

Guía para agregar el certificado digital de los formularios
Sistema Electrónico para la Remisión de Información de los Entes
Supervisados
(SERI)



Preparado por:

Unidad de Informática y Seguridad de la Información

USI

Septiembre, 2016

Historial de Cambios	
Elaboración por Juan Medina	07-09-2016

Introducción

Algunos de los formularios utilizados para la remisión de información a través del SERI, se le ha agregado un certificado digital a la macro, el cual es solicitado por algunos Sistemas Operativos.

La confección de esta guía, pretende orientar al regulado a solventar el problema de no poder generar el archivo XML, para enviarlo a través del SERI, por motivos de que se bloqué o no esté disponible la macro en el formulario de Excel.

Términos

Certificado digital: es un fichero informático generado por una entidad de servicios de certificación que asocia los datos de identidad del SERI-SMV Panamá, confirmando de esta manera su identidad digital en Internet.

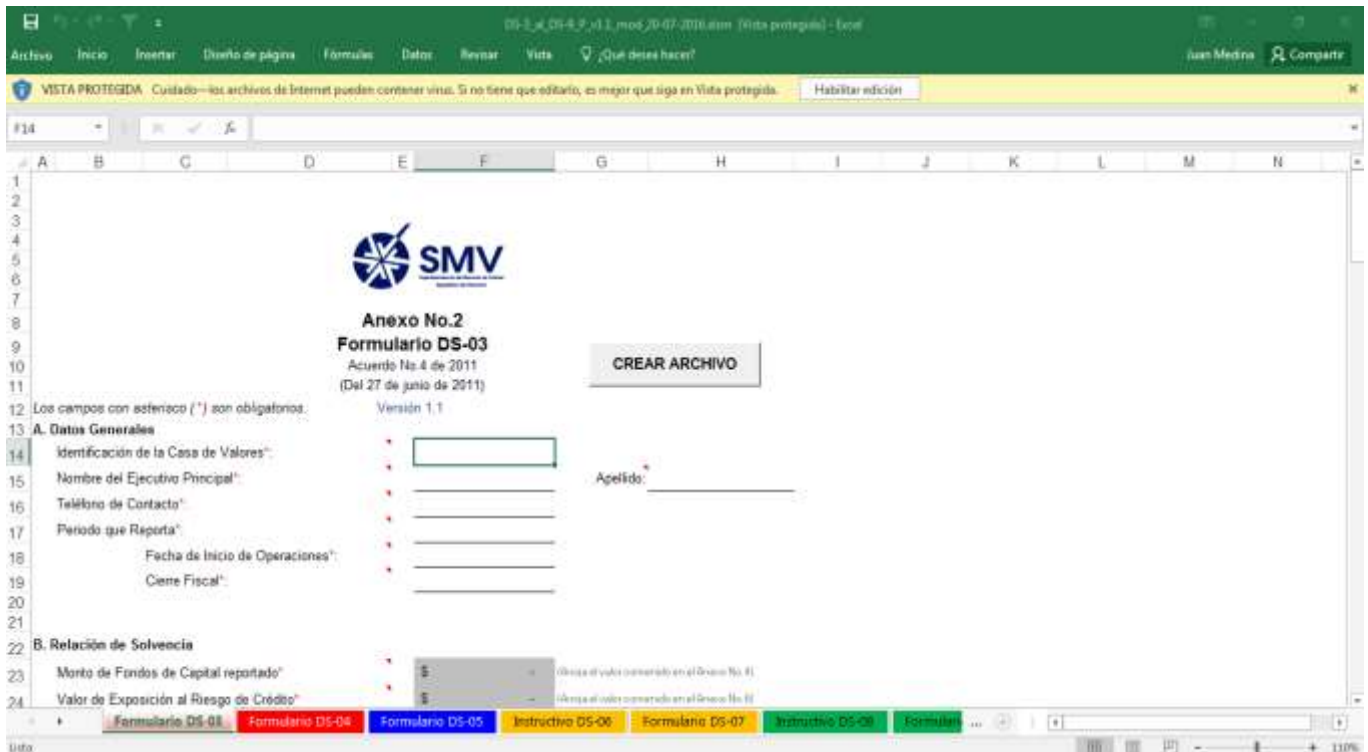
Macro: es el programa embebido en el formulario Excel, que permite transformar los datos ingresados y exportarlos al formato establecido para el SERI, el cual es XML.

XML: siglas en inglés de eXtensible Markup Language ("lenguaje de marcas Extensible"), es un meta-lenguaje que permite definir lenguajes de marcas, utilizado para almacenar datos en forma legible en una base de datos.

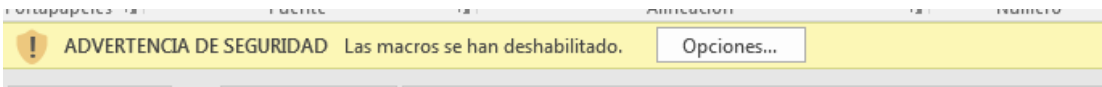
Pasos

Se detallan los pasos para instalar el certificado digital del SERI en su equipo.

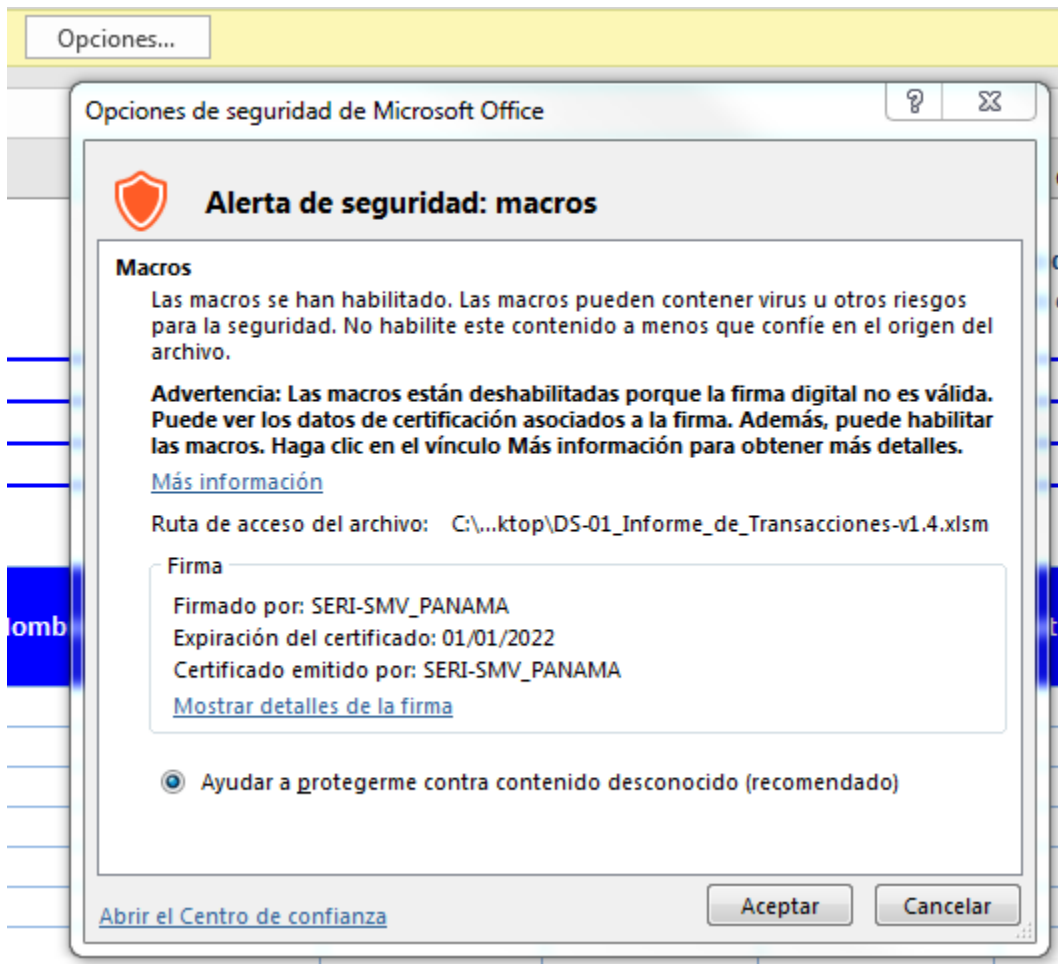
1. Al descargar y abrir el formulario de Excel debo habilitar la edición.



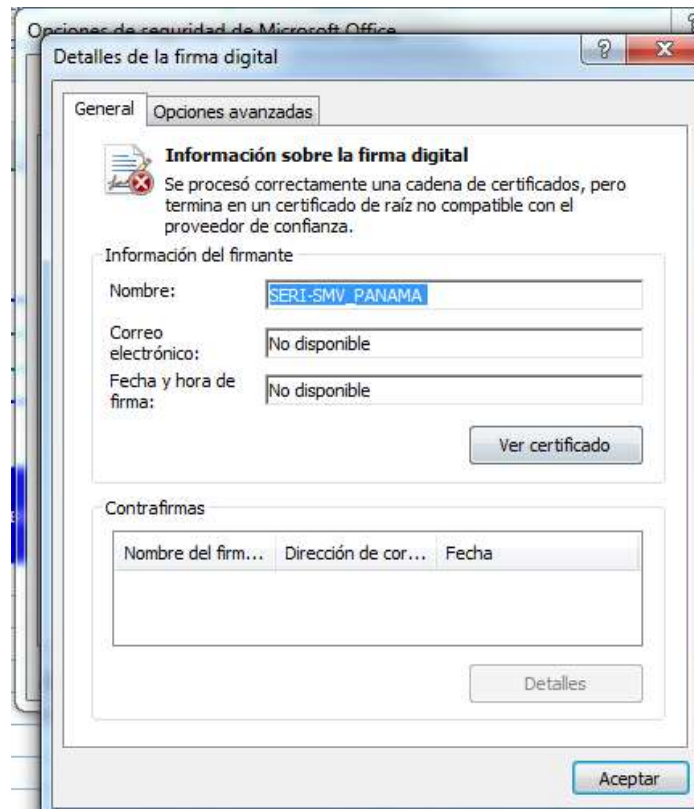
2. Si posteriormente visualizo este mensaje, quiere decir que la macro esta deshabilitada y no se puede ejecutar para generar el archivo XML.



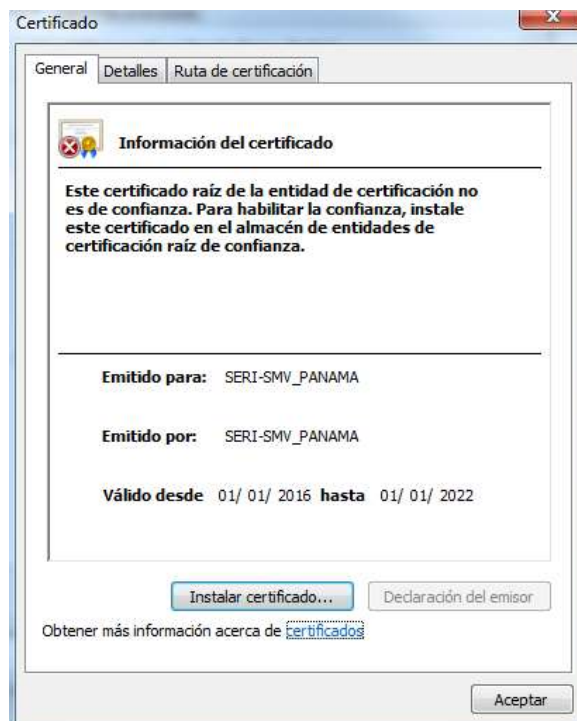
- 3. Al darle click puedo ver la alerta de seguridad de macros.
- 4. Hay que darle click al mensaje: "Mostrar detalles de la firma".



5. El cual, me mostrará la información de la firma digital del formulario.



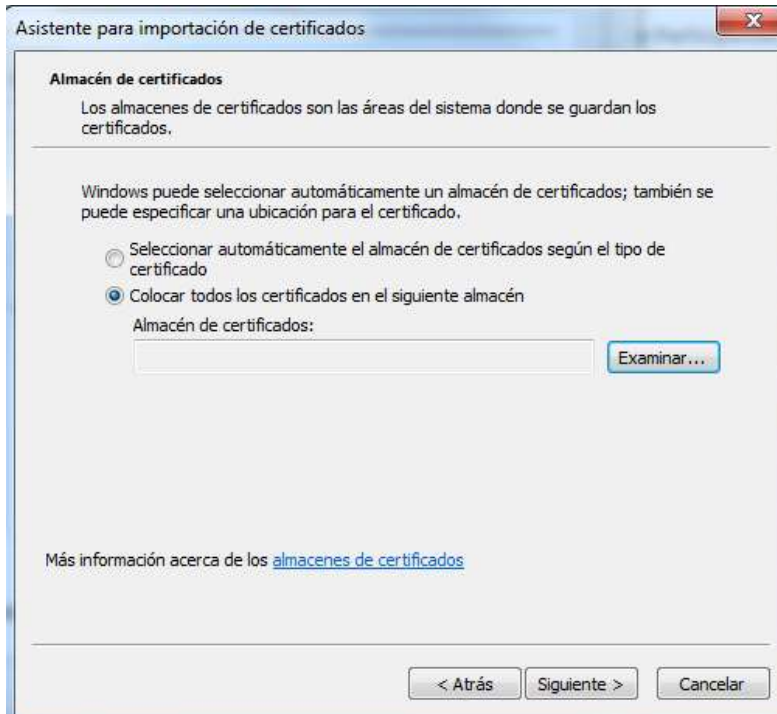
6. Dar click en “Ver certificado”.



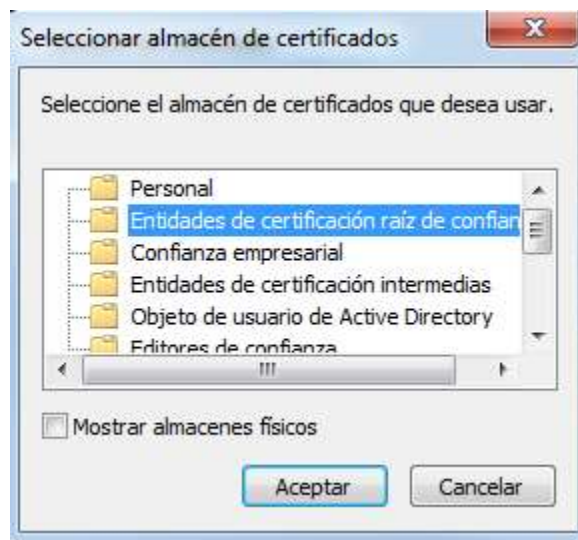
7. Abrirá el asistente para importar el certificado.



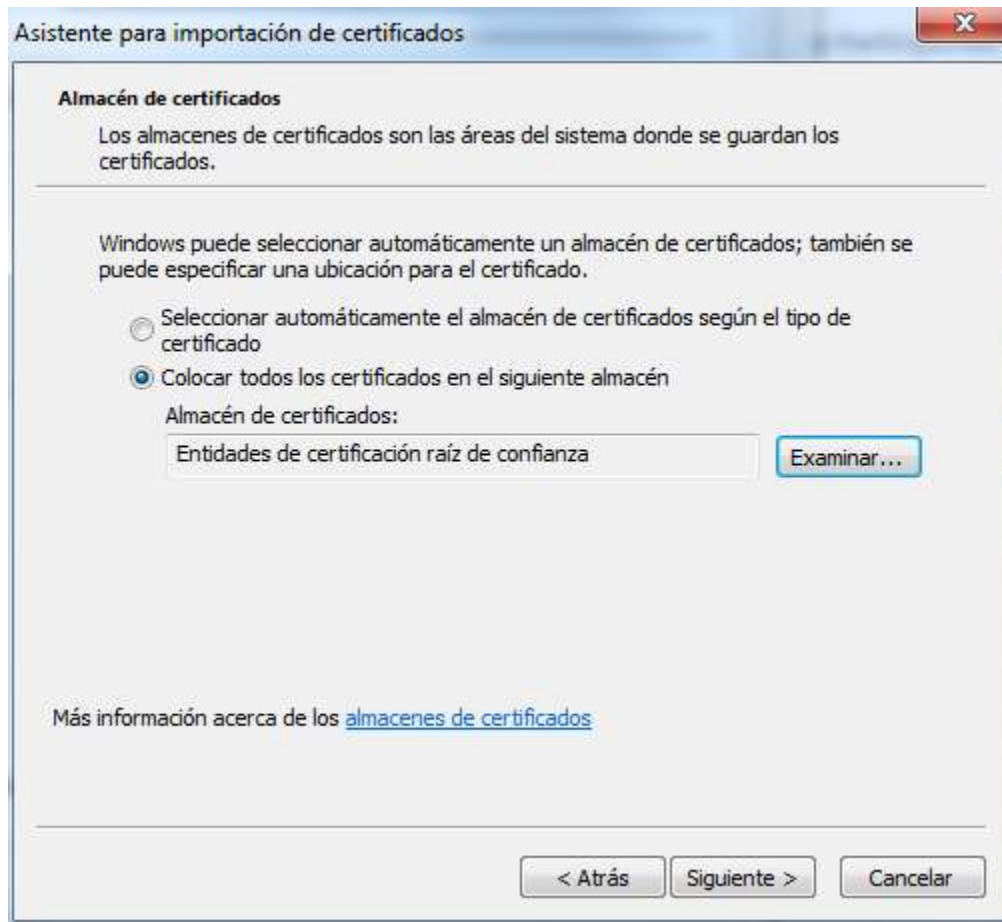
8. Se selecciona: "Colocar todos los certificados en el siguiente almacén".



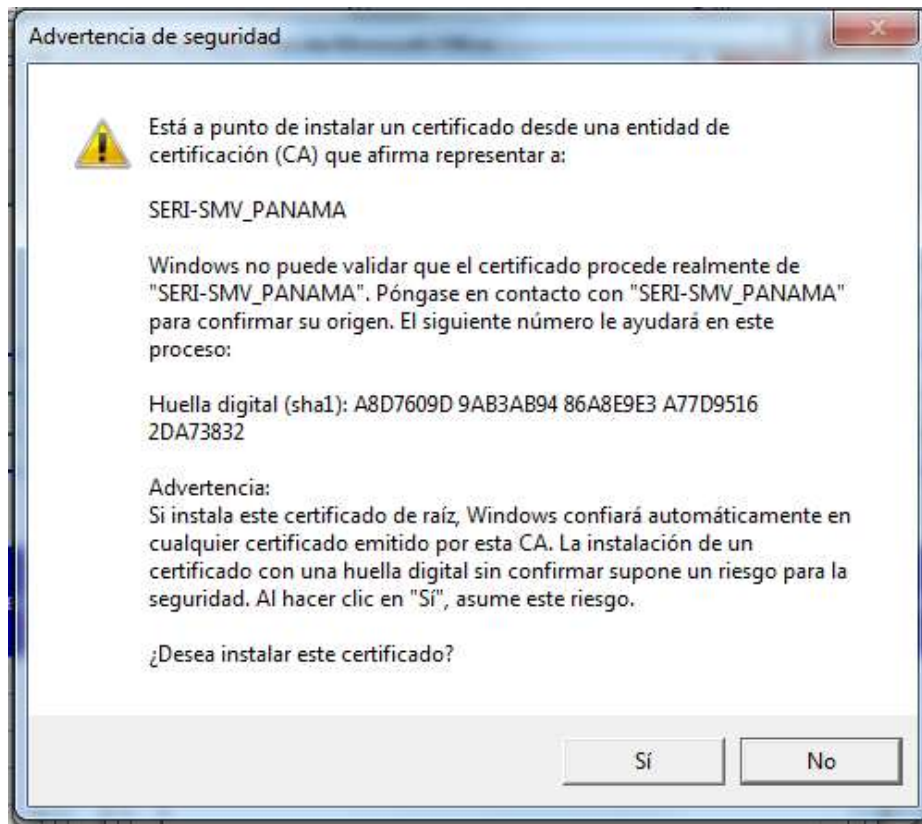
9. Escogemos “Entidades de certificación de raíz de confianza”.



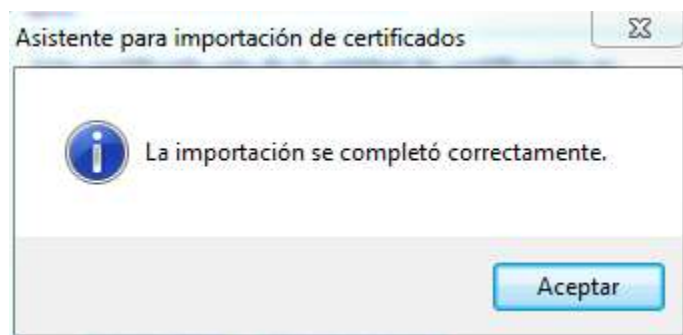
10. Al tener seleccionado el almacén de certificados, damos click en siguiente.



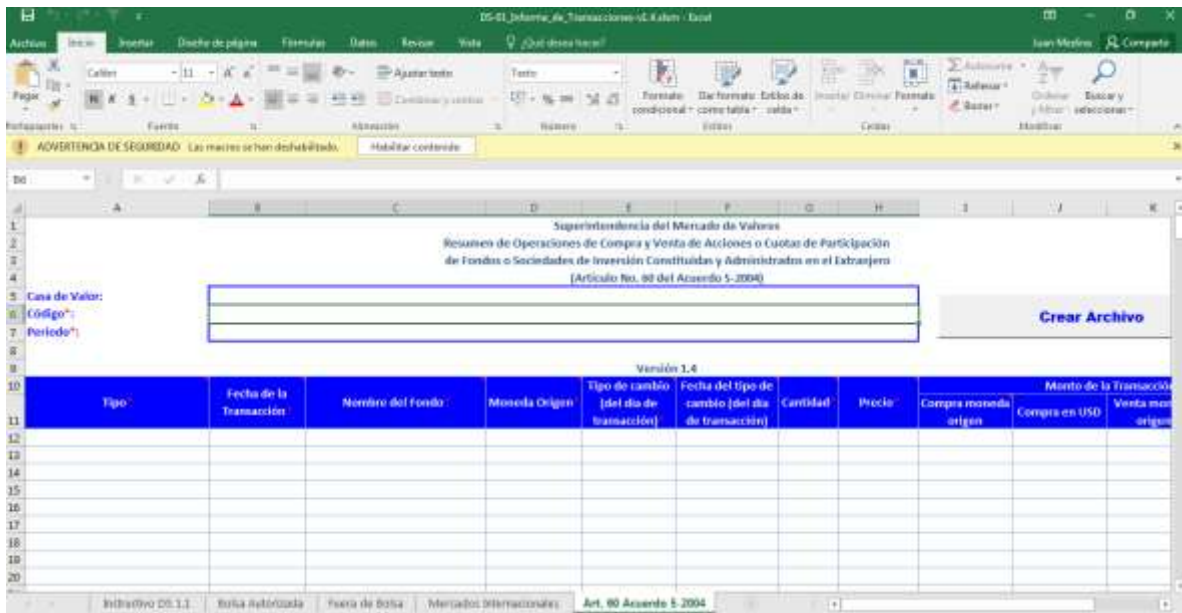
11. El sistema le preguntará si desea instalar el certificado, el cual puede comparar la huella digital con la imagen mostrada a continuación.



12. Al aceptar, el certificado se habrá guardado en su equipo, lo cual le permitirá utilizar las macros y generar el archivo XML.



13. La próxima vez que abra el formulario, la advertencia de seguridad que se le muestra, es para habilitar el contenido (la macro).



14. Y al ejecutar la macro, ya debe validar los campos.

