



Manual para firmar Documentos PDF Adobe Reader DC

e-certchile
CAMARA DE COMERCIO DE SANTIAGO



FIRMAS
ELECTRÓNICAS



SERVICIOS
DE BIOMETRÍA



CONTRATACIÓN
ONLINE



SMS
CERTIFICADO



CUSTODIA
DIGITAL

ÍNDICE

Manual para firmar documentos PDF Adobe Reader DC	3
Objetivo	3
Propósito.....	3
Alcance del Proceso.....	3
Puntos a considerar.....	3
Firma digitalmente en PDF	4

MANUAL PARA FIRMAR DOCUMENTOS PDF ADOBE READER DC

OBJETIVO

El objetivo de este procedimiento es poder firmar documentos **PDF**, para proporcionar una mayor seguridad a su información de manera digital.

PROPÓSITO

Guía de ayuda hacia el usuario al momento de crear un documento de estas características, la firma digital permite incluir dentro de sus propiedades la encriptación del mismo, dejando un registro de firma, para que no se pueda modificar o adulterar dicho documento.

ALCANCE DEL PROCESO

Firmar documentos con **Firma Electrónica Simple o SII**, como con **Firma Electrónica Avanzada**.

PUNTOS A CONSIDERAR

- ✓ Se puede realizar desde cualquier equipo con Adobe Reader DC.

FIRMA DIGITALMENTE EN PDF

Para firmar documento **PDF**, primero se requiere abrir un documento nuevo o un **documento listo para firmar. (Fig. 01)**

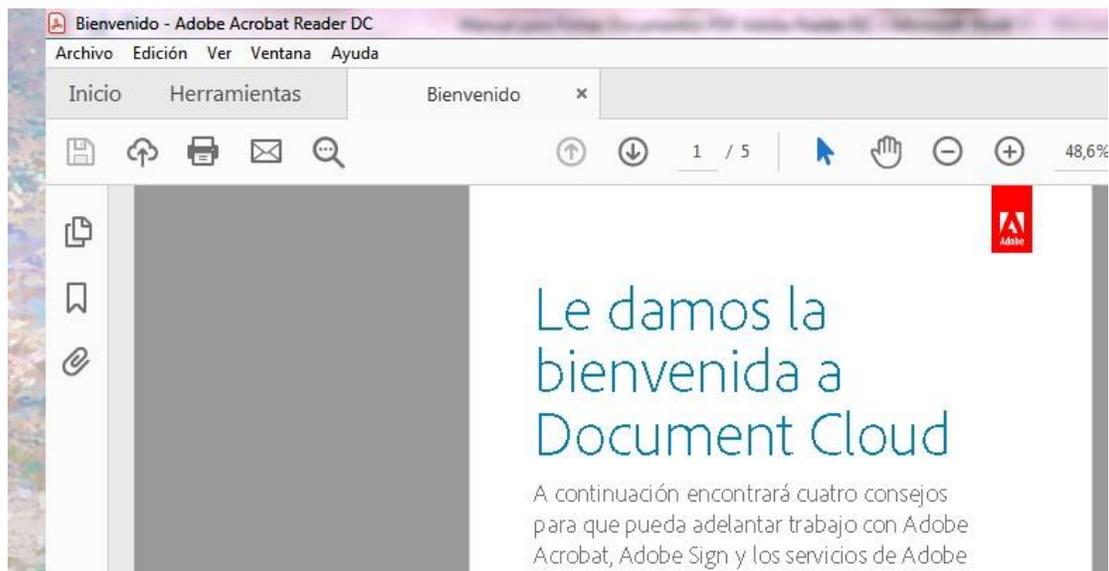


Fig 01

Acceder a herramientas y seleccionar el icono Certificados. **(Fig. 02)**

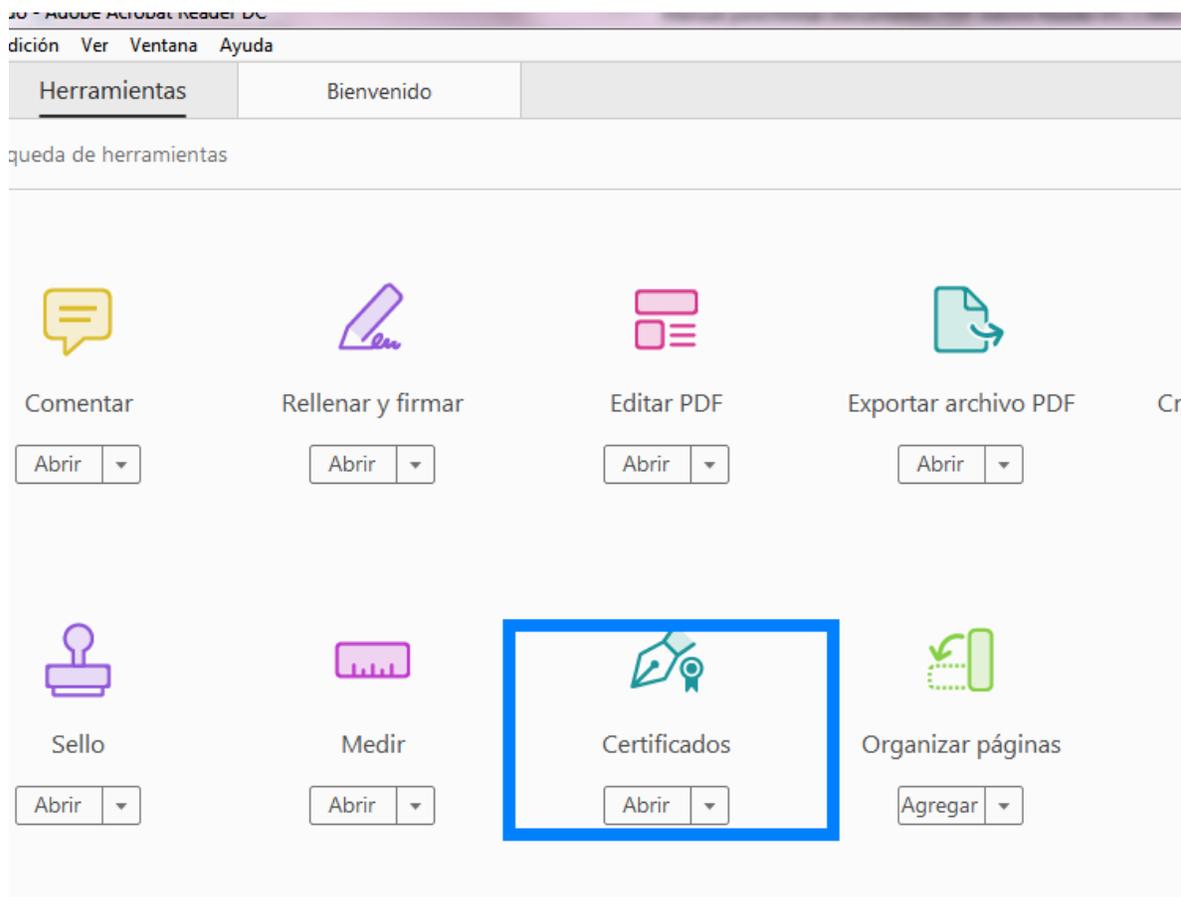


fig. 02

En la barra de opciones (**Fig. 03**) presione en el botón **Firmar digitalmente**

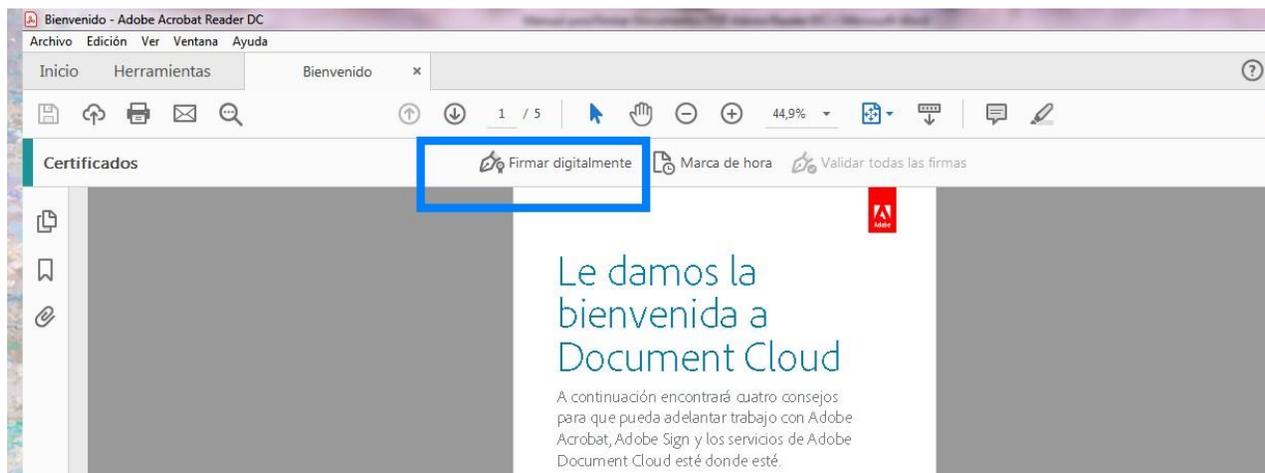


Fig. 03

Adobe nos indica que creamos **un dibujo del área donde se desea estampar la firma en el PDF. (Fig. 04)**

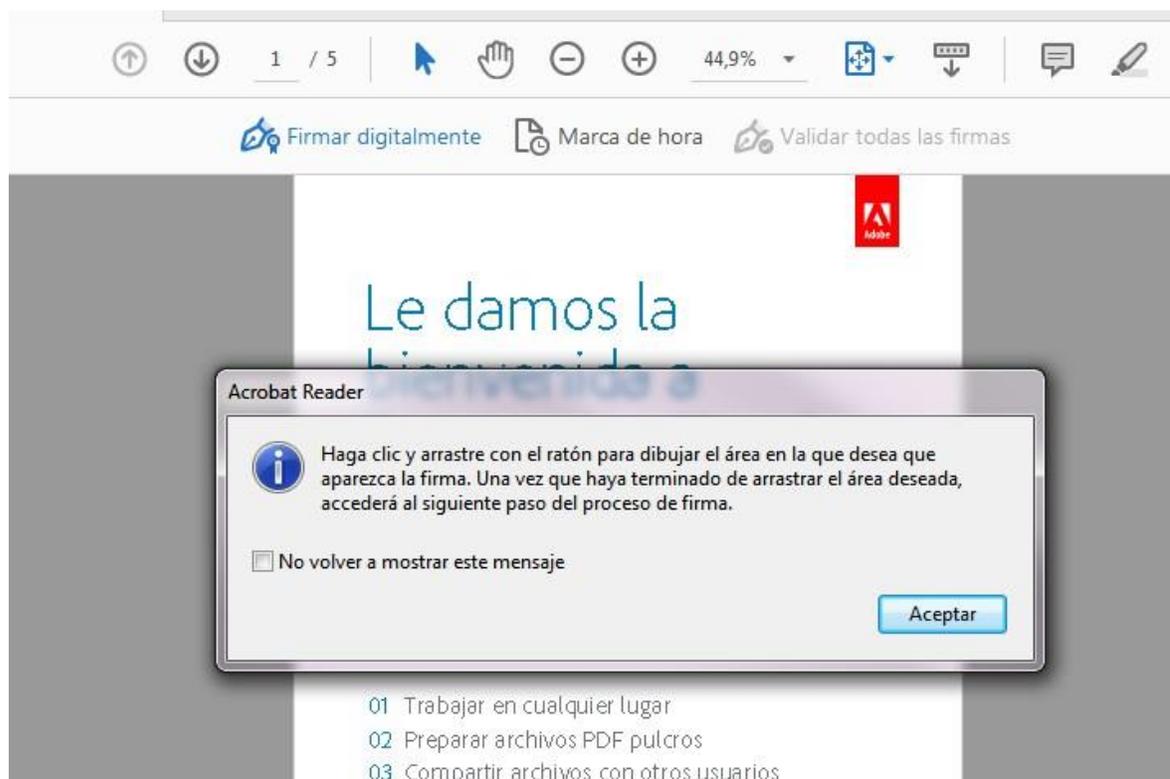


Fig. 04

Al dibujar el cuadro en el menú de la **(Fig. 05)** presione en el botón **Firmar Documento**, para agregar la **Firma**.



Fig. 05

Luego debe seleccionar la **Firma Digital** a utilizar (Fig. 06) presione en el botón **Continuar**.

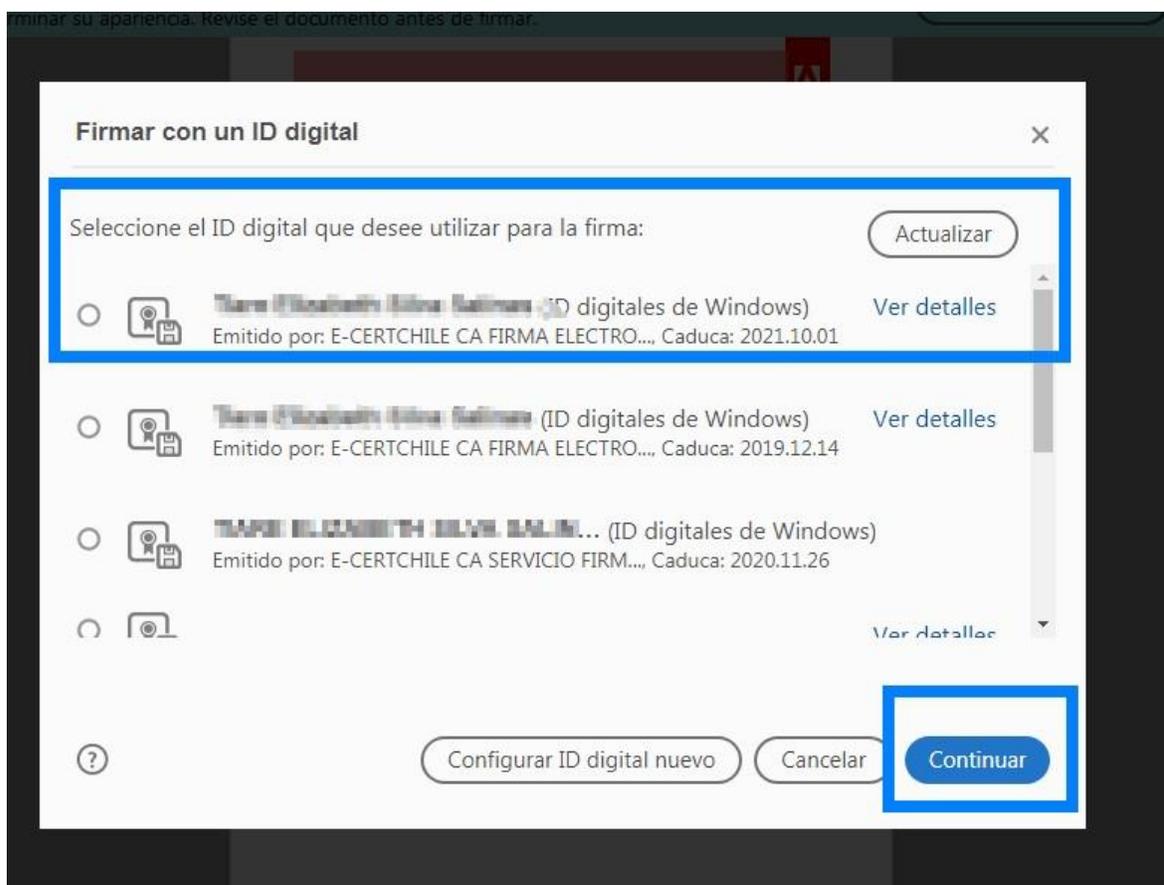


Fig. 06

Se mostrará el formato en que **aparecerá la firma (Fig. 07)** presione en el botón **Firmar**.

Firmar como "Tiana Elizabeth Silva Salinas" X

Aspecto Creado el 2018.02.15 12:27:43 -0... ▼ Crear Editar

Firmado digitalmente por Tiana Elizabeth Silva Salinas
Motivo: <ninguno>
Ubicación: Monjitas #392 Piso 17, Santiago
Fecha: 2019.02.08 16:01:23 -03'00'
Versión de Adobe Acrobat Reader: 2019.010.20069

Bloquear el documento tras la firma
Ver detalles del certificado

Motivo <ninguno> ▼
Ubicación Monjitas #392 Piso 17, Santiago
Información de contacto

Atrás Firmar

Fig, 07

Guardaremos el documento **PDF. (Fig. 08)**

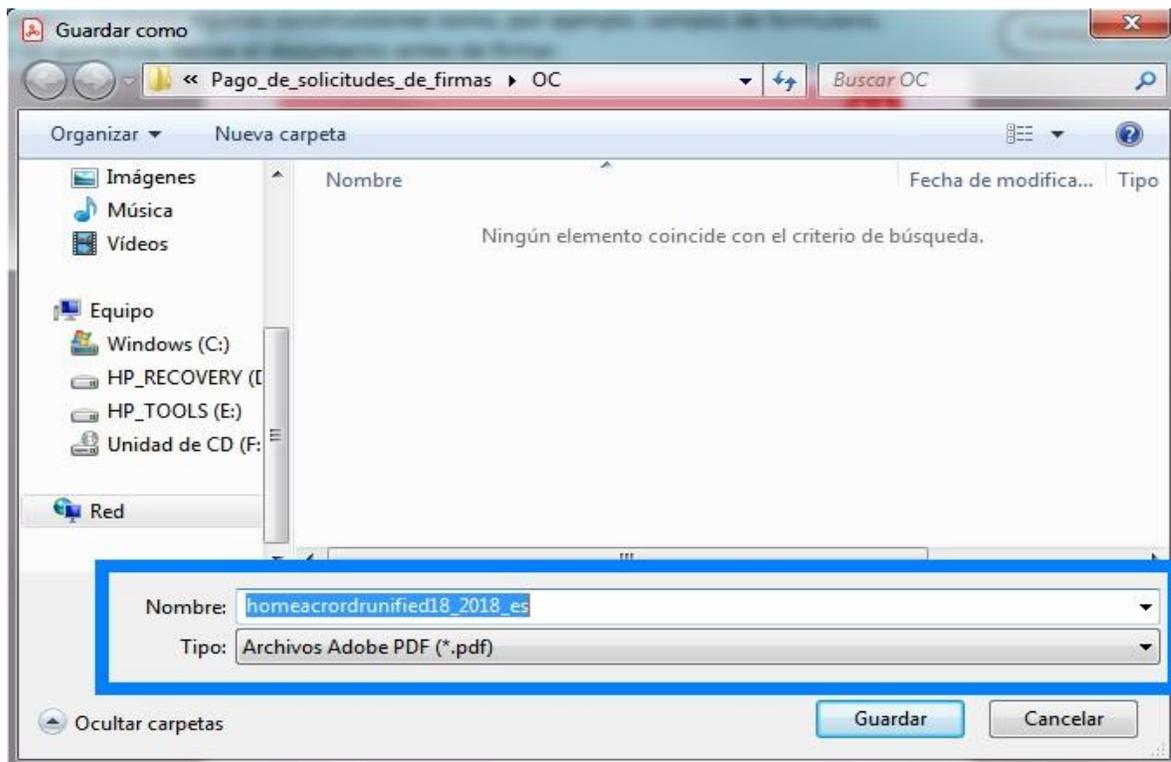
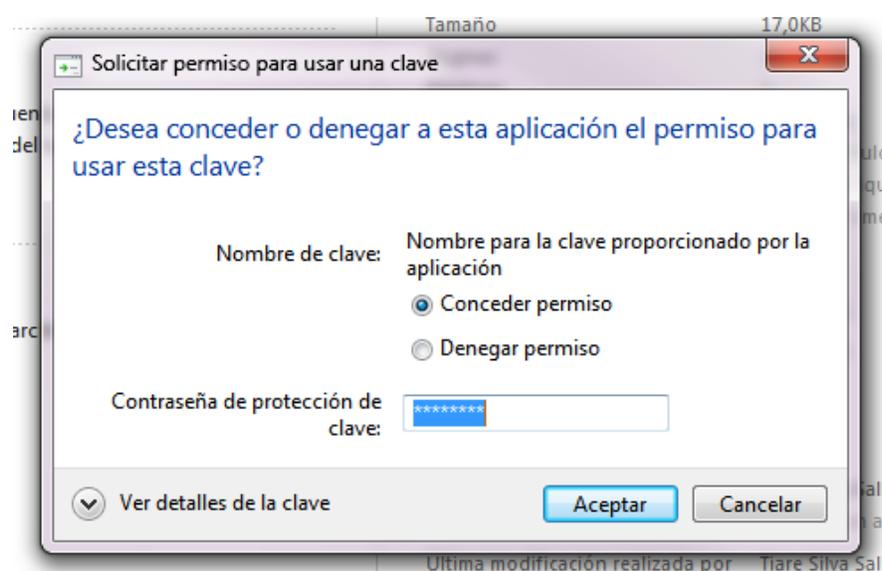


Fig. 08

Solicitará la **clave** asociada a la Firma Electrónica, para Firma Electrónica Simple o SII, marcar **Conceder permiso** e ingresar clave, presione en el botón **Aceptar**. (Fig. 09)



A continuación solicitará la **clave** asociada a la Firma Electrónica, para Firma Electrónica Avanzada, **ingresar contraseña del dispositivo**, presione en el botón **Aceptar** (Fig. 10) se confirmará que se ha agregado **la firma al documento**. (Fig. 11)

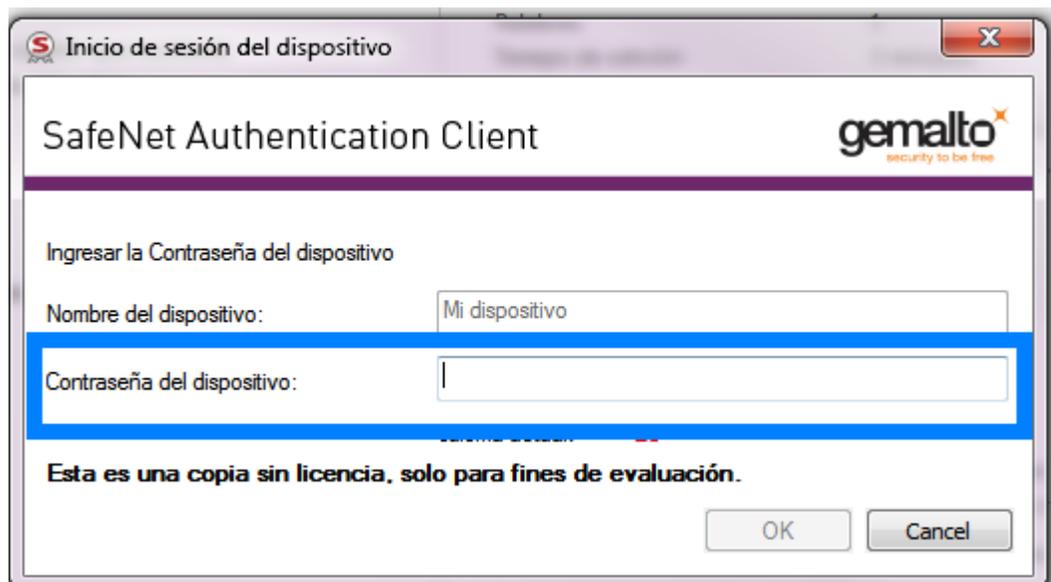


Fig. 10

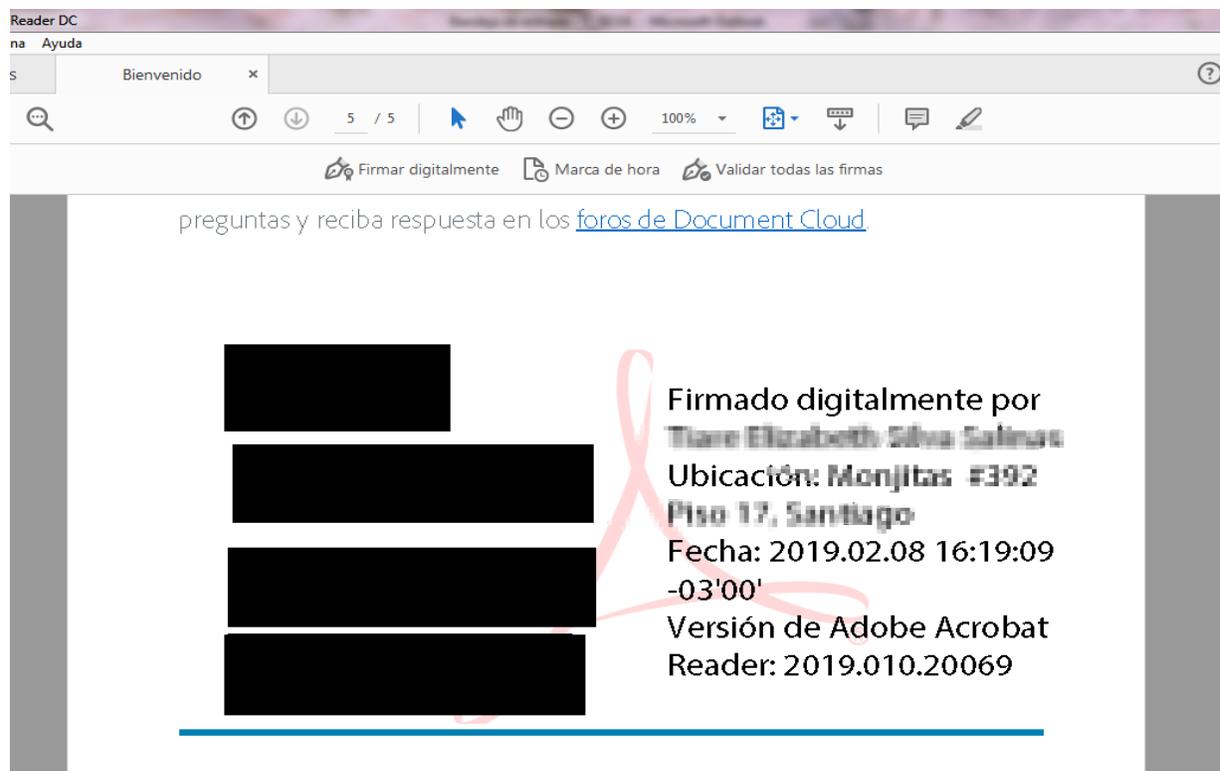


Fig. 11

Si **Adobe** no valida la Firma (**Fig. 12**) presione en **mostrar certificado de firmante**.

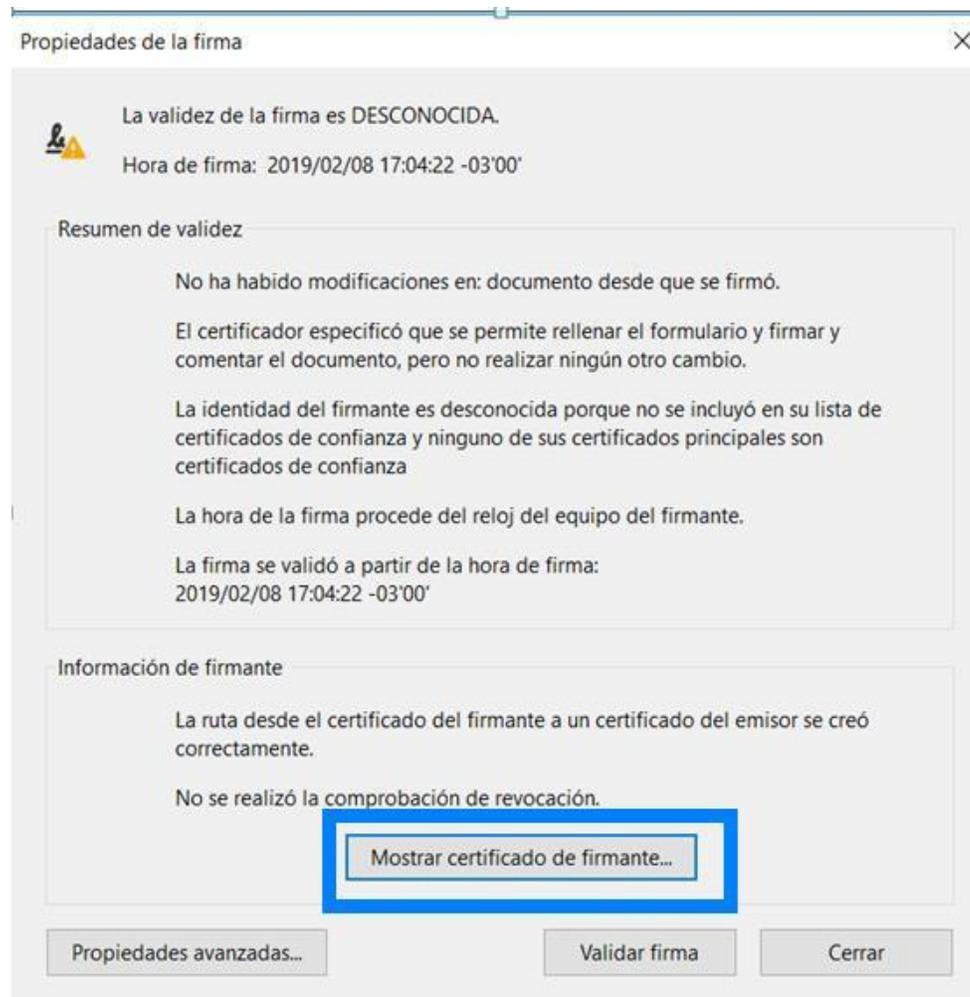
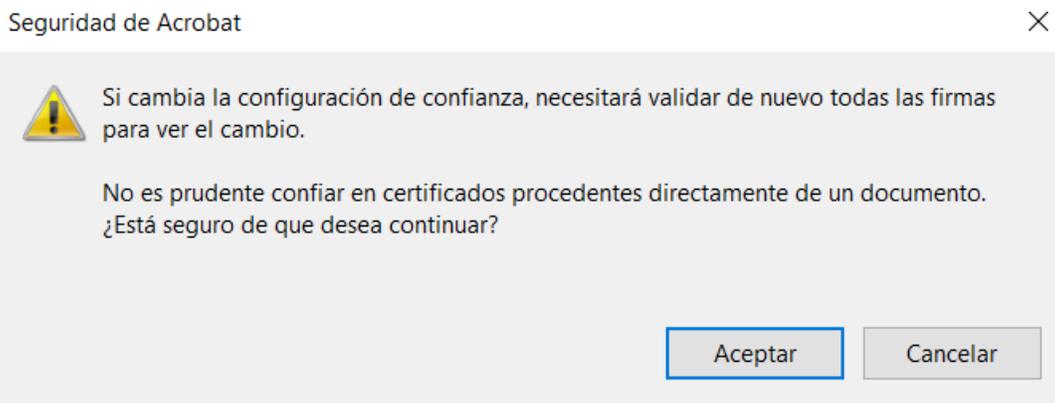
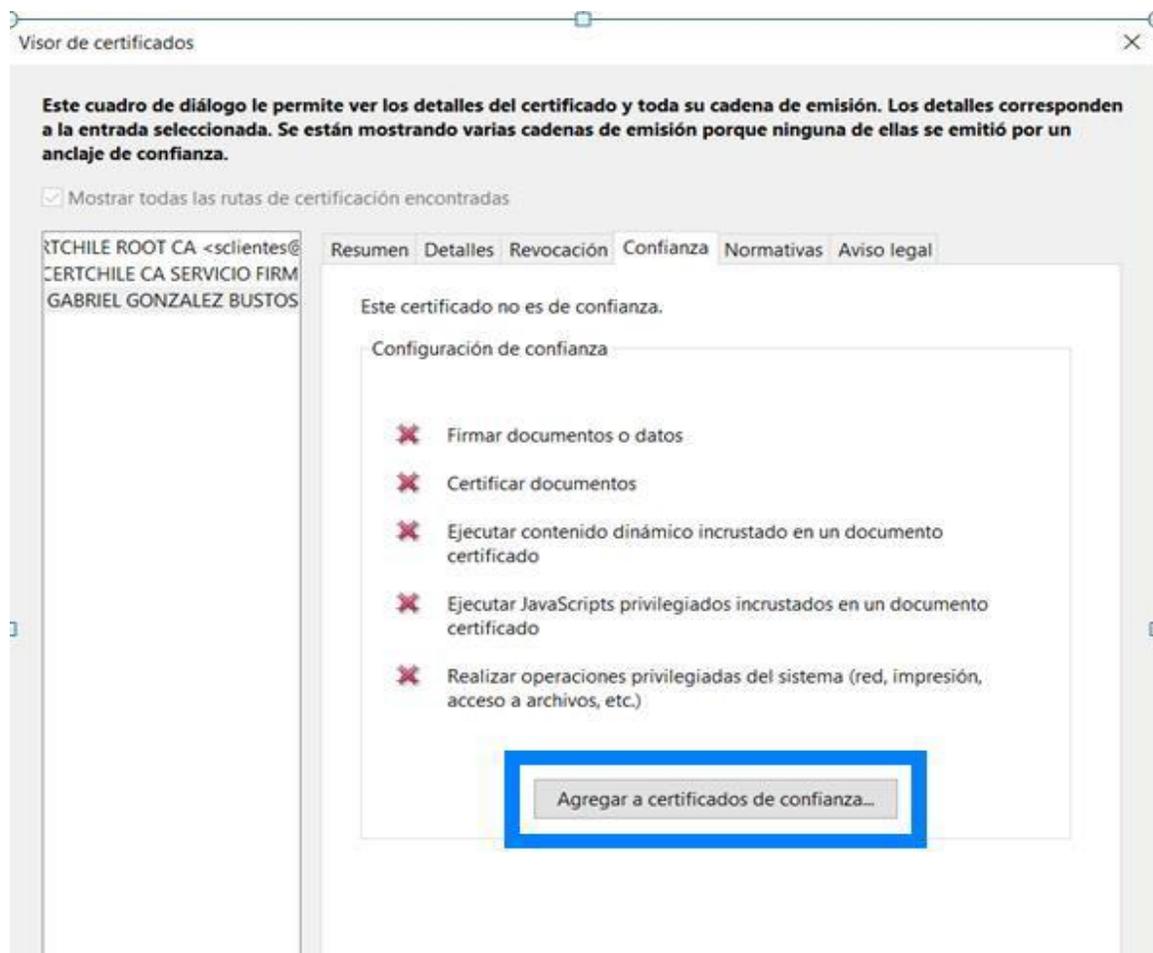


Fig. 12

Seleccionar la pestaña **Confianza** y agregar a **Certificado de confianza (Fig. 12)** aceptar la alerta de seguridad. (Fig. 13)



Marcar todos los **ítems (Fig. 14) presione en aceptar y presione en el botón validar firma.**

Importar configuración de contactos ×

Detalles del certificado

Asunto: GABRIEL GONZALEZ BUSTOS <gabriel.gonzalez.bustos@gmail.com>

Emisor: E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA DESARROLLO I, E-CERTCHILE CA SERVICIO FIRMA

Uso: Firma digital, Sin rechazar, Codificar claves, Codificar documento

Caducidad: 08-02-2020 16:41:28

Confianza

El certificado utilizado para firmar un documento debe estar designado como anclaje de confianza o tener como origen de cadena un anclaje de confianza para que la validación de la firma se realice correctamente. La comprobación de revocación no se realiza en un anclaje de confianza ni en uno superior a él.

Utilizar este certificado como raíz de confianza

Si la validación de firma se realiza correctamente, confíe en este certificado:

Documentos o datos firmados

Documentos certificados

Contenido dinámico

JavaScript privilegiado incrustado

Operaciones privilegiadas del sistema (red, impresión, acceso a archivos, etc.)

Ayuda Aceptar Cancelar

Fig. 14

Y de esta forma, quedará la **Firma válida. (Fig. 15)**

Propiedades de la firma ×

 La firma es **VÁLIDA**, firmada por GABRIEL GONZALEZ BUSTOS
<gabriel.gonzalez.bustos@gmail.com>.

Hora de firma: 2019/02/08 17:04:22 -03'00'

Resumen de validez

No ha habido modificaciones en: documento desde que se firmó.

El certificador especificó que se permite rellenar el formulario y firmar y comentar el documento, pero no realizar ningún otro cambio.

El documento está firmado por el usuario actual.

La hora de la firma procede del reloj del equipo del firmante.

La firma se validó a partir de la hora de firma:
2019/02/08 17:04:22 -03'00'

Información de firmante

Las comprobaciones de validación de ruta se realizaron correctamente.

La comprobación de revocación no se realiza para certificados en los que ha confiado directamente.

Mostrar certificado de firmante...

Propiedades avanzadas...

Validar firma

Cerrar