

	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 12/02/2014
		Edición: 02

Guía para la importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT


Versión	Fecha	Descripción
00	24/04/2009	Creación del documento.
01	22/12/2009	Modificación. Incorporación de imágenes.
02	12/02/2014	Actualización de contenidos.

	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

ÍNDICE

1.- Introducción.....	2
2.- Sistema Operativo Windows.....	3
2.1.- Navegadores Internet Explorer y Google Chrome en entorno Windows.....	3
2.2.- Navegador Mozilla Firefox en entorno Windows.....	10
4.- Sistema Operativo Linux.....	12
5.- Guía rápida para la importación de certificados.....	15
5.1.- Navegadores Internet Explorer y Google Chrome en entorno Windows.....	15
5.2.- Navegador Mozilla Firefox en entorno Windows.....	15
5.3.- Sistema Operativo Linux. Navegador Mozilla Firefox.....	15

Nota aclaratoria: Tenga en cuenta que, en función de la versión del navegador que esté utilizando, las denominaciones de los menús e imágenes que muestre su navegador pueden no coincidir o presentar ligeras variaciones respecto a las ilustraciones aquí mostradas.

	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

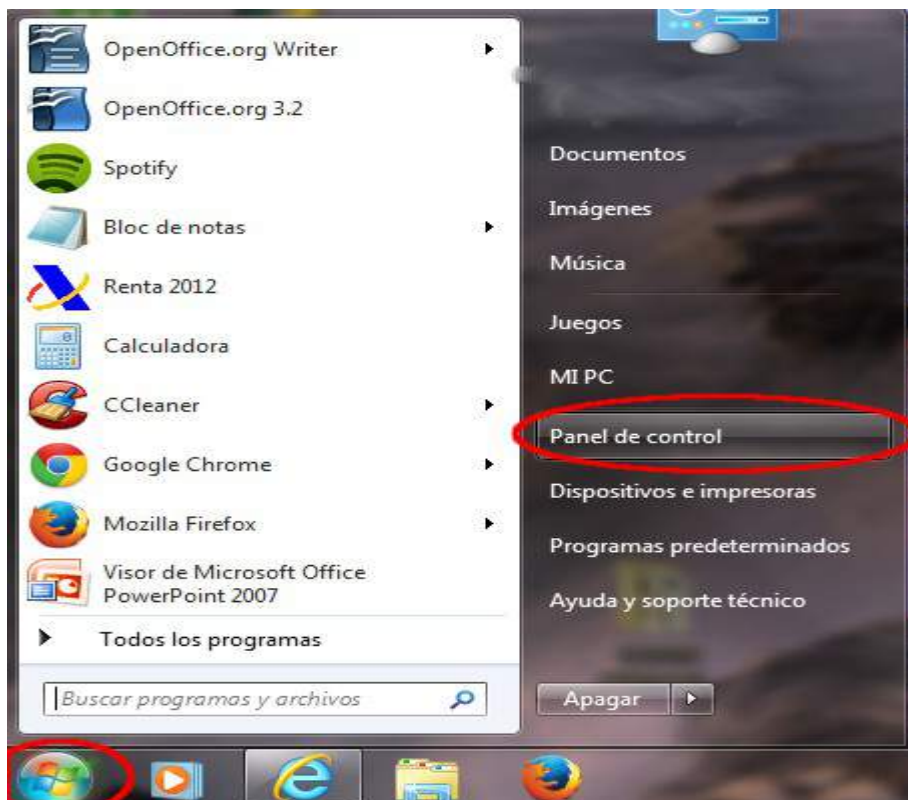
1.- Introducción.

Se denomina **importación** al proceso mediante el cual se instala un certificado electrónico¹ en un navegador partiendo de la copia de seguridad previamente realizada mediante el proceso de **exportación**. Se trata de un proceso sencillo, pero varía en función del Sistema Operativo y navegador utilizado. Se contemplan en esta guía los pasos a seguir en los navegadores y sistemas operativos de uso más frecuente.

2.-Sistema Operativo Windows

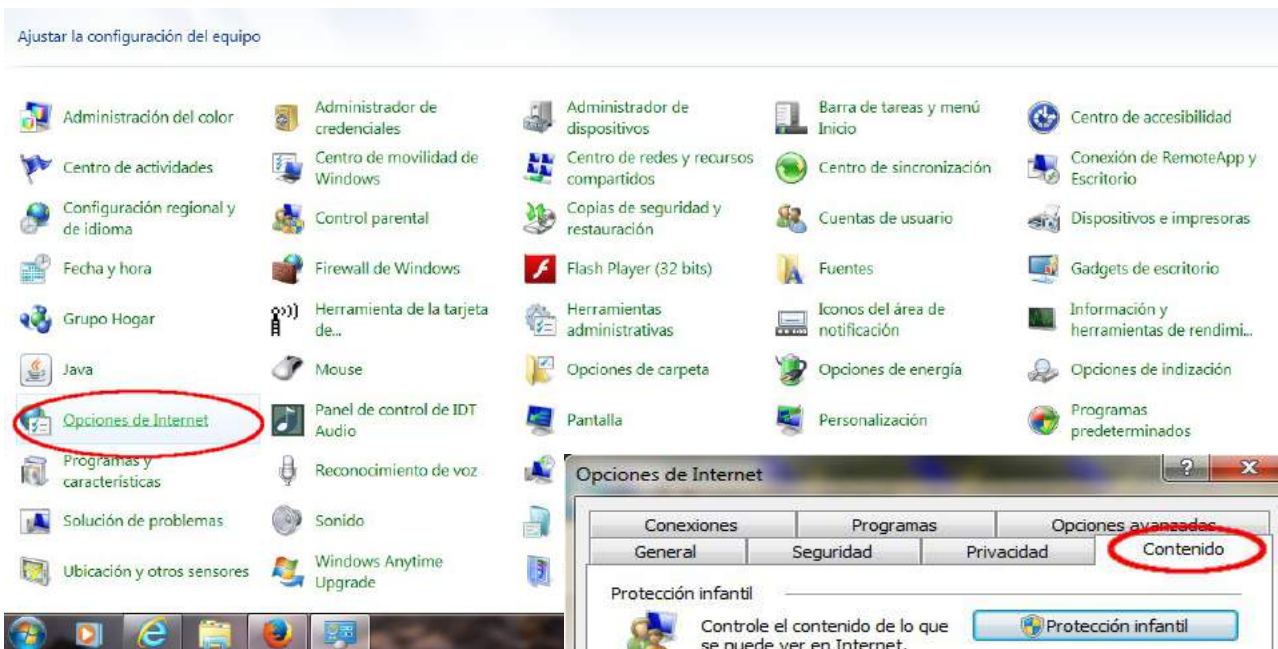
2.1.- Navegadores Internet Explorer y Google Chrome en entorno Windows.

2.1.- Abra el Panel de Control de Windows.

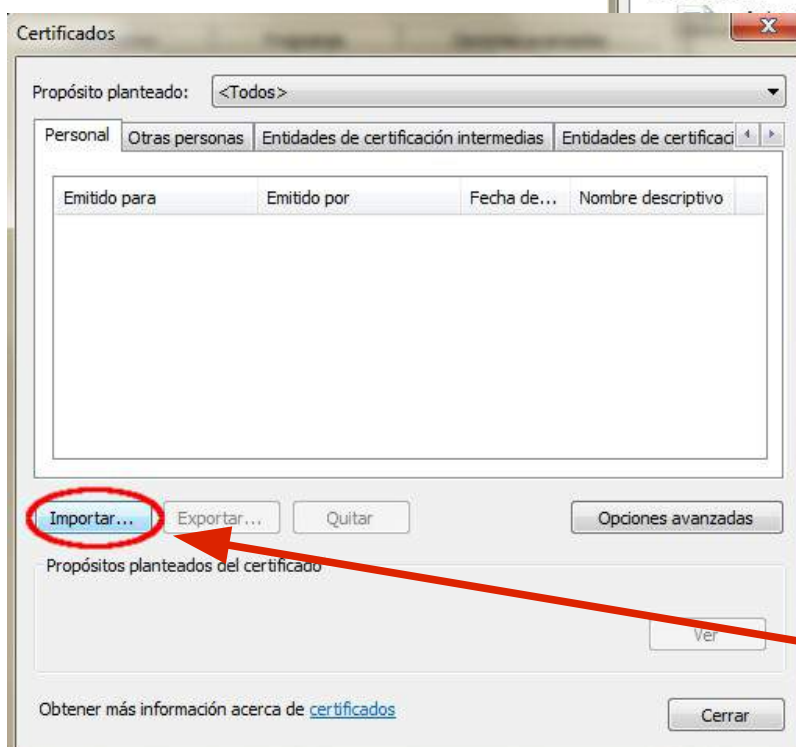
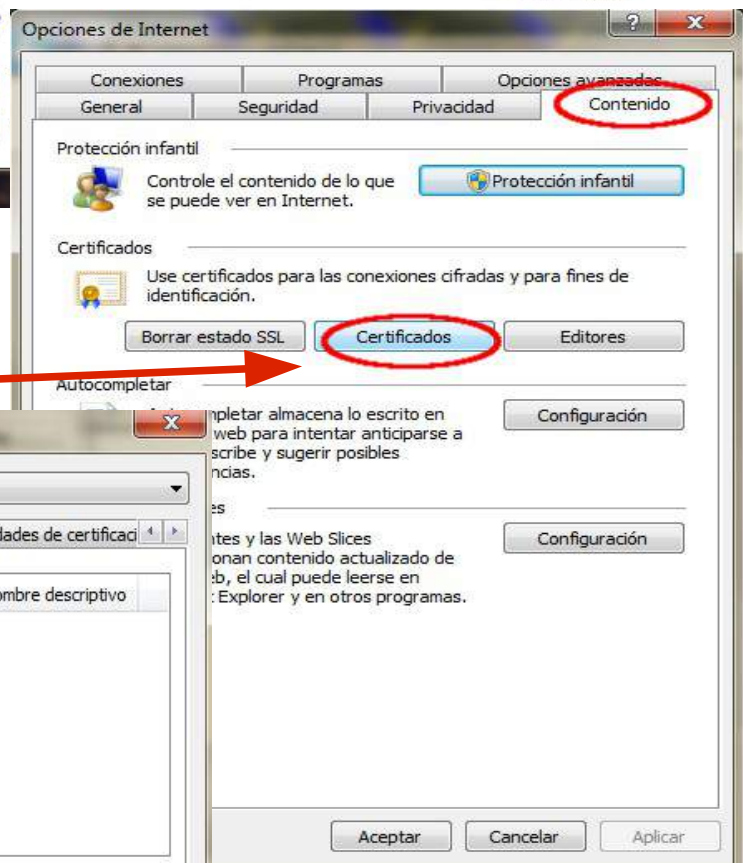


1 Certificado electrónico de tipo software, el emitido por una Autoridad de Certificación en formato fichero que se instala en el navegador, como los certificados de identidad de persona física, clase 2 CA de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

2.- Seleccione **Opciones de Internet**.

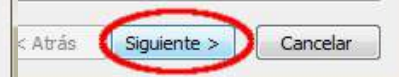
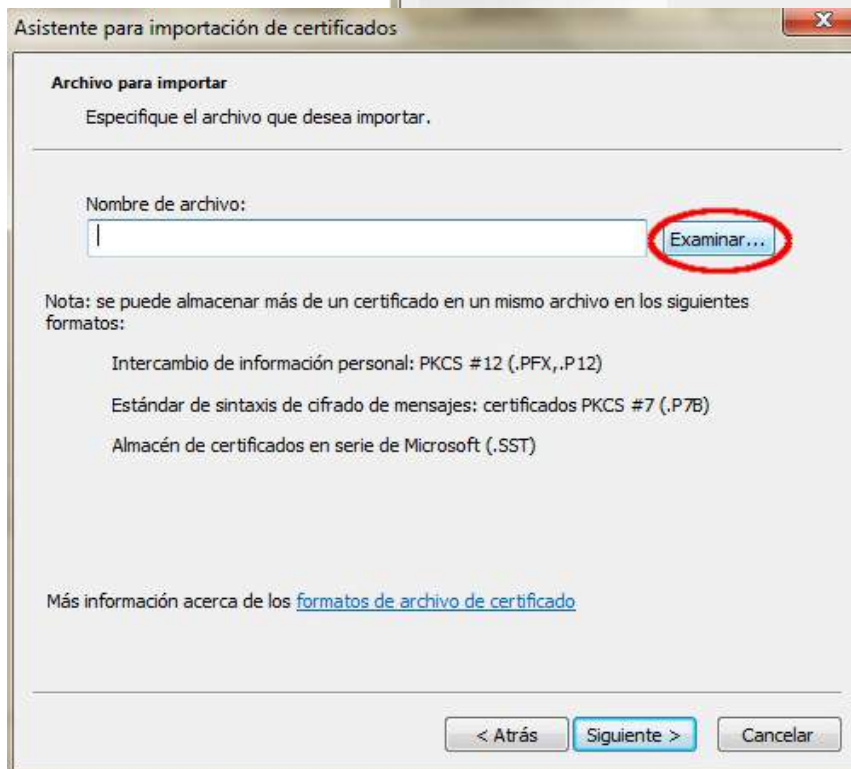


3.- Se abre una ventana con varias pestañas. Elija la denominada **Contenido**. Dentro de ella pulse el botón **Certificados**.



4.- En la ventana de la izquierda, pulse el botón **Importar**.

4.- A continuación se abre el llamado **Asistente para la importación de certificados**, que guiará durante todo el proceso. Pulse **Siguiente**.



5.- En la ventana de la izquierda, pulse **Examinar** para localizar el archivo que contiene la copia de seguridad del certificado. Para ello, conecte el dispositivo de memoria en el que

tiene almacenada la copia de seguridad de su certificado y seleccione el archivo que lo contiene (estará en Mi PC, unidad extraíble...y el nombre del archivo que contiene su certificado, por ejemplo: E:\certificados\mi certificado digital). La extensión del archivo será .pfx o .p12, en función del navegador con que se haya generado).

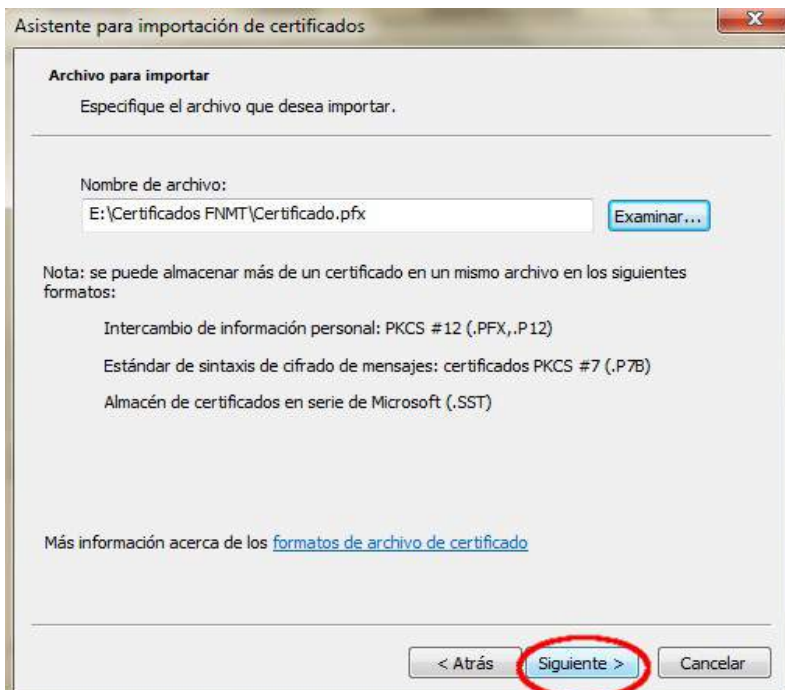
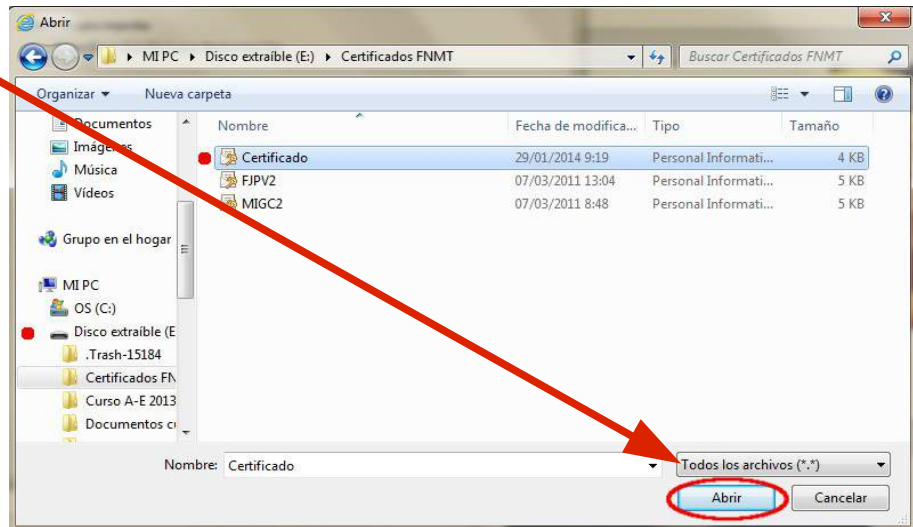


Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT


Fecha: 10/02/2014

Edición: 02

6.- Pulse la opción **"Todos los archivos (*.*)"** a fin de que el sistema muestre todos los archivos que se encuentran en la ubicación seleccionada con independencia de cuál sea su extensión. Localizado el archivo, selecciónelo y pulse **Abrir**.



7.- En la ventana de la izquierda, pulse **Siguiete**.

	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

8.- En la ventana que se muestra a continuación, introduzca la **contraseña** que utilizó para proteger la copia de seguridad de su certificado y pulse **Siguiente**.

La opción "Habilitar protección segura de clave privada" le permitirá establecer una contraseña de uso al certificado.

La opción "Marcar esta clave como exportable" le permitirá realizar copias de seguridad del certificado que ahora se está instalando.

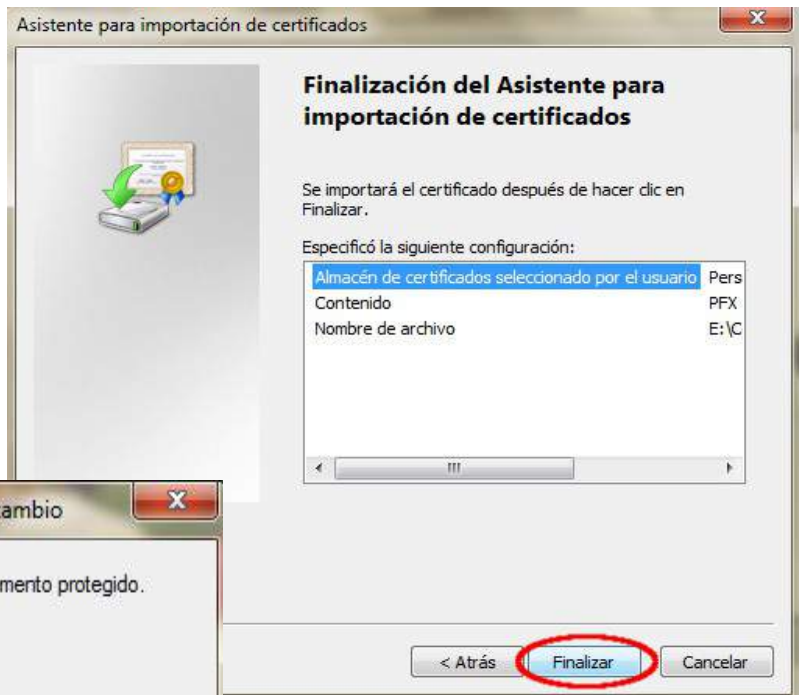
9.- La ventana de la izquierda se refiere al **Almacén de certificados**.

El almacén es el área del sistema donde se conservan los certificados.

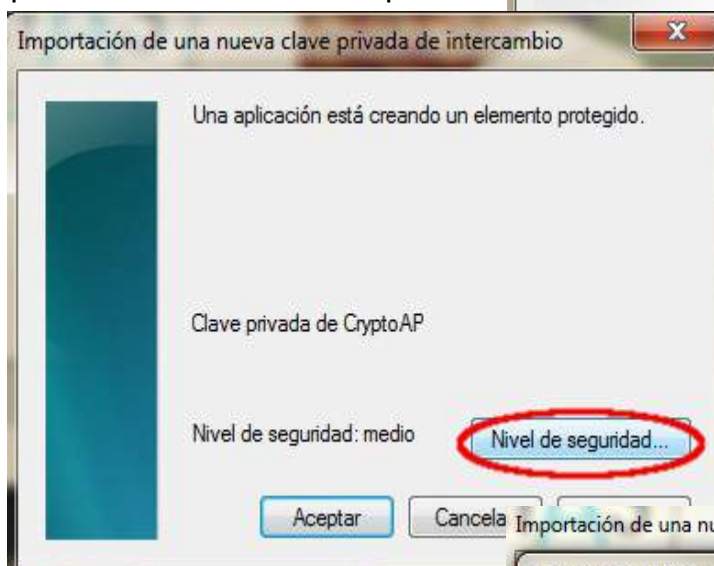
El certificado electrónico de persona física debe estar en el Almacén **Personal**. Éste suele ser

el que el asistente muestra por defecto. En caso contrario, pulse Examinar para localizarlo. Pulse **Siguiente**.

10.- El Asistente mostrará una ventana en la informará que la importación se ha completado con éxito. Pulse **Finalizar**.

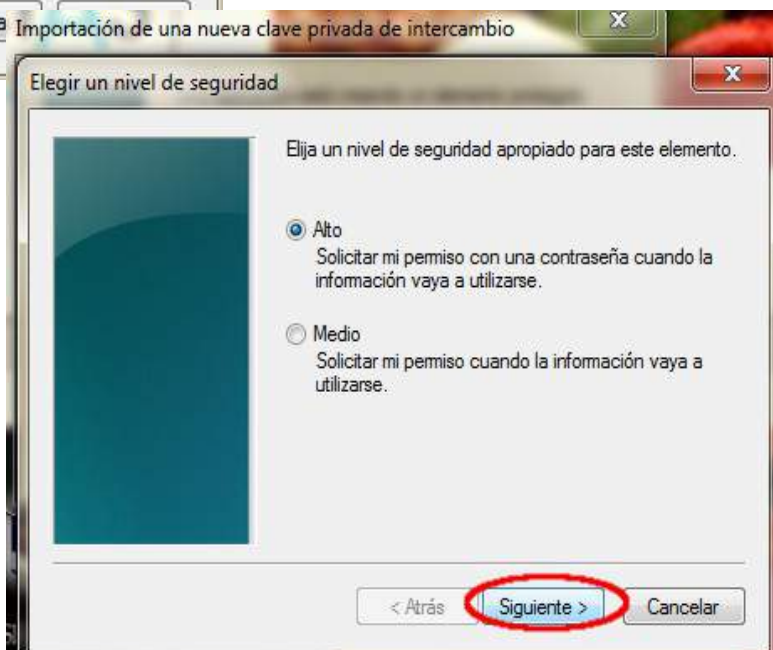


11.- La siguiente ventana sólo se muestra si en el paso nº 8 marcó la opción

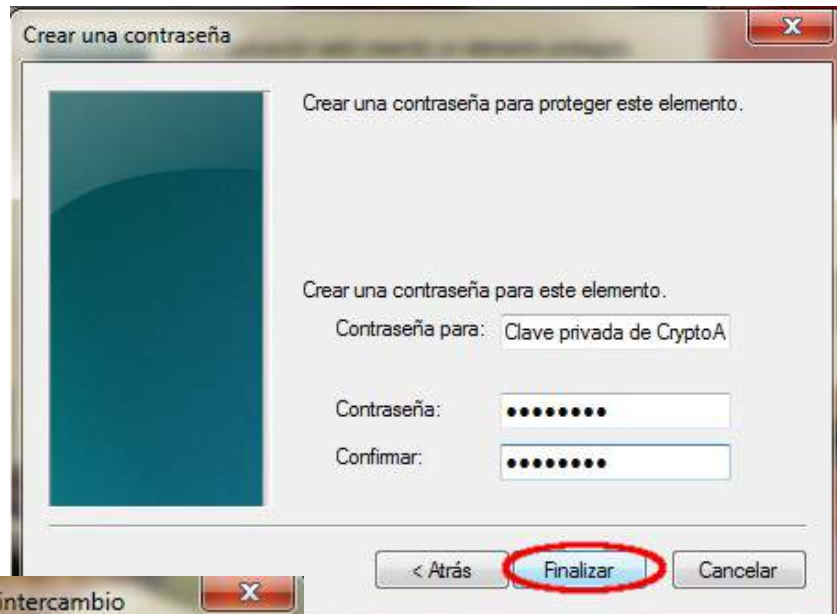


“habilitar protección segura de la clave privada” con el fin de definir una **contraseña de uso** al certificado. Pulse el botón **Nivel de seguridad**.

12.- Puse **Alto** si desea definir una contraseña de uso al certificado.



13.- Introduzca la contraseña, confírmela y Pulse **Finalizar**.



Crear una contraseña

Crear una contraseña para proteger este elemento.

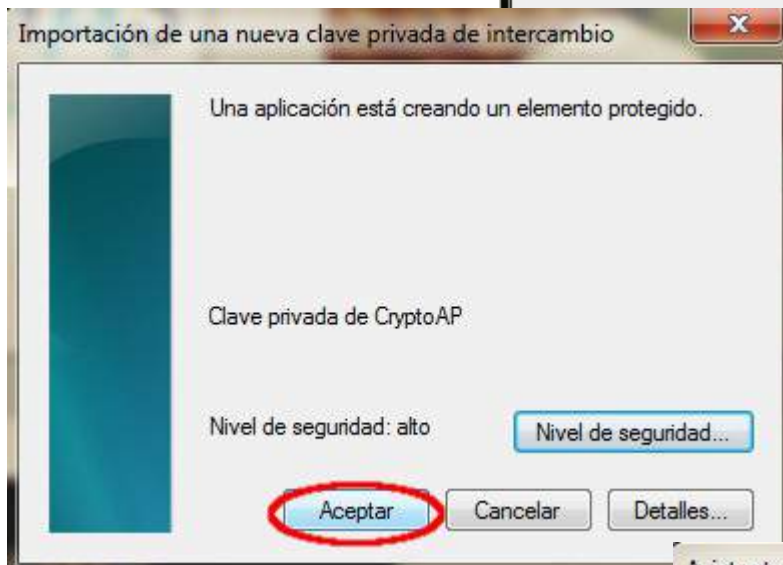
Crear una contraseña para este elemento.

Contraseña para: Clave privada de CryptoA

Contraseña:

Confirmar:

< Atrás Finalizar Cancelar



Importación de una nueva clave privada de intercambio

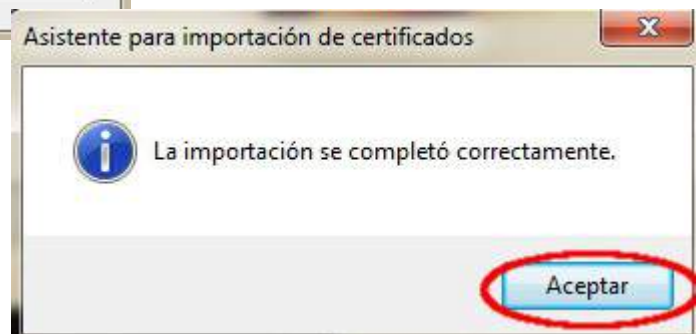
Una aplicación está creando un elemento protegido.

Clave privada de CryptoAP

Nivel de seguridad: alto Nivel de seguridad...

Aceptar Cancelar Detalles...

14.- Pulse **Aceptar**.



Asistente para importación de certificados

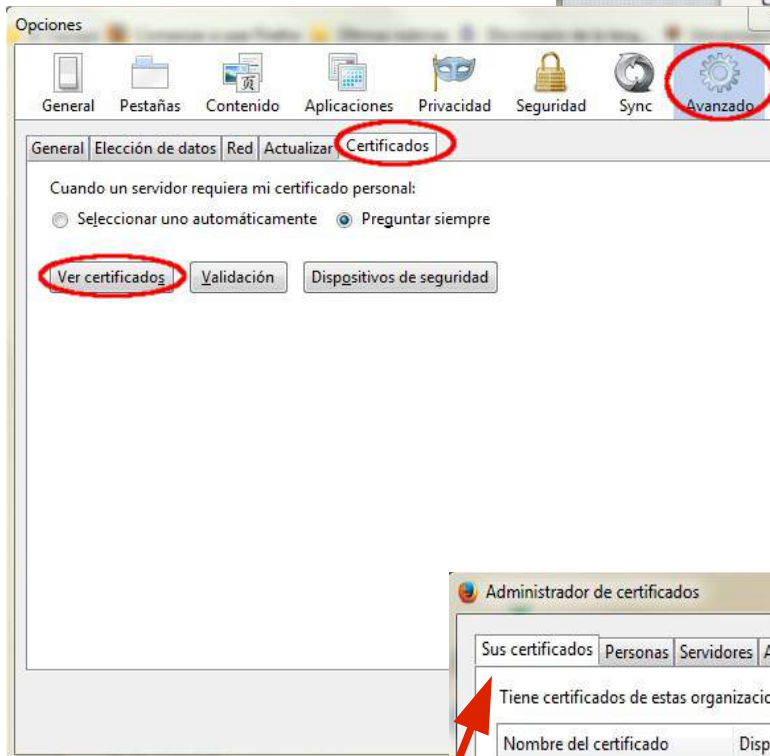
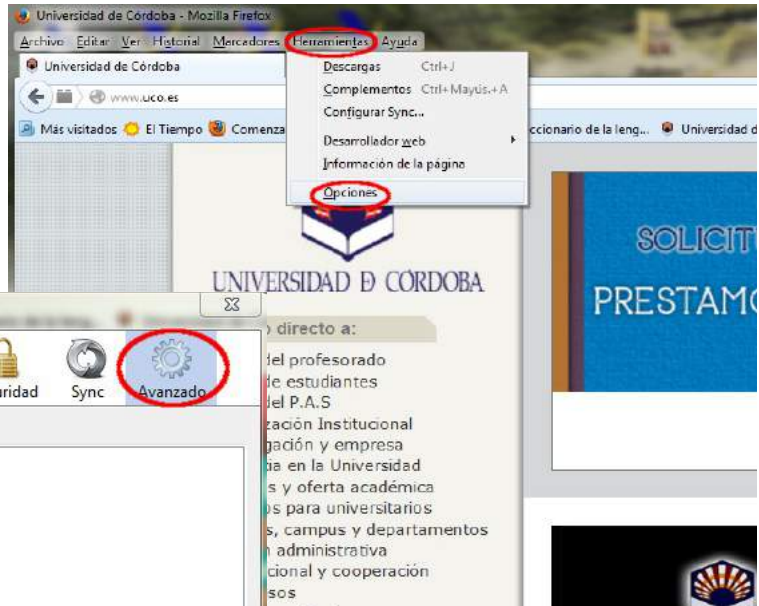
La importación se completó correctamente.

Aceptar

15.- Para finalizar, pulse **Aceptar**.

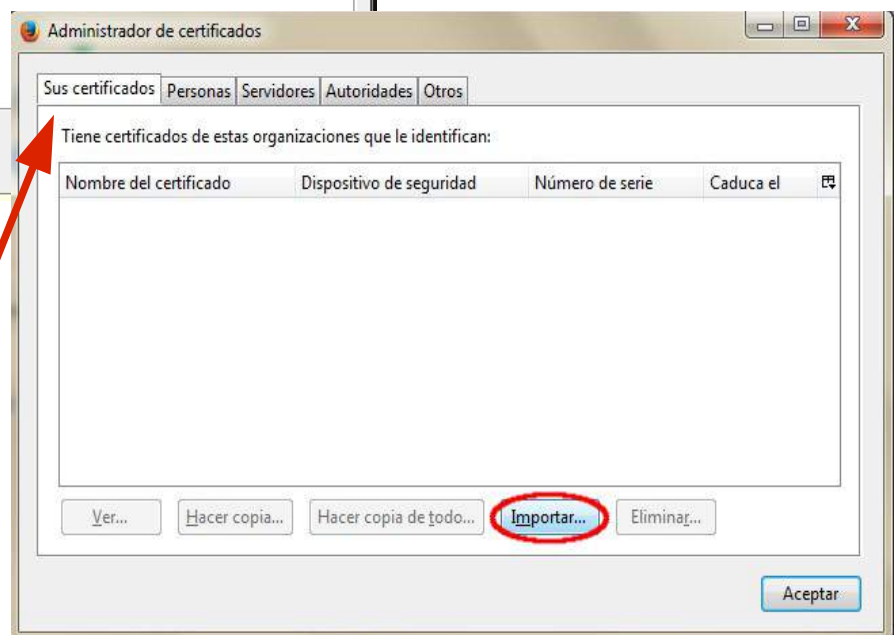
2.2.- Navegador Mozilla Firefox en entorno Windows.


1.- Abra su navegador. Seleccione **Opciones** en el menú **Herramientas**.



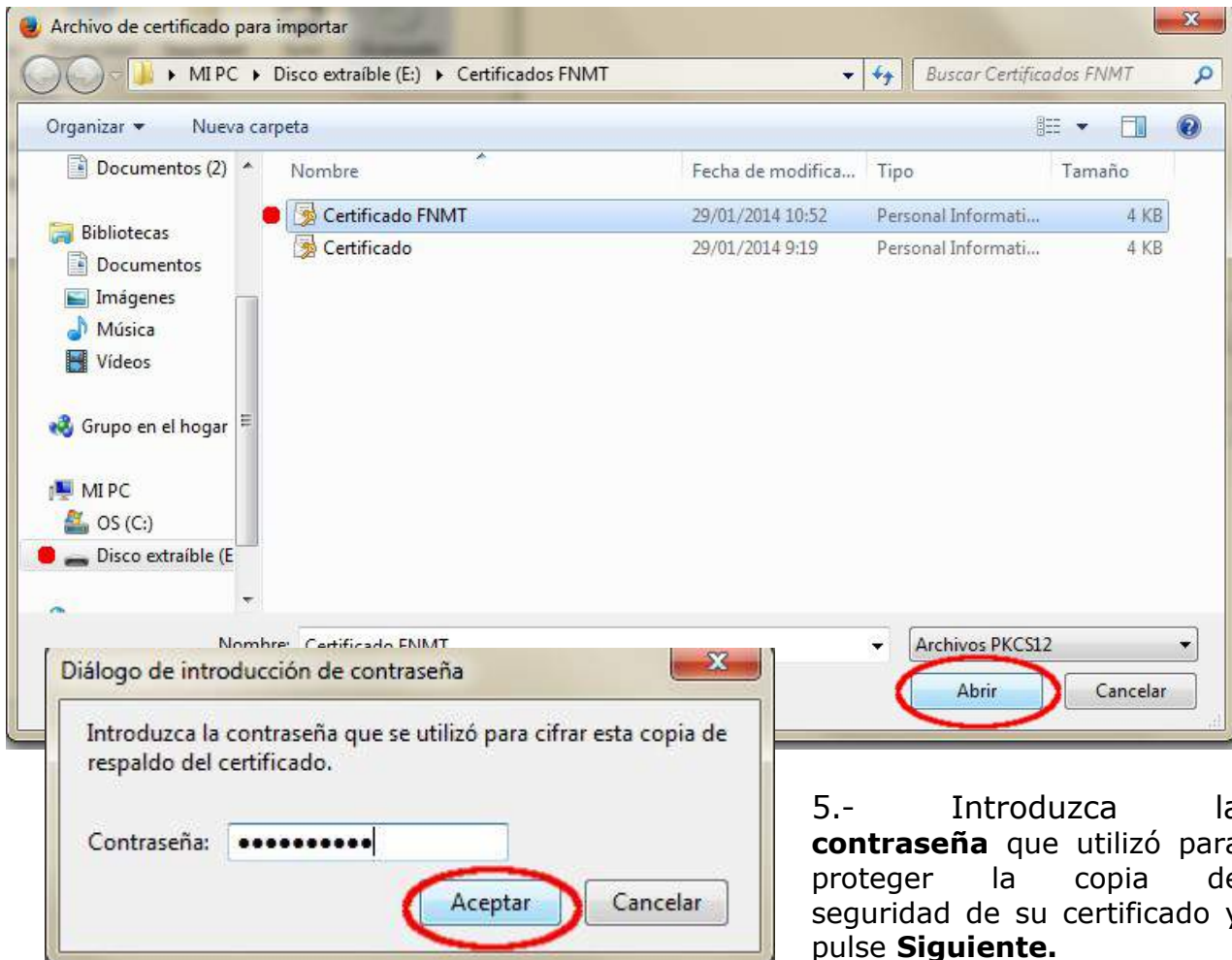
2.- Pulse en el icono **Avanzado**, pestaña **Certificados**, botón **Ver Certificados**.

3.- En la pestaña **Sus certificados**, pulse **Importar**.



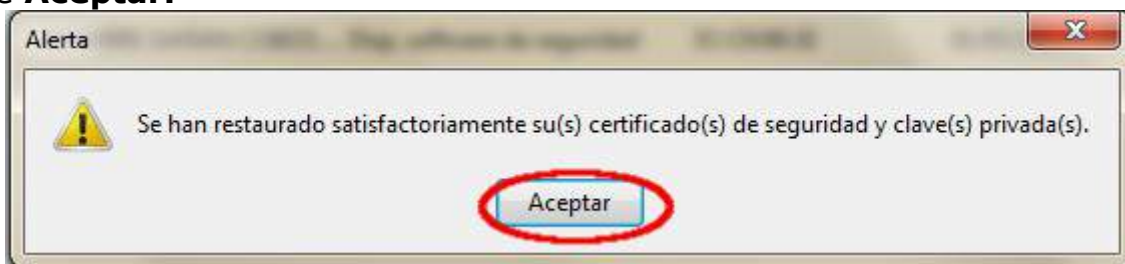
	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

4.- Localice el archivo que contiene la copia de seguridad del certificado y pulse **Abrir**.



5.- Introduzca la **contraseña** que utilizó para proteger la copia de seguridad de su certificado y pulse **Siguiente**.

6.- Si el proceso se ha realizado correctamente, se abrirá la siguiente ventana. Pulse **Aceptar**.



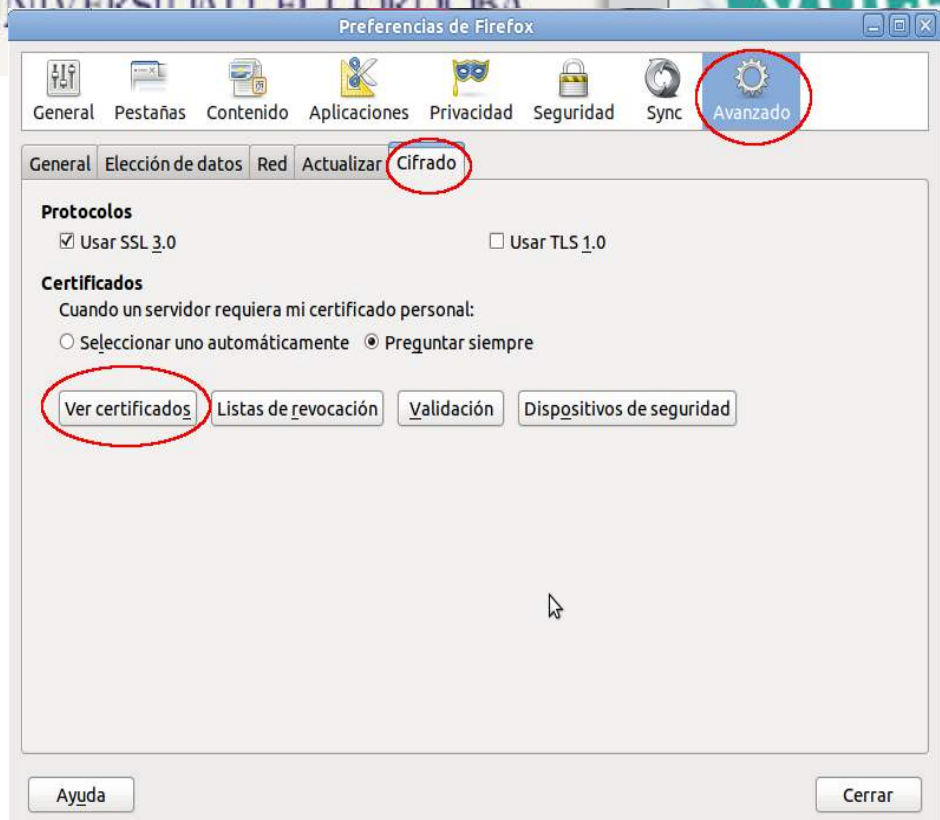
	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02


4.- Sistema Operativo Linux

1.- Abra el navegador. Pulse **Editar** y seleccione la opción **Preferencias**.

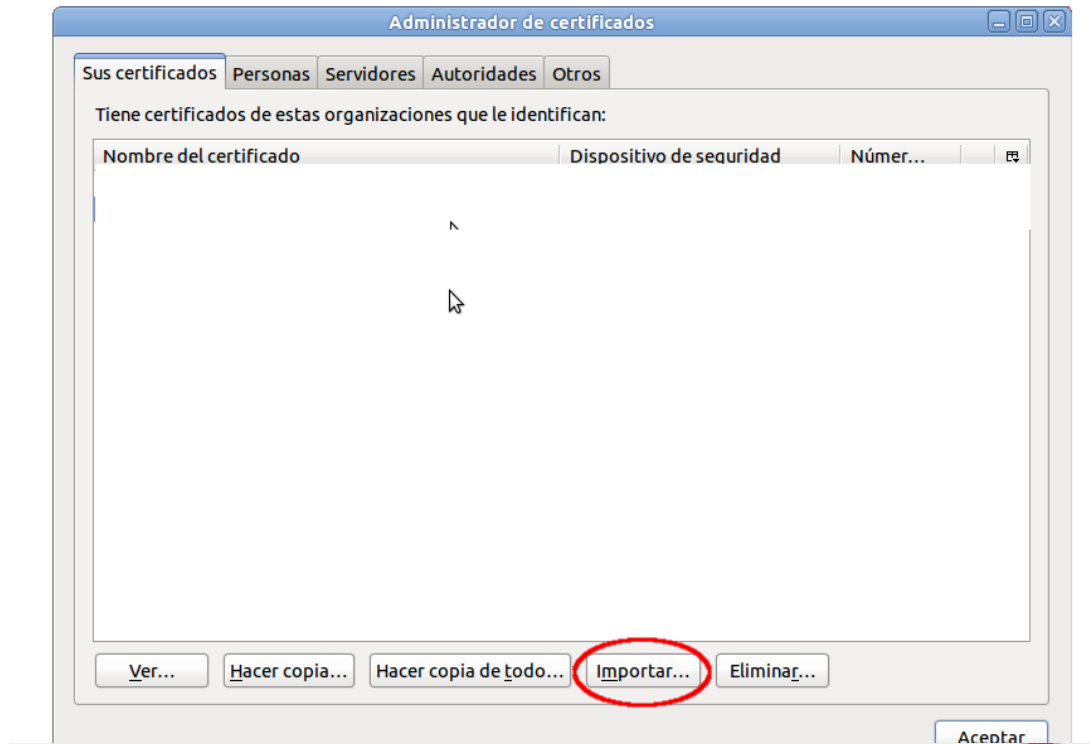


2.- Pulse en el icono **Avanzado**, pestaña **Cifrado**, botón **Ver Certificados**.

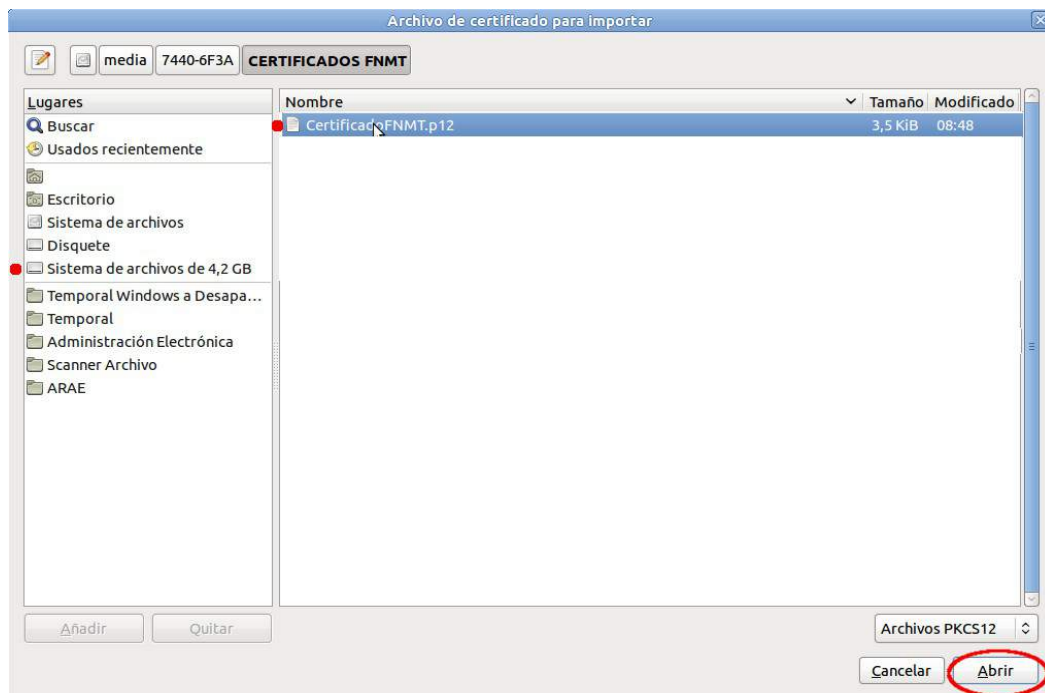



	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

3.- Dentro de la pestaña **Sus certificados**, pulse **Importar**.

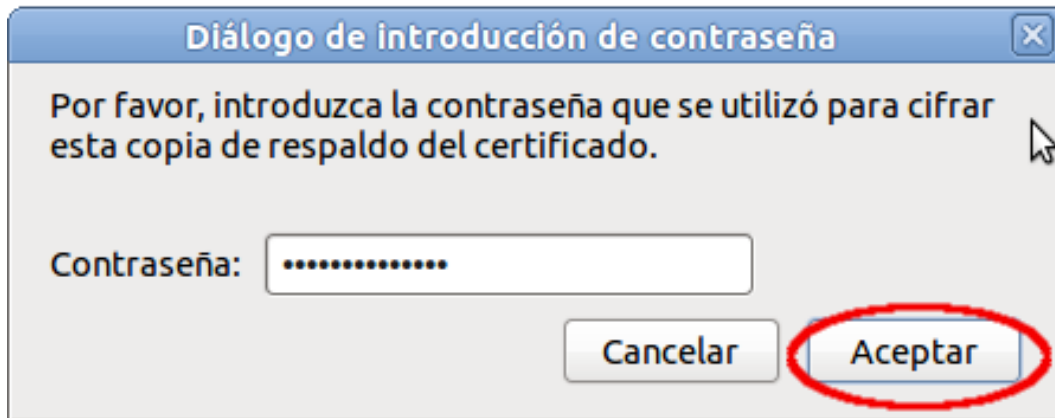


4.- Localice la copia de seguridad y pulse **Abrir**.

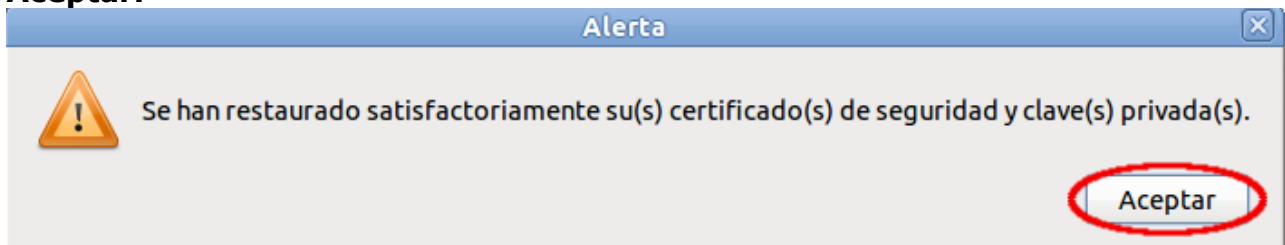



	<p align="center">Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT</p>	<p>Fecha: 10/02/2014</p>
		<p>Edición: 02</p>

5.- Introduzca la contraseña que utilizó para proteger la copia de seguridad del certificado y pulse **Aceptar**.



6.- Si el proceso se ha realizado correctamente, se abrirá la siguiente ventana. Pulse **Aceptar**.



 <p>UNIVERSIDAD DE CORDOBA</p>	<p>Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT</p>	<p>Fecha: 10/02/2014</p>
		<p>Edición: 02</p>

5.- Guía rápida para la importación de certificados.

5.1.- Navegadores Internet Explorer y Google Chrome en entorno Windows.

- Paso 1: Menú *Inicio* de Windows: *Panel de control*.
- Paso 2: *Opciones de Internet*.
- Paso 3: *Contenido*.
- Paso 4: *Certificados*.
- Paso 5: *Importar*.
- Paso 6: *Siguiente*.
- Paso 7: *Examinar*. Localización de la copia de seguridad. *Siguiente*.
- Paso 8: Introducción de la contraseña. Si se desea establecer una contraseña de uso al certificado, marcar la casilla *Habilitar protección segura de claves privadas*.
- Paso 9: Almacén de certificados: Personal. *Siguiente*.
- Paso 10: *Finalizar*.
- Si en el paso 9 se optó por marcar la casilla *habilitar protección segura de claves privadas* para establecer una contraseña de uso al certificado, pulse *nivel de seguridad, alto*. Introduzca la contraseña, confírmela y pulse *Aceptar*.

5.2.- Navegador Mozilla Firefox en entorno Windows.

- Paso 1: Menú *Herramientas* de Mozilla.
- Paso 2: *Opciones*.
- Paso 3: *Avanzado, Certificado, Ver Certificados*.
- Paso 4: Pestaña *Sus Certificados*.
- Paso 5: *Importar*.
- Paso 6: Localización de la copia de seguridad.
- Paso 7: Introducción de contraseña
- Paso 8: *Aceptar*.

5.3.- Sistema Operativo Linux. Navegador Mozilla Firefox.

- Paso 1: Menú *Editar* de Mozilla.
- Paso 2: *Preferencias*.
- Paso 3: *Avanzado, Cifrado, Ver Certificados*.

 UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Guía para importación del certificado electrónico de identidad de persona física de la FNMT	Fecha: 10/02/2014
		Edición: 02

- Paso 4: Pestaña *Sus Certificados*.
- Paso 5: *Importar*.
- Paso 6: Localización de la copia de seguridad.
- Paso 7: Introducción de contraseña
- Paso 8: *Aceptar*.