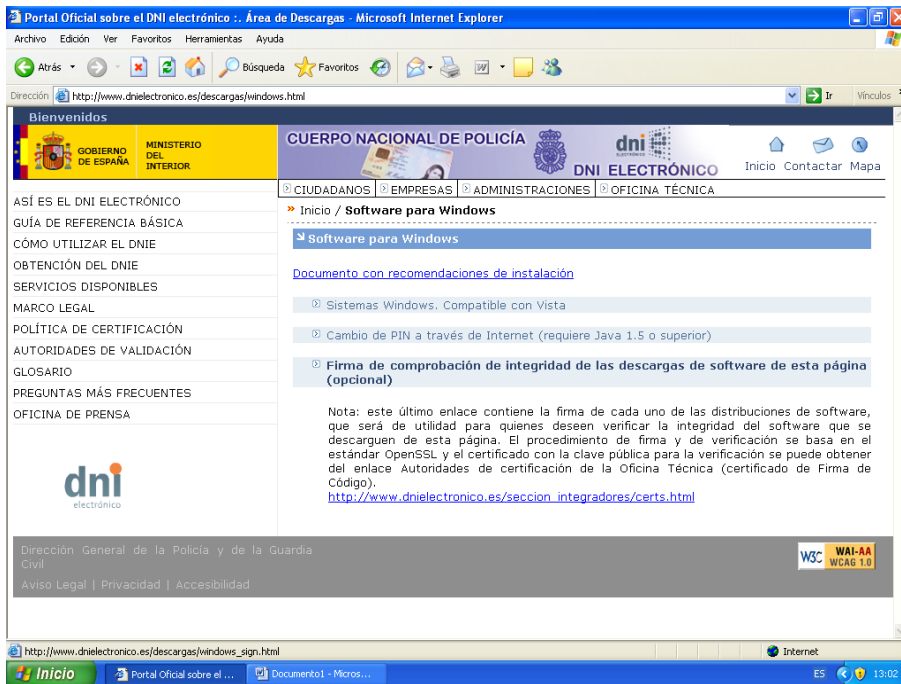
Acceda a la web [www.dnielectronico.es](http://www.dnielectronico.es)



Pulse sobre el **Área de Descargas**



Pulse en el enlace **“Software para Windows”**

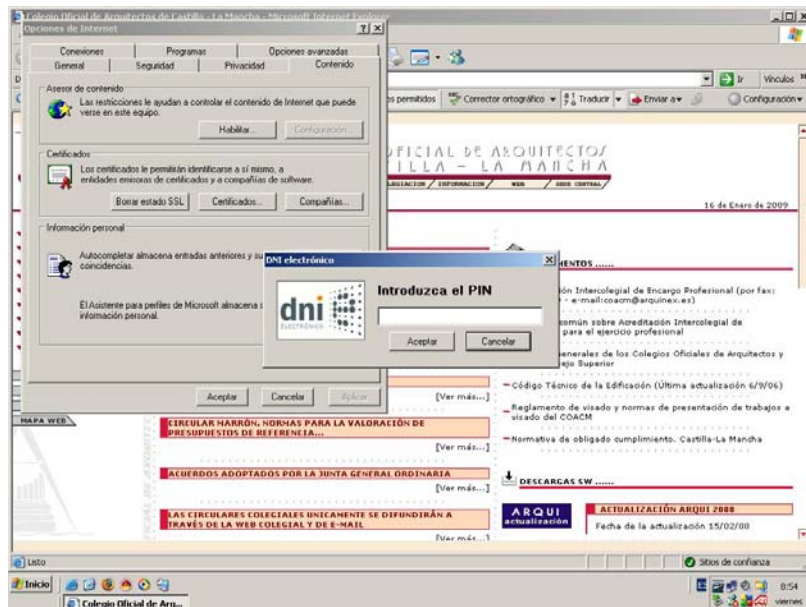


Lea las recomendaciones de Instalación:

[http://www.dnielectronico.es/descargas/Instalacion\\_CSP\\_Windows.pdf](http://www.dnielectronico.es/descargas/Instalacion_CSP_Windows.pdf)

Pulse sobre **Sistemas Windows. Compatible con Vista**, y descargue, descomprima y ejecute el archivo (a partir de aquí siga las instrucciones de las Recomendaciones).

Para comprobar el correcto funcionamiento. Introduzca el DNIE en el lector, abra el Navegador Internet Explorer, y pulse sobre el menú Herramientas-Opciones de Internet-Contenido y Certificados, ahora ya le debe de pedir el PIN del DNIE



## PASOS PARA DAR DE ALTA EL CERTIFICADO DEL DNI ELECTRONICO EN EL COLEGIO

El DNle incluye los mismos datos de identificación personal que hasta ahora, junto con un chip electrónico que contiene los datos personales y la fotografía del titular, la imagen digitalizada de su firma manuscrita y el patrón de la impresión dactilar. Igualmente, incorpora los certificados electrónicos de autenticación y firma electrónica.

*Certificado de autenticación:* Garantizar electrónicamente la identidad del ciudadano al realizar una transacción telemática. El certificado de autenticación asegura que la comunicación electrónica se realiza con la persona que dice que es.

*Certificado de firma:* Cada firma electrónica cuenta con dos claves, una pública y otra privada. Toda la información que cada titular envíe a través de medios telemáticos estará asociada automáticamente a su clave privada, que sólo conoce él, mientras que los posibles receptores conocerán únicamente la su clave pública.

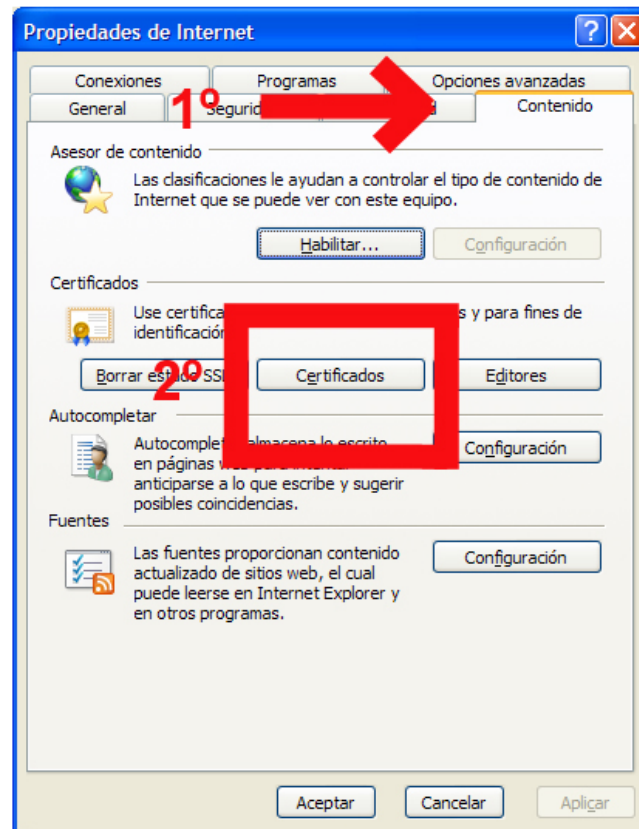
**Para utilizar el DNle**, se necesita disponer de un ordenador con conexión a la red y un lector de tarjetas (Si no lo tiene su Demarcación Colegial se lo puede proporcionar por importe de 31,90 € IVA incluido). La primera vez que utilice el DNle, el titular debe descargar un software propio de acceso a la tarjeta.

Lo primero que tiene que comprobar es que en el almacén de certificados de Windows, aparece como "Entidades emisoras raíz de confianza", el DNI electrónico.

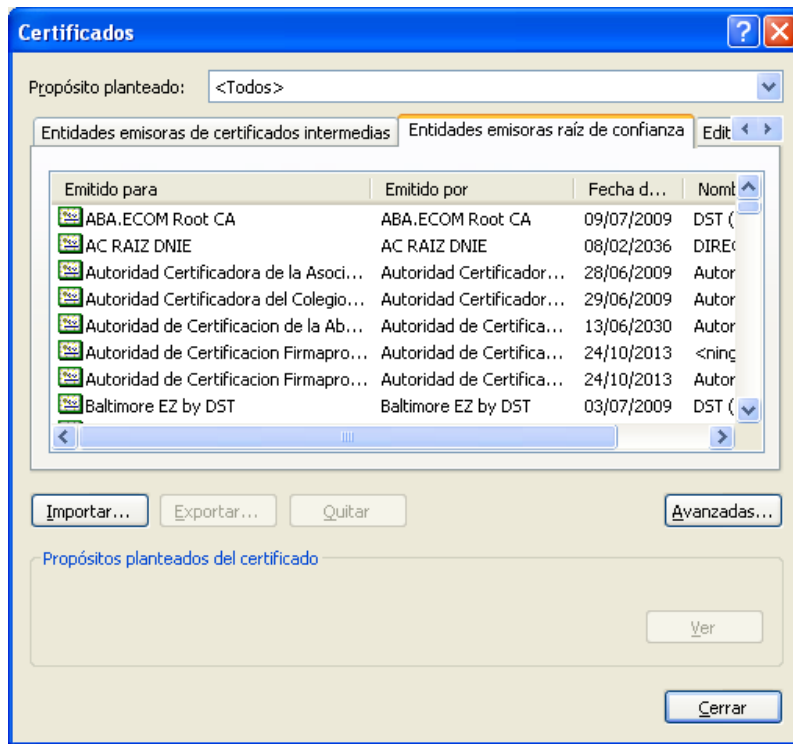
1. Abra el Navegador Internet Explorer
2. Haga Clic en el menú "Herramientas", y a continuación en "Opciones de Internet".



3. En la nueva ventana que hemos abierto vaya a la pestaña de “Contenido” y pinche sobre el botón “Certificados”.

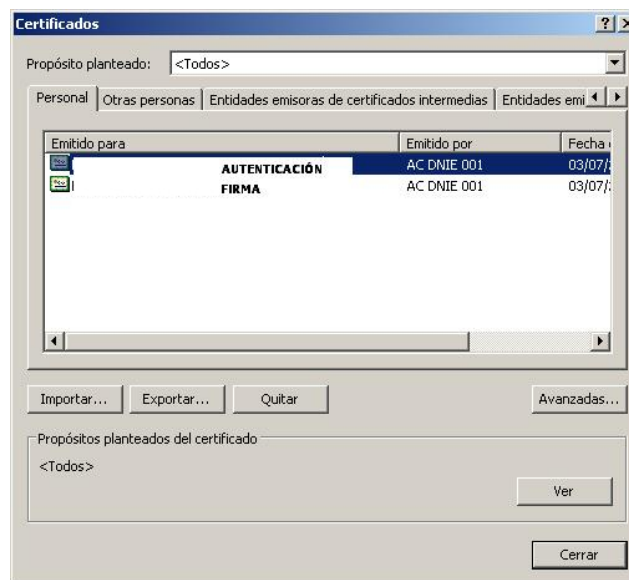


4. Seleccione la solapa de “Entidades emisoras raíz de confianza”, debe de aparecer “AC RAIZ DNIE”. En la imagen aparece la segunda.

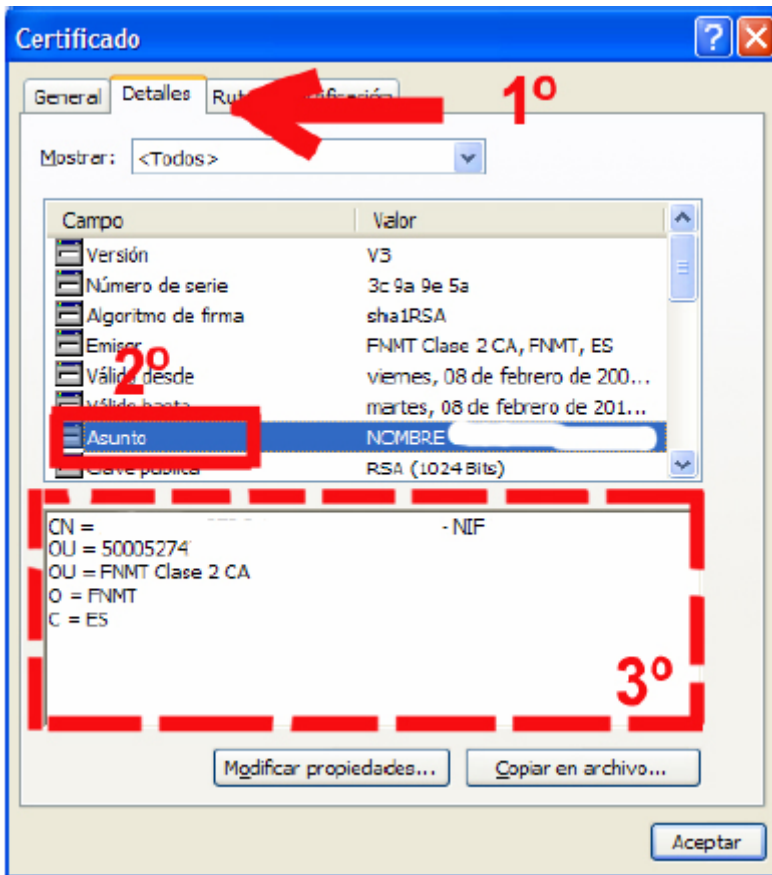


Si no aparece esta Entidad Emisora debe de instalarla. Entre en la página web <http://www.dnielectronico.es/descargas/windows.html> y pinche sobre “Sistemas Windows. Compatible con Vista”. Se descargará un archivo que habrá que descomprimir, ejecutar e instalar (deje todas las opciones por defecto). Una vez instalado compruebe que ya le aparece en “Entidades Emisoras Raíz de Confianza”.

5. Introduzca el DNI electrónico en el lector, y vuelva a acceder a “Herramientas-Opciones de Internet-Contenido-Certificados”. En la solapa de “Personal” le debe de aparecer:



6. Seleccione el certificado de “Autenticación”, y pulse el botón “Ver”.
7. En la nueva ventana, haga clic sobre la pestaña “Detalles” (1º). Seguidamente seleccione el campo “Asunto” (2º). Por último, seleccione el contenido completo del cuadro que aparece abajo (3º) y cópielo pulsando las teclas Ctrl + C.



8º Para finalizar, cree un nuevo documento de WORD y pulse las teclas Ctrl + V, o bien, haga clic con el botón derecho del ratón y seleccione "Pegar".  
Guarde el documento creado y envíelo por correo electrónico a [coacm@arquinex.es](mailto:coacm@arquinex.es) con el asunto: Alta certificado DNle  
En el momento que recibamos esta información le daremos de alta en la aplicación web de visado digital, y recibirá un mensaje de confirmación por correo electrónico.