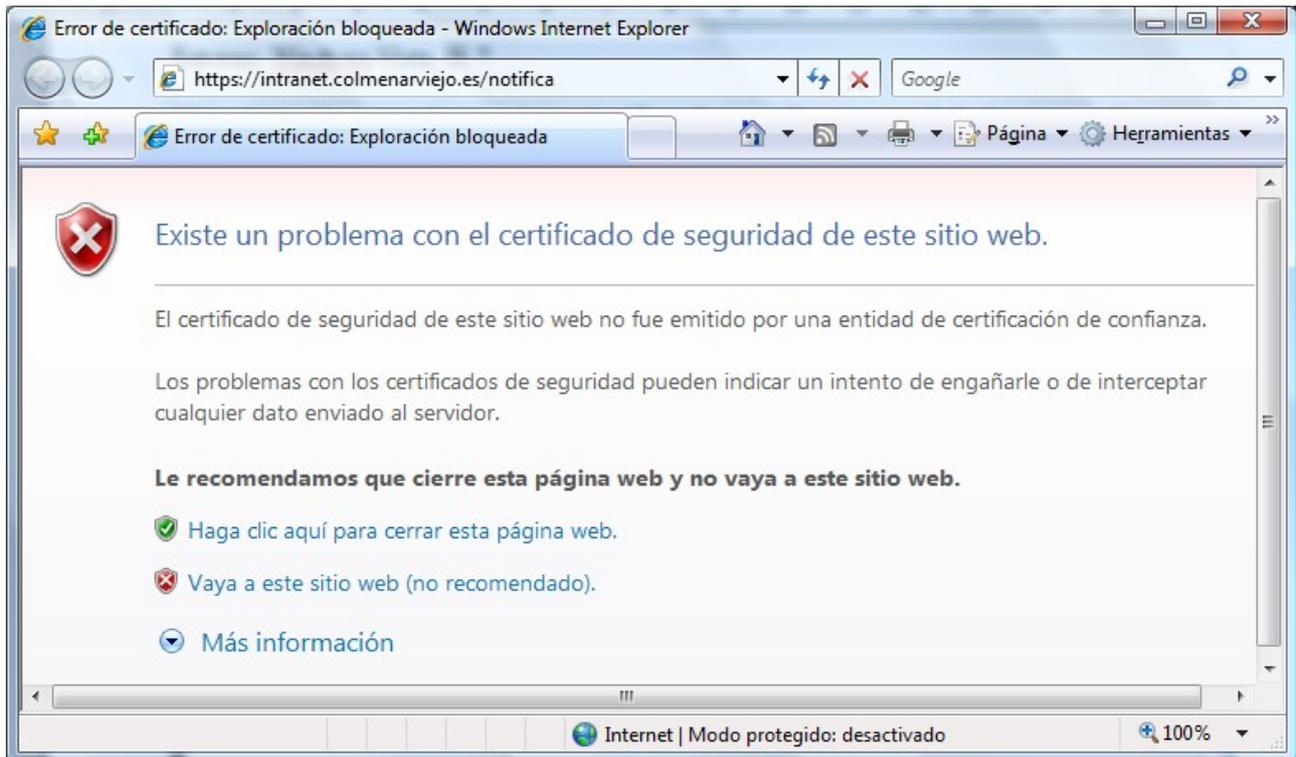


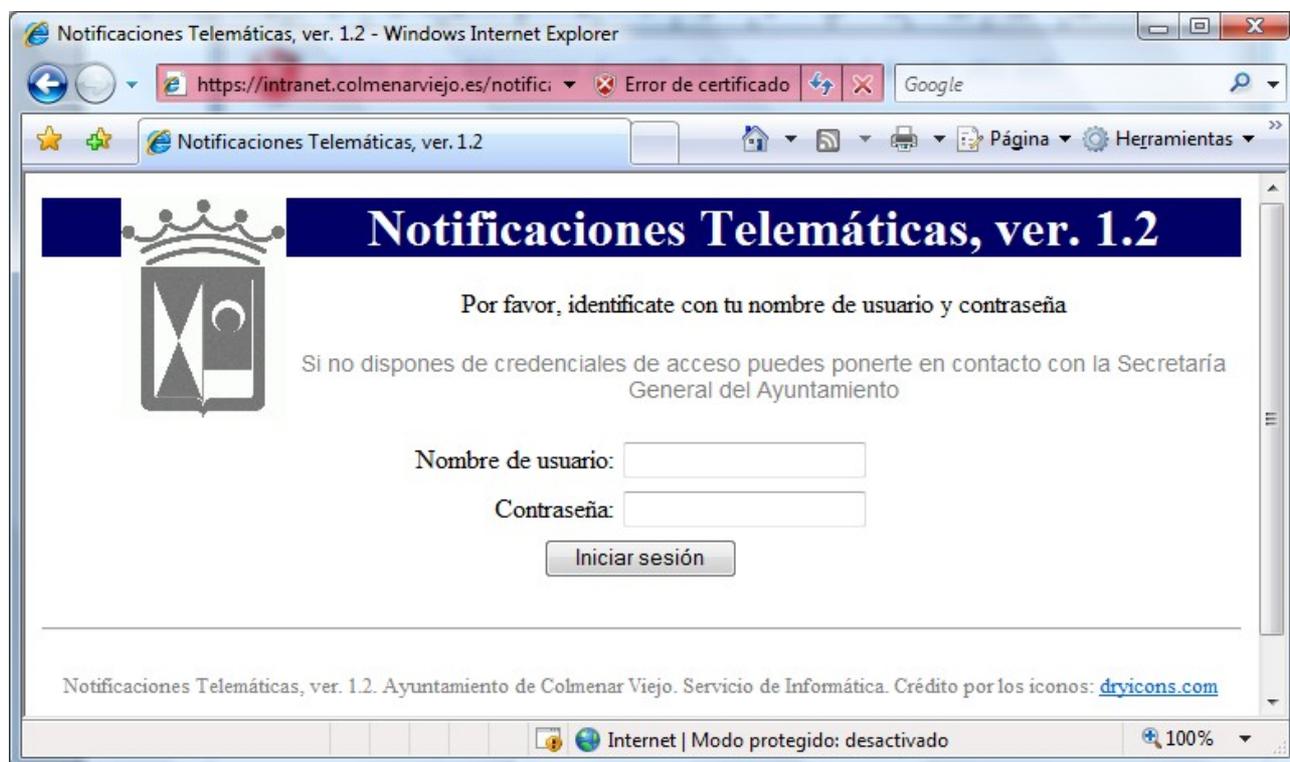
Guía de instalación del certificado auto-firmado para intranet.colmenarviejo.es

Navegador: Internet Explorer 7

Al ir a <https://intranet.colmenarviejo.es/notifica> el navegador presenta el siguiente mensaje:



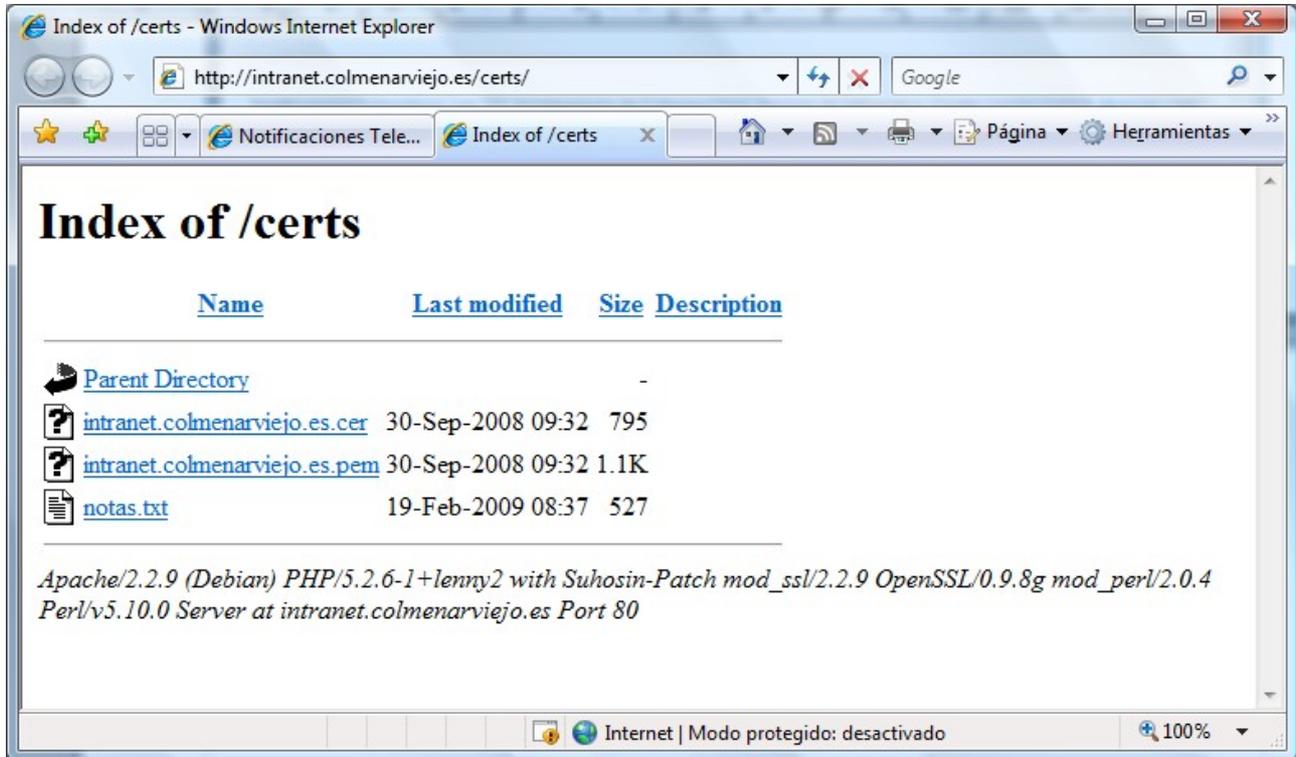
El navegador indica que el certificado que presenta el servidor no ha sido emitido por una entidad de confianza de las que conoce. Lo que ocurre es que el certificado que presenta el servidor ha sido generado por el Servicio de Informática del Ayuntamiento y está auto-firmado. Como conocemos este hecho, podemos confiar en el certificado. A partir de aquí podemos indicar al navegador que “vaya a este sitio web”. El navegador mostrará lo siguiente:



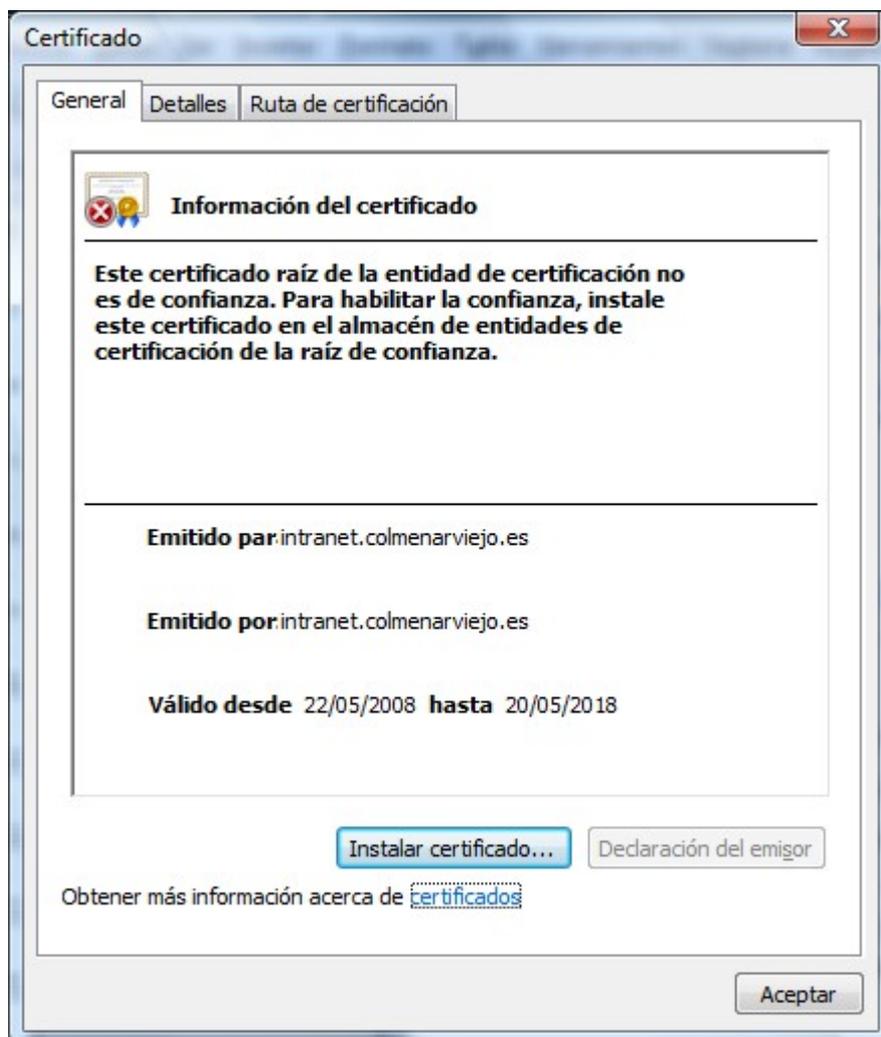
Nótese el color de la barra de direcciones y la indicación “error de certificado” en la misma barra. Esto no representa ningún problema para la operativa de la aplicación, sólo es un recordatorio del navegador, que insiste en que no confía en el certificado.

Para evitar este tipo de mensajes se puede instalar el certificado que estamos usando para la identificación del servidor en el almacén de certificados de entidades raíz de confianza del navegador. Para ello hacemos lo siguiente:

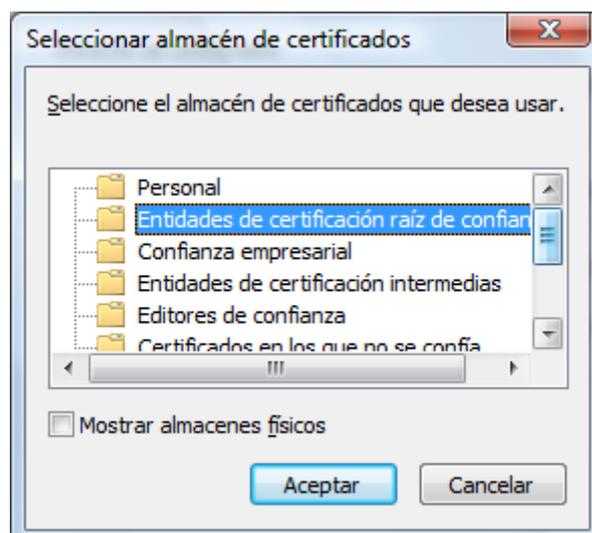
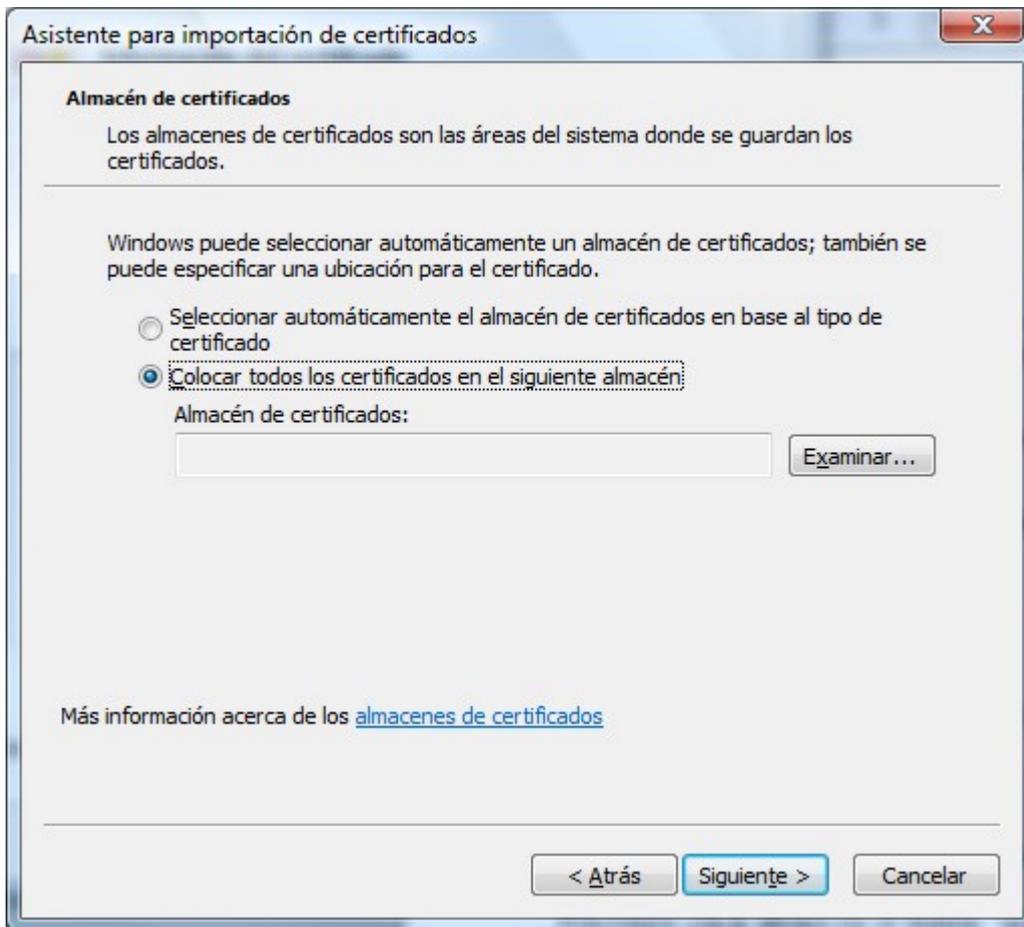
Para empezar descargamos el certificado de <http://intranet.colmenarviejo.es/certs>. Veremos lo siguiente:



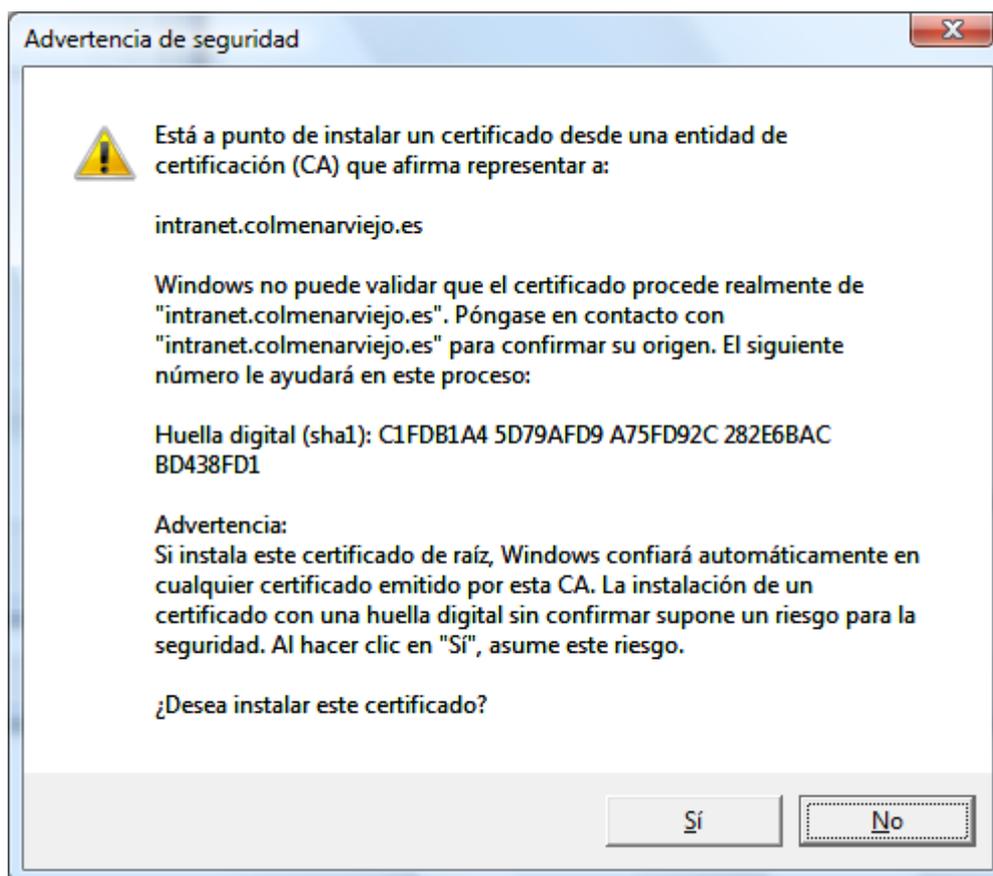
Hacemos click en el fichero “intranet.colmenarviejo.es.cer” para descargar el certificado. En la ventana que aparece hacemos click en el botón “abrir”, y tendremos una nueva ventana con información sobre el certificado. Nótese que el certificado ha sido emitido por y para “intranet.colmenarviejo.es”.



Hacemos click ahora en el botón “instalar certificado” y el navegador nos muestra un asistente para la instalación del certificado. Cuando tengamos que seleccionar el almacén en el que instalar el certificado indicaremos “colocar todos los certificados en el siguiente almacén”, haremos click en el botón “examinar” y seleccionaremos el almacén “entidades de certificación raíz de confianza”.



Tras hacer click en el botón “aceptar”, el navegador presentará el siguiente mensaje:



Podemos ver la huella digital del certificado (está a mitad del texto, aproximadamente, en el mensaje de arriba) para comprobar la autenticidad del certificado. El Servicio de Informática podrá confirmar si la huella digital del certificado es la indicada en el mensaje. Tras confirmar que el certificado es auténtico, haremos click en el botón “sí” para que el navegador instale el certificado. Si todo va bien, aparecerá un mensaje de confirmación de la instalación del certificado.

A partir de aquí, el navegador confiará en el certificado y no se mostrarán mensajes de error. Veremos algo como esto:

