

Manual de Usuario

Firma de documentos en Adobe Acrobat Reader

SECURITY DATA SEGURIDAD EN DATOS Y FIRMA DIGITAL, S.A.



WWW.SECURITYDATA.NET.EC

02 – 6020655 / 04 – 6020655

INFO@SECURITYDATA.NET.EC



SECURITY DATA SEGURIDAD EN DATOS Y FIRMA DIGITAL S.A.
Guía de usuario: Firma de documento en Adobe Acrobat Reader 2010

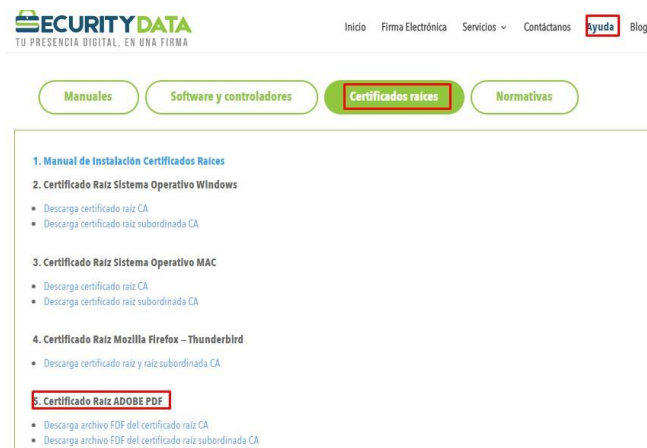
Adobe Acrobat Reader permite firmar los documentos desde la misma aplicación

Prerrequisitos:

- Instale el certificado de la firma electrónica ya sea en token o archivo.
- Instale los certificados raíces de Windows(<https://www.securitydata.net.ec/wp-content/downloads/descargas/Manuales/Manuales%20de%20Instalacion/Manual%20de%20Usuario-%20Instalacion%20de%20Certificados%20Raices.pdf>)

Proceso para instalar los certificados del Adobe.

1. Instale los certificados del adobe, que se encuentra en nuestra página web en la opción de ayuda en **Descargas**.
2. En la opción de Certificados raíces en el punto 5. **Certificados Raíz ADOBE PDF**.

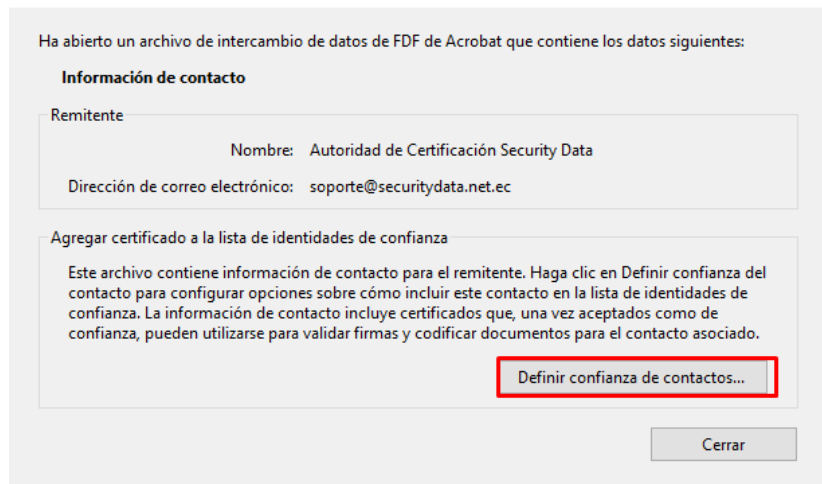


3. Descargue los certificados raíz CA y subordinada CA de Adobe.

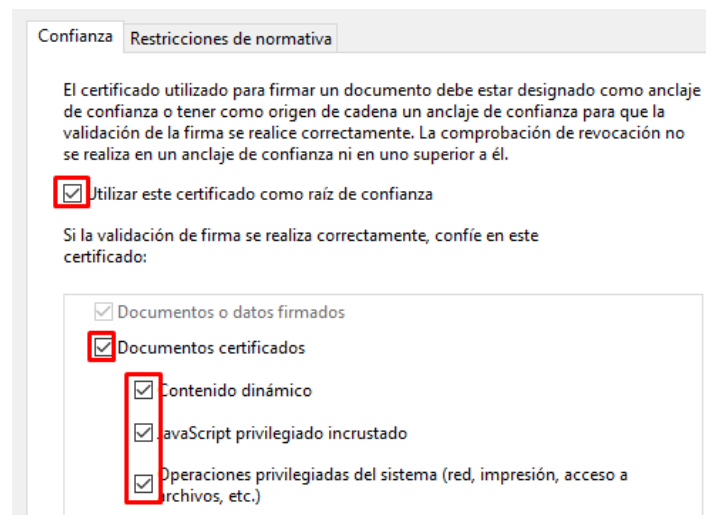


Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 1
--	----------------------	------------------------	--	---	---	--	-----------------

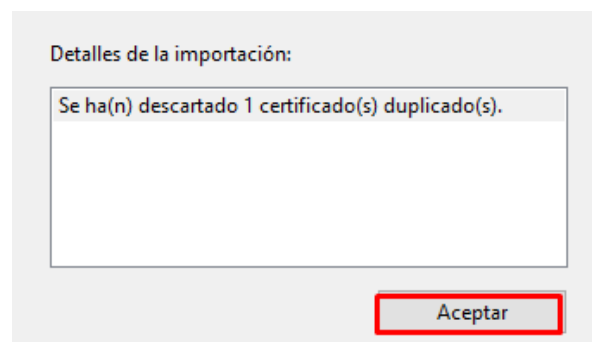
- Instale el certificado raíz y seleccionamos la opción **definir confianza de contactos**.



- Seleccione todos los puntos indicados en la siguiente imagen y seleccione **aceptar**.



- Click en **aceptar**.

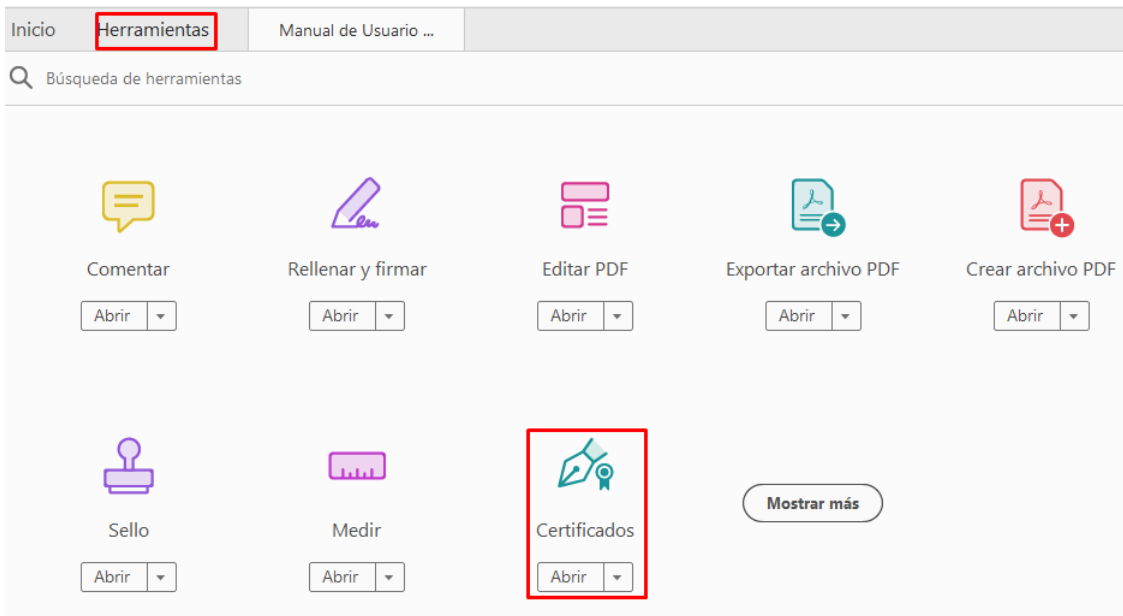


- Repita el mismo proceso en la instalación del archivo FDF del certificado raíz subordinada CA.

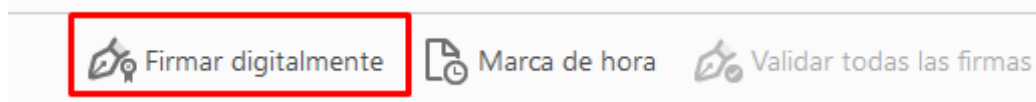
Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 2
---	---------------	-----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	----------

Firma de Documentos:

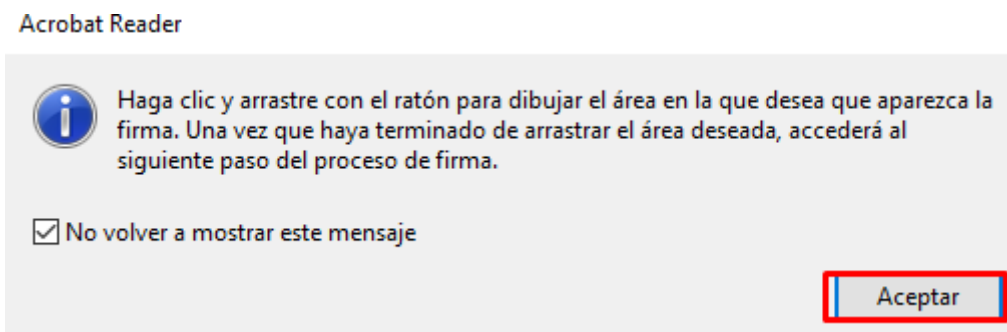
1. En la opción **Herramientas** seleccione la opción de **Certificados**.



2. Click en la opción de Firmar Digitalmente.

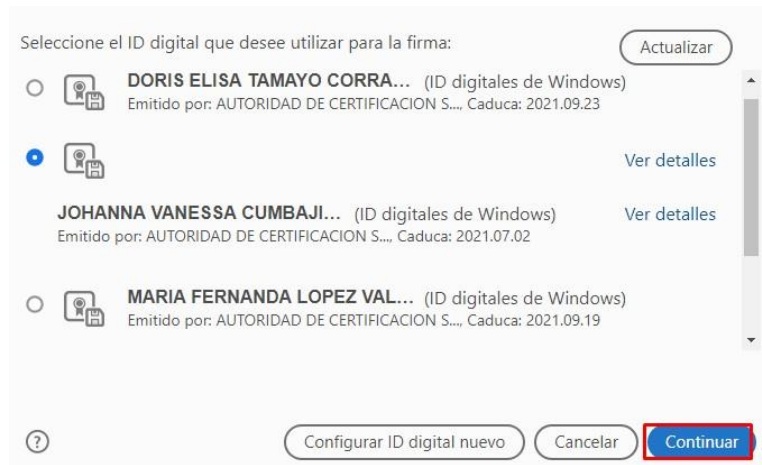


3. Seleccione la opción de **No volver a mostrar este mensaje** y seleccionamos **Aceptar**.

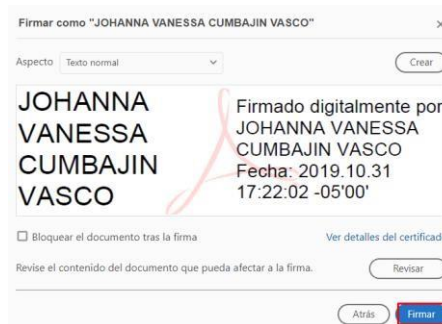


Documento:	Versión:	Sustituye:	Fecha de Emisión:	Fecha de revisión:	Elaborado por:	Revisado por:	Página 3
Firma de documentos en Adobe Reader	2	1	31/10/2019	31/10/2019	Johanna Cumbajin	Lenin Vasquez.	

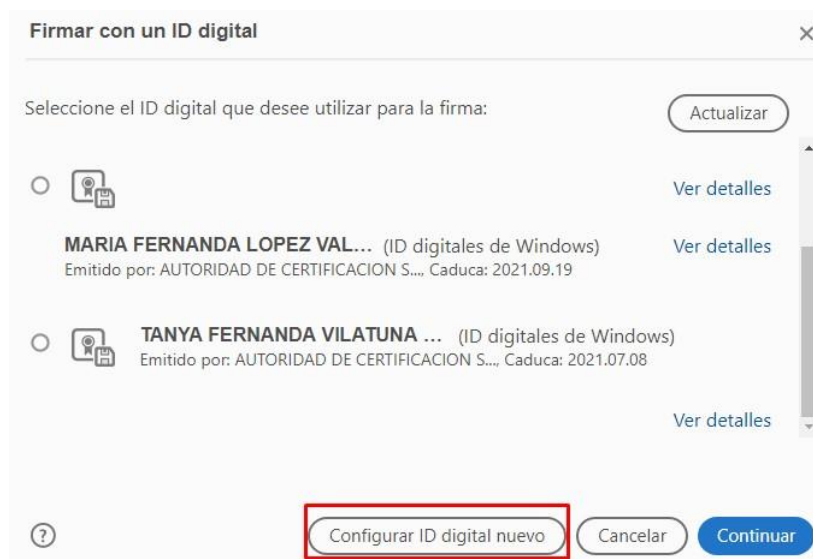
4. Con el puntero del mouse marcar el lugar donde se requiere firmar, elegir la firma del token o archivo y seleccionar click en continuar.



5. Seleccionar la opción firmar



6. En el caso de que su firma electrónica no se vea reflejada seleccione **Configurar ID digital nuevo**.



Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 4
--	----------------------	------------------------	--	---	---	--	-----------------

7. Seleccione la opción de Utilizar un **ID digital de un archivo** y la opción de **Continuar**

Seleccione el tipo de ID digital:

- Utilizar un dispositivo de creación de firmas
Configurar una tarjeta inteligente o un testimonio conectado a su ordenador
- Utilizar un ID digital de un archivo
Importar un ID digital existente obtenido de un archivo
- Crear un ID digital nuevo
Crear un ID digital firmado automáticamente

Cancelar Continuar

8. Busque la ubicación de del archivo de firma electrónica en la opción de **Explorar** e ingrese la contraseña de la firma electrónica.

Buscar un archivo de ID digital

Normalmente, los archivos de ID digital tienen una extensión PFX o P12 y contienen el archivo de clave pública (certificado) y el de clave privada asociado.

Para firmar con un ID digital disponible como un archivo, siga las instrucciones para explorar y seleccionar el archivo, y escriba la contraseña para proteger la clave privada.

Busque el archivo de ID digital. Los archivos de ID digital están protegidos con contraseña, de modo que solo podrá acceder al ID digital si dispone de ella.

C:\Users\User\Desktop\CRISTIAN CA ANTIGUA.p12 Explorar

Introduzca la contraseña del ID digital.

....

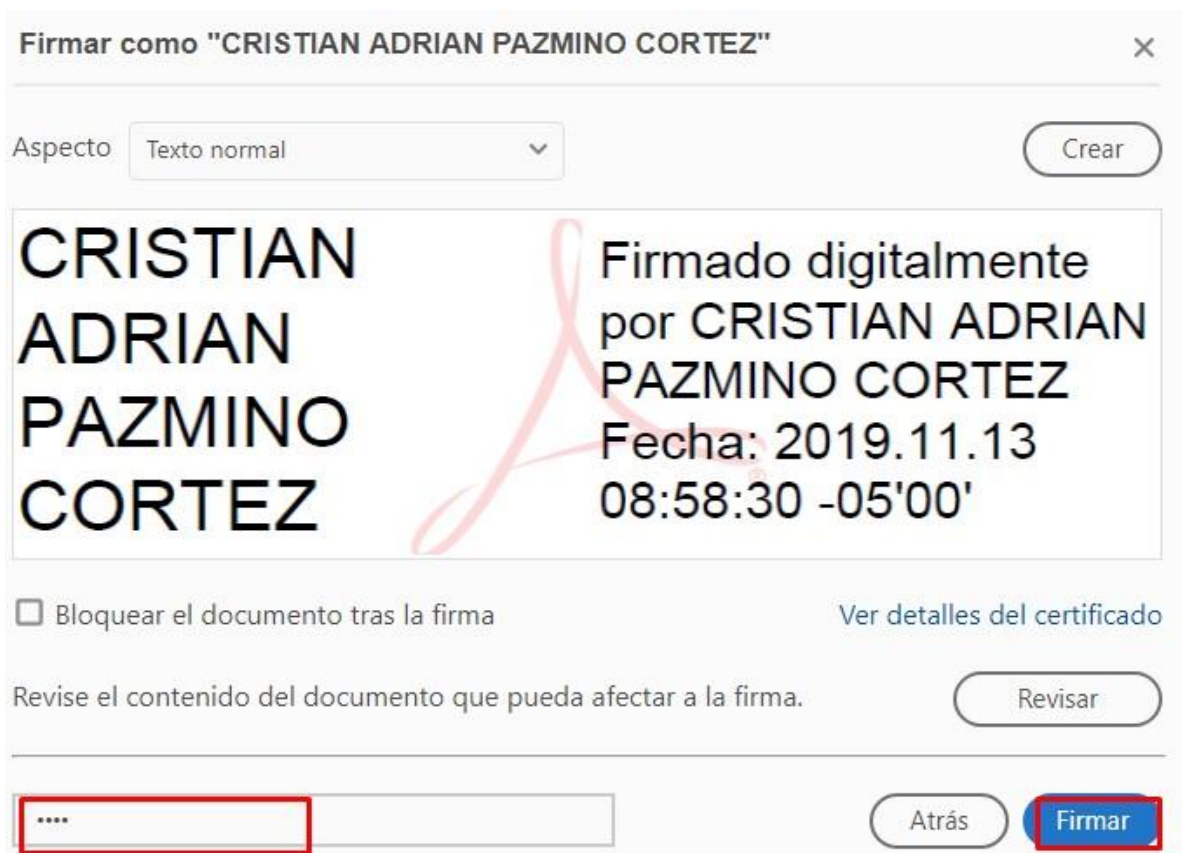
Crear un ID digital nuevo Atrás Continuar

Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 5
---	---------------	-----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	----------

9. Click en *continuar*

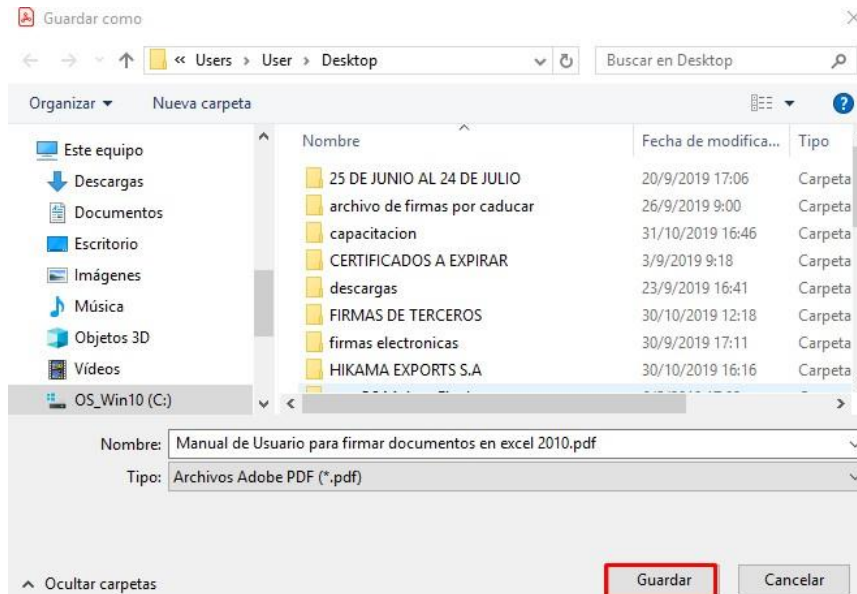


10. Ingrese la contraseña de la firma y seleccione *firmar*.

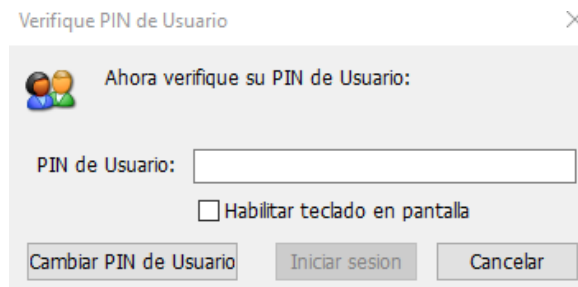


Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 6
---	---------------	-----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	----------

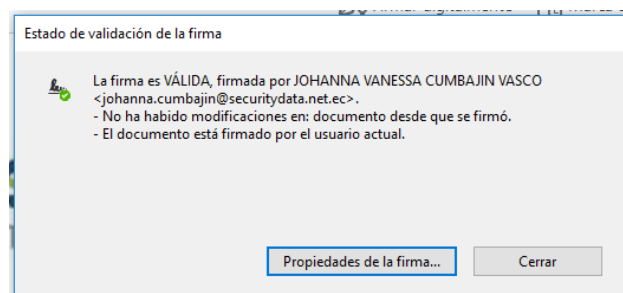
11. Después de seleccionar **Firmar** debe **guardar** el archivo donde se requiera.



12. Si la firma es en token debe ingresar el **pin** o **contraseña**, si es archivo no solicitara la contraseña de la misma.



13. Al presionar doble click se puede validar que la firma electrónica es válida.



JOHANNA
VANESSA
CUMBAJIN
VASCO

Firmado digitalmente por
JOHANNA VANESSA
CUMBAJIN VASCO
Fecha: 2019.10.31
17:24:25 -05'00'

Documento: Firma de documentos en Adobe Reader	Versión: 2	Sustituye: 1	Fecha de Emisión: 31/10/2019	Fecha de revisión: 31/10/2019	Elaborado por: Johanna Cumbajin	Revisado por: Lenin Vasquez.	Página 7
--	----------------------	------------------------	--	---	---	--	-----------------