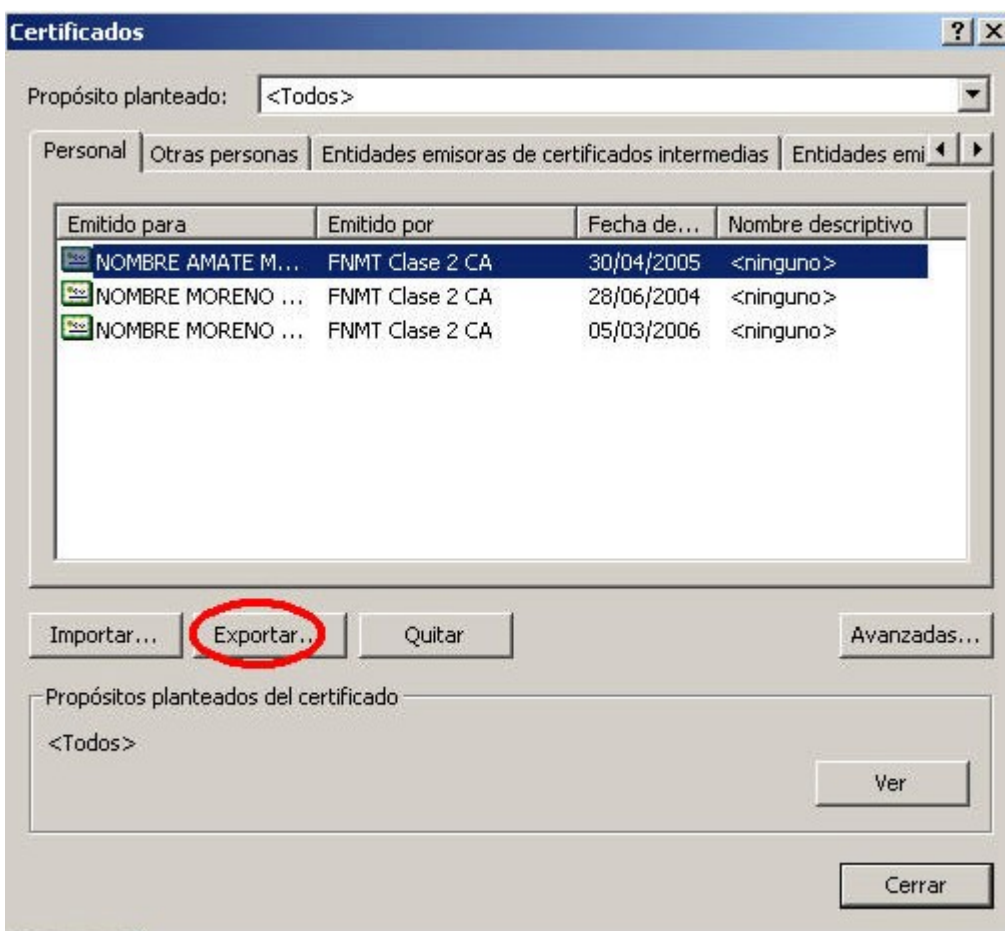




PASOS A SEGUIR PARA REALIZAR COPIA DE SEGURIDAD A FICHERO EN UN ORDENADOR WINDOWS

1. Abrimos el navegador Internet Explorer.
2. Acceder al menú **Herramientas, Opciones de internet**, y una vez allí seleccionaremos la pestaña **Contenido**.
3. En el apartado de certificados pulsaremos el botón de **Certificados** y una vez en la ventana pulsaremos la pestaña **Personal**. Aquí se nos muestra una pantalla con la relación de certificados personales instalados en nuestro navegador, seleccionamos el que queremos exportar y pulsamos el botón de **Exportar**.

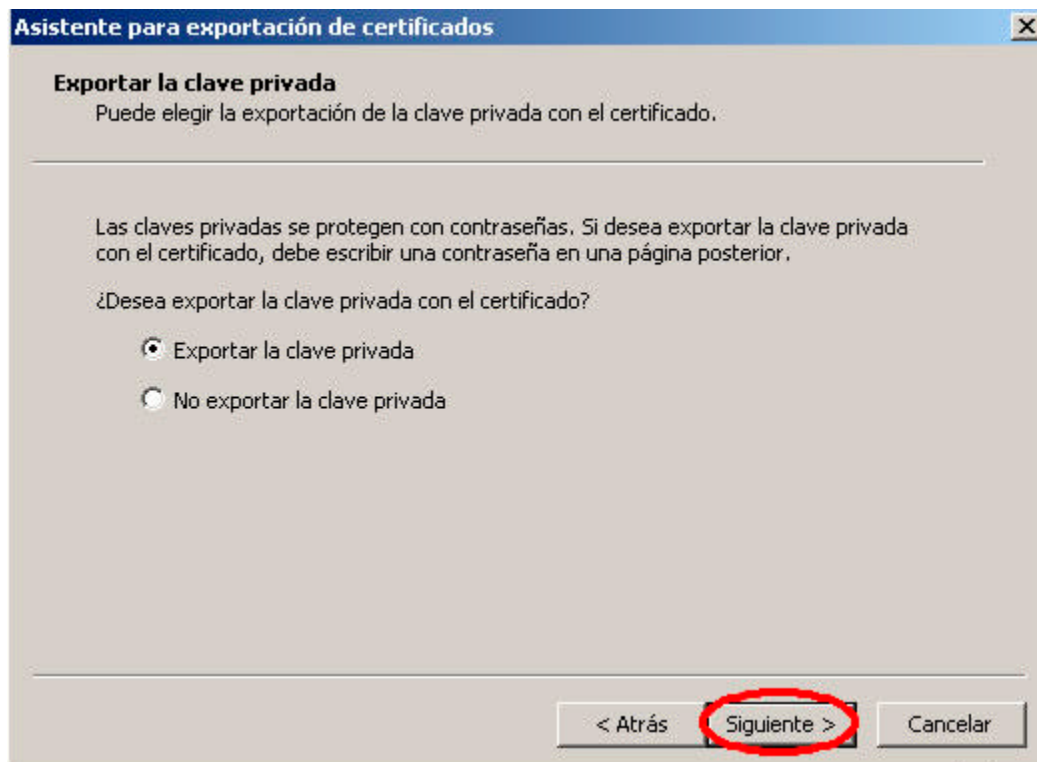


A partir de este momento nos guiará un asistente de Windows, podemos elegir entre **exportar la clave privada** o no, dependiendo del uso que queramos hacer del certificado. Si exportamos la clave privada, al instalar la copia de seguridad podremos hacer todo tipo de trámites, si no la exportamos la firma tendrá en la mayoría de los casos, permisos para consulta de documentos pero no para firmarlos.



En el caso de que decidamos exportar la clave privada seguiremos los siguientes pasos:

Dejaremos las opciones tal y como se nos muestran por defecto y pulsamos **Siguiente**.





Asistente para exportación de certificados

Formato de archivo de exportación

Los certificados pueden ser exportados en diversos formatos de archivos.

Seleccione el formato que desea utilizar:

- X.509 codificado binario DER (.CER)
- X.509 codificado base 64 (.CER)
- Estándar de sintaxis de mensajes de cifrado: certificados PKCS #7 (.P7B)
 - Si es posible, incluir todos los certificados en la ruta de acceso de certificación
- Intercambio de información personal: PKCS #12 (.PFX)
 - Si es posible, incluir todos los certificados en la ruta de acceso de certificación
 - Permitir protección segura (requiere IE 5.0, Windows NT 4.0 con SP4 o posterior)
 - Eliminar la clave privada si la exportación es satisfactoria

< Atrás **Siguiente >** Cancelar

Llegaremos a una pantalla donde se nos pide una contraseña y su validación para proteger el archivo que contiene el certificado exportado, las introducimos y pulsamos el botón **Siguiente**.

Asistente para exportación de certificados

Contraseña

Para mantener la seguridad, debe proteger la clave privada por medio de una contraseña.

Escriba y confirme una contraseña.

Contraseña:
[*****]

Confirmar contraseña:
[*****]

< Atrás **Siguiente >** Cancelar



En el siguiente cuadro de diálogo indicaremos la ruta y el nombre del archivo que queremos que contenga el certificado exportado, pulsamos el botón '**Siguiente**'.

Asistente para exportación de certificados

Archivo para exportar
Especifique el nombre del archivo que desea exportar

Nombre de archivo:

Examinar...

< Atrás **Siguiente >** Cancelar

A continuación se nos muestra una ventana con las características del certificado exportado, pulsamos el botón **Finalizar** y nos aparece un mensaje de aviso diciendo que la clave privada va a ser exportada, pulsamos **Aceptar** y si la operación ha sido correcta se nos mostrará un mensaje confirmándonos la exportación correcta del certificado.



AYUNTAMIENTO DE LA GUARDIA DE JAÉN

Manual para crear una copia de seguridad

