



Configuración de *Firma Digital* en Internet Explorer 6.0





ÍNDICE.

<u>CAPÍTULOS</u>	<u>PAGINAS</u>
1. Habilitar el Certificado de la <u>Fábrica Nacional de Moneda y Timbre</u>	2 - 4
2. Activación de los controles ActiveX	5 - 7
3. Borrado completo de applet de firma del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	8- 10
4. Datos De Interés	11



1. **Habilitar el Certificado de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.**

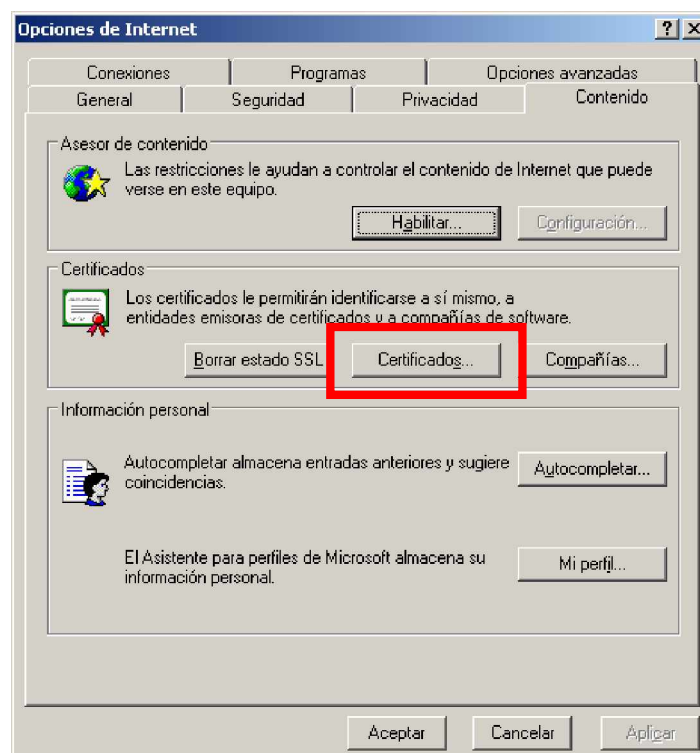
Se debe habilitar para todos los propósitos el certificado emitido por la **FNMT** para dotarle de los permisos necesarios para firmar cualquier documento que usted desee.

Para ello solo debe seguir los siguientes pasos:

- 1.1. Abrimos el navegador *Internet Explorer* y pulsamos sobre **Herramientas** à **Opciones de Internet**, según se indica en la imagen.

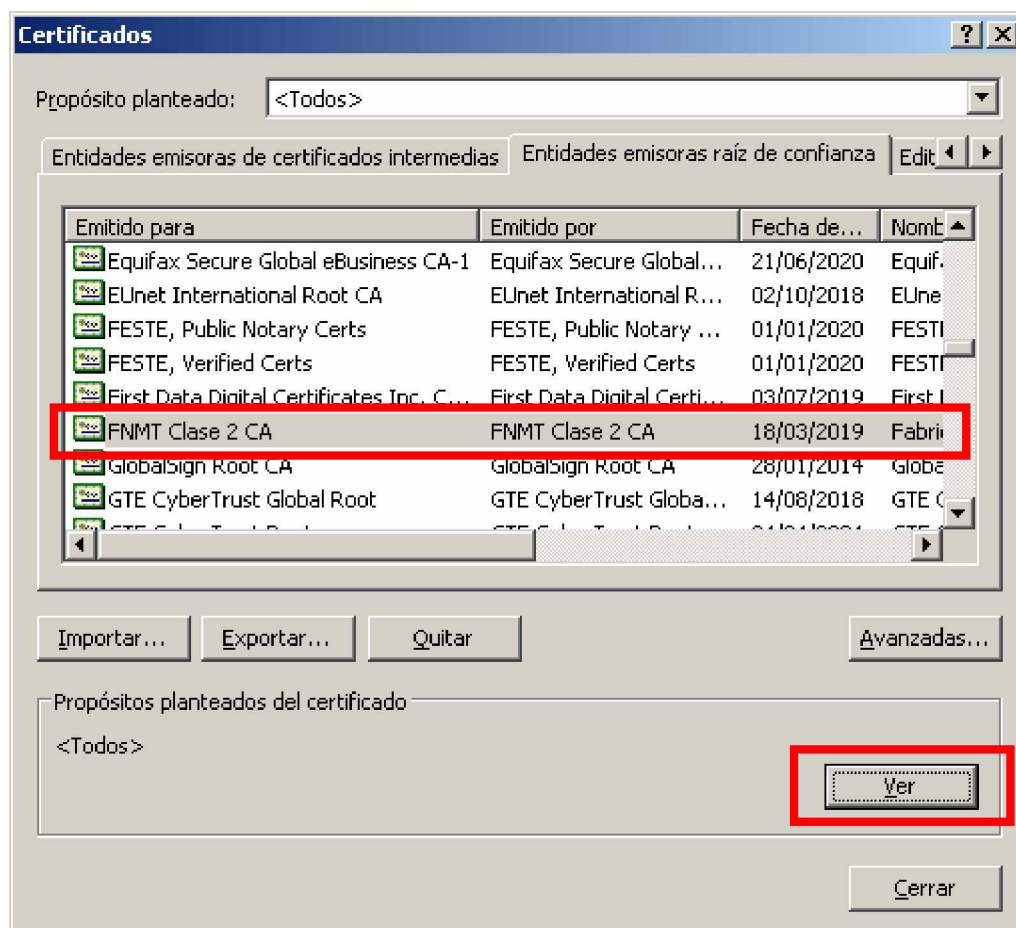


- 1.2. Buscamos y seleccionamos la pestaña **Contenido** y pulsamos sobre el botón **Certificados**.





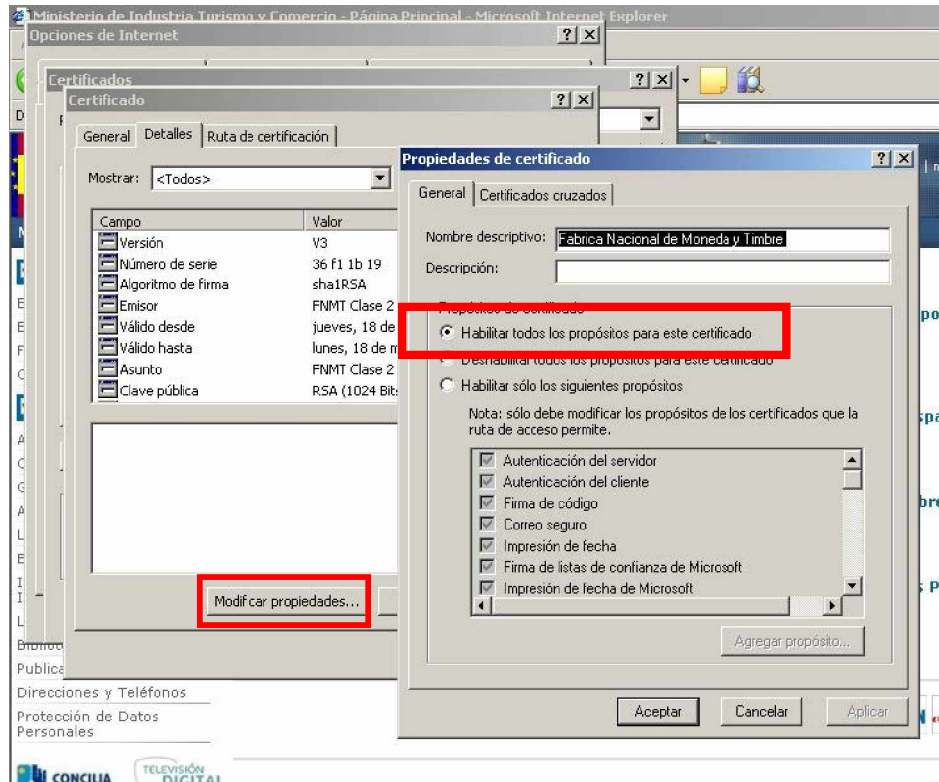
- 1.3. En la nueva ventana que se nos ha abierto, seleccionamos la pestaña **Entidades emisoras raíz de confianza** (es la cuarta pestaña). En el cuadro central buscamos y hacemos doble click sobre el certificado **FNMT Clase 2 CA** o pulsamos sobre el botón **Ver**.





- 1.4. En esta ventana nueva pulsamos sobre la pestaña **Detalles** y ahí pulsamos, de nuevo, sobre el botón **Modificar propiedades**.

En esta ventana de Propiedades seleccionamos en el recuadro *Propósito del certificado* la primera opción: **Habilitar todos los propósitos para este certificado**.



- 1.5. **Aceptamos** todas las pantallas y ya tenemos configurada nuestra firma digital para todos los propósitos. **Cierre** todas las ventanas del navegador que tenga abiertas y vuelva a hacer la presentación telemática.



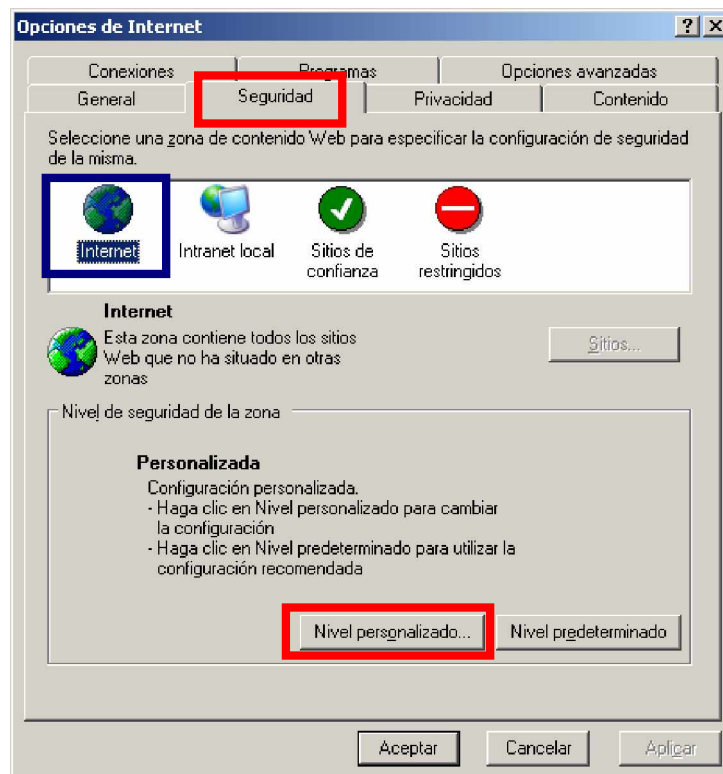
2. Activación de los controles Active X.

Este paso debemos hacerlo si tenemos problemas con la descarga del applet de firma digital. Si después de habilitar el certificado persisten los problemas, realice los siguientes pasos.

- 2.1 Abrimos el navegador *Internet Explorer* y pulsamos sobre **Herramientas** à **Opciones de Internet**, según se indica en la imagen.

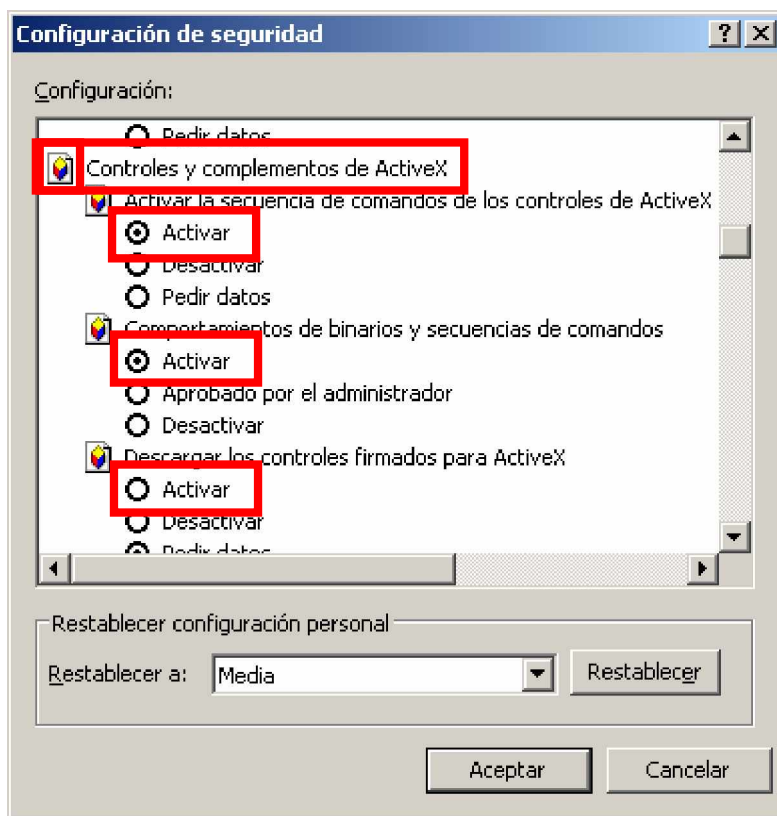


- 2.2. En la pestaña **Seguridad** seleccionamos **Internet** (cuyo icono en el globo terráqueo) y pinchamos sobre el botón **Nivel personalizado**.





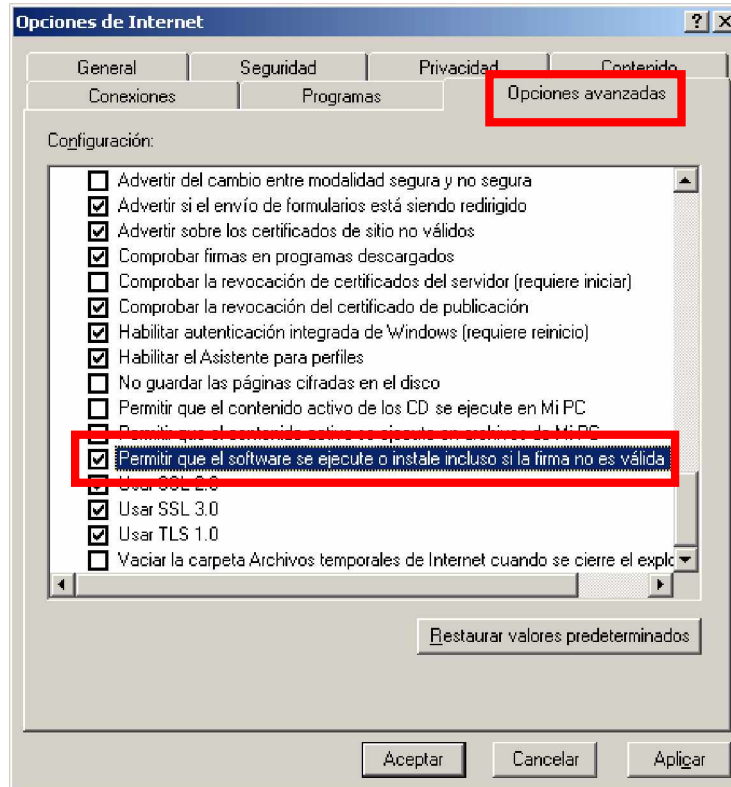
2.3 En esta nueva ventana, bajamos la barra de desplazamiento hasta ver **Controles y complementos de ActiveX**. Como podemos ver, el icono es un cubo de colores, todas las opciones que presenten este icono deben estar en la posición **Activar**.



2.4 **Aceptamos** y/o **aplicamos** las dos ventanas abiertas, **cerramos** todas las ventanas del navegador que tenga abiertas y vuelva a hacer la presentación telemática. Con estos pasos, debería funcionar nuestra firma electrónica, no obstante si todavía no puede presentar la su solicitud telemática siga leyendo.



2.5 Marque esta opción solo si lo anterior no ha surtido efecto pero **RECUERDE desmarcarla después de hacer su presentación telemática**, esta opción puede resultar comprometida si se deja activada.

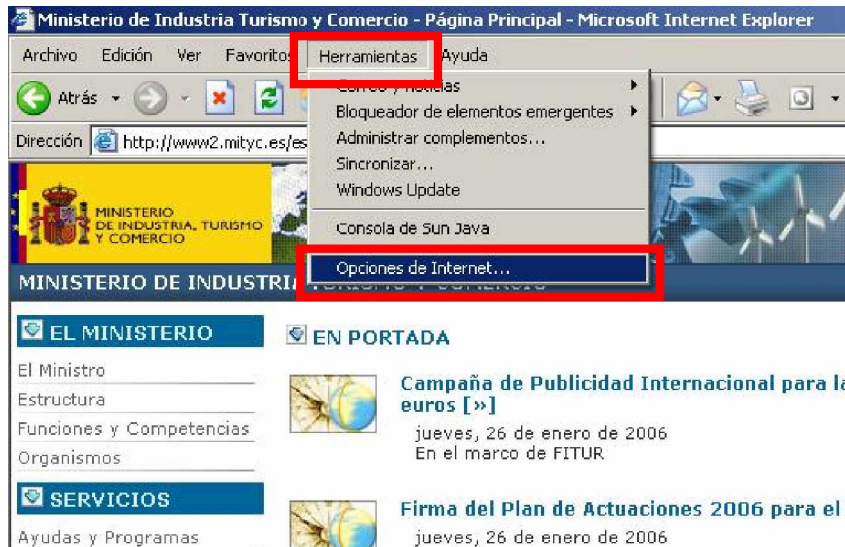




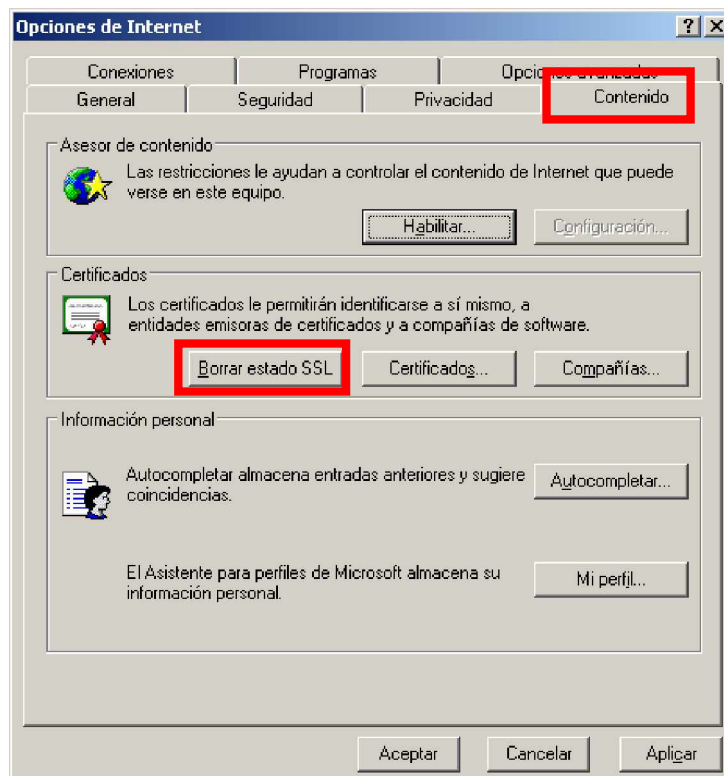
3. Borrado completo de applet de firma del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

* Solo se debe hacer este paso si no ha funcionado ninguna de las alternativas ofrecidas en este manual y si ha realizado, previamente, alguna transacción con el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio anteriormente (de no ser así no aparecerá el archivo a eliminar)*

3.1 Seleccionamos las **Opciones de Internet** dentro del menú de **Herramientas** como muestra la imagen.

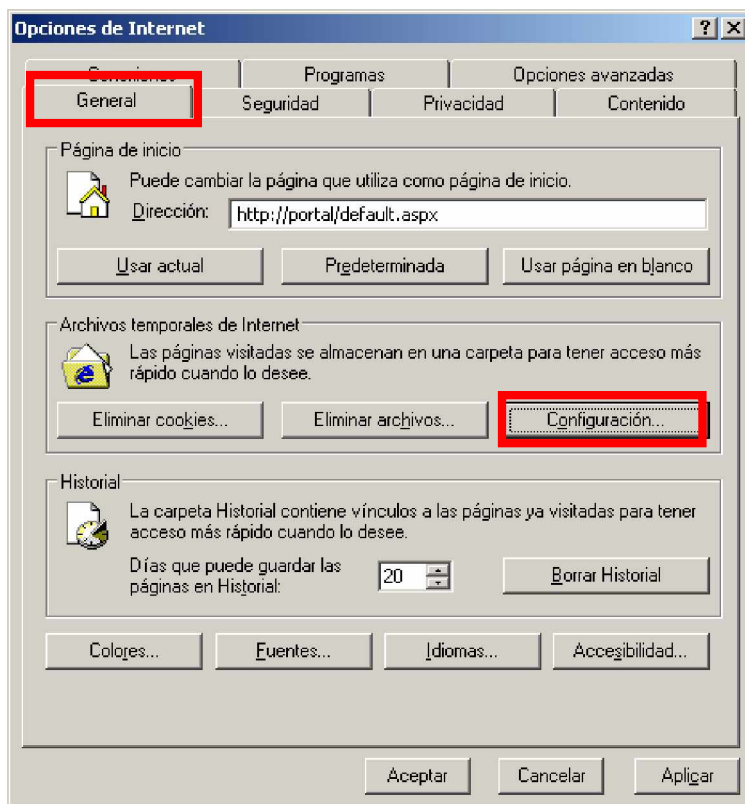


3.2 Seleccionamos la pestaña **Contenido** y pulsamos sobre el botón **Borrar estado SSL**.

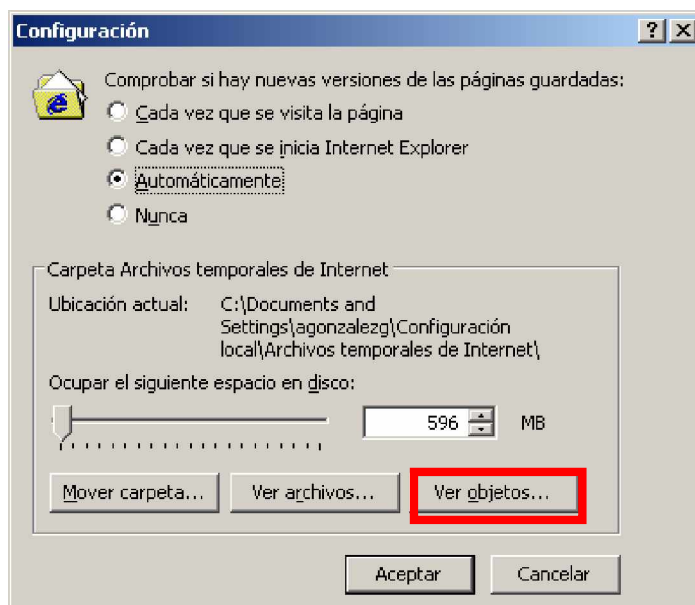




3.3 En la pestaña **General** pulsamos sobre el botón **Configuración**.

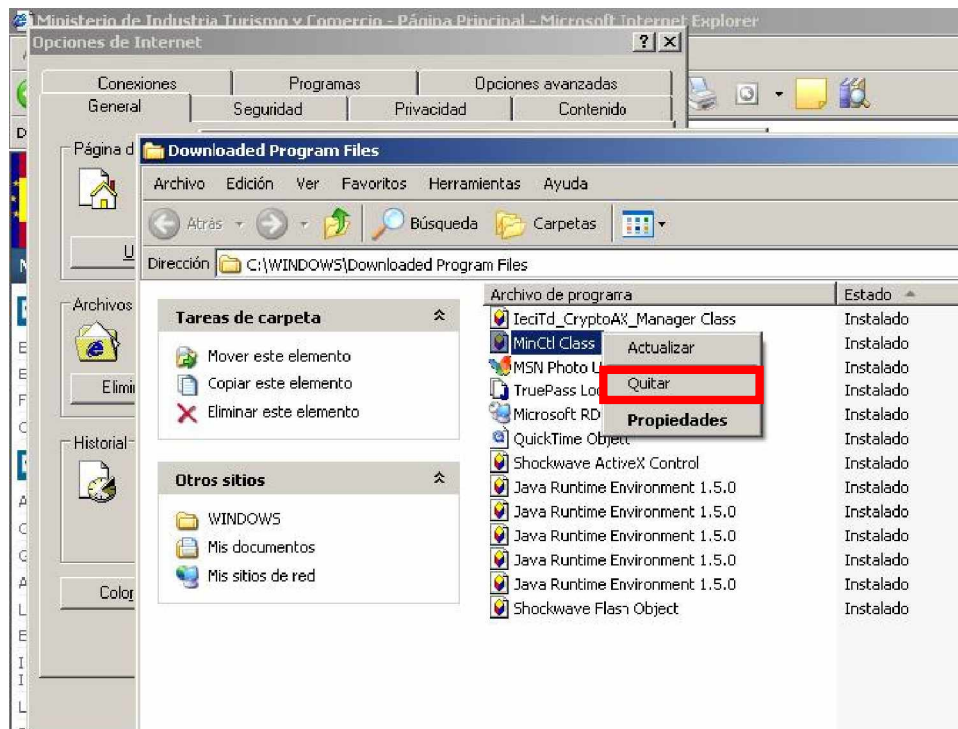


3.4 En esta pantalla debemos pulsar sobre el botón **Ver objetos**.





3.5 En esta nueva pantalla que se nos ha abierto, pulsamos con el **botón derecho** del ratón sobre el objeto **MinCtl Class** y seleccionamos **Quitar**.



3.6 Para terminar solo debemos **Aceptar** y/o **aplicar** las ventanas abiertas y ya tenemos borrado por completo el applet de nuestro equipo. **Cerramos** todas las ventanas del navegador que tenga abiertas y vuelve a hacer la presentación telemática

	<p>MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO</p>	<p>Configuración de <i>Firma Digital</i> en Internet Explorer 6.0</p>	<p>SUBSECRETARÍA S. G. DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES</p>
---	--	---	---

4. Datos de Interés.

- Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

Dirección:

Paseo de la Castellana, 160.
28071 - Madrid

Teléfono: 902 446 006

Fax: 91 457 80 66

Correo electrónico: info@mityc.es

Horario del Registro General y del Servicio de Información:

De lunes a viernes, ininterrumpido de 9.00 a 17.30 h.
Sábados, de 9.00 a 14.00 h.

- Fabrica Nacional de Moneda y Timbre – Real Casa de la Moneda.

Dirección:

Real Casa de la Moneda
c/ Jorge Juan, 106
28071 Madrid

Teléfono Comercial: 91 566 66 66 / 65 56 (*General / Departamento Comercial*)

Fax: 91 504 29 43 / 33 86 (*General / Departamento Comercial*)

Teléfono Certificado Electrónico (CERES): (+ 34) 902 18 16 96.