



DIRECCIÓN NACIONAL
DE ADUANAS www.aduana.gov.py



Instructivo de instalación y configuración de SIFSigner.

WINDOWS

SOFIA

REQUISITOS DEL SISTEMA

**DRIVER
TOKEN**

- eFirma
- Documenta
- CODE 100

**ADOBE
READER**

- Sistema Operativo Windows (7 / 8 / 10)
- Tipo de Sistema (32bits / 64 bits)

JAVA 8

- Java SE Development Kit 8u151 → x86 (32 bits)
- Java SE Development Kit 8u151 → x64 (64 bits)

**NAVEGADOR
INTERNET**

- Mozilla Firefox
- Google Chrome
- Internet Explorer

DRIVER TOKEN

- ✓ **Instalar el componente driver del Token.**
- ✓ **Verificar si el Token realiza la firma digital correctamente, en un documento PDF.**
- ✓ **Empresas proveedoras de certificado digital y el dispositivo Token y links de descarga del componente:**

eFirma

• <https://efirma.com.py/descargas-e-instaladores-i28>

Documenta

• <https://www.documenta.com.py/descargas.php>

CODE 100

• <https://www.code100.com.py/descargas.php>

ADOBE READER DC

- ✓ **Descargar e instalar el Adobe correspondiente al sistema operativo de su equipo.**
- ✓ **Seguir los pasos de instalación y “Ejecutar como administrador”.**

Adobe

Paso: 1 de 3

Adobe Acrobat Reader DC

Paso 1
Windows 7

Paso 2
Spanish

Paso 3
Reader DC 2017.012.20093 Spanish for Window

[Requisitos del sistema](#)

Ofertas opcionales

Sí, instalar la utilidad gratuita **McAfee Security Scan Plus** para comprobar el estado de seguridad de mi PC. No modificará programas ni opciones de configuración del PC existentes.
[Más información](#)

Sí, quiero instalar **McAfee Safe Connect** para garantizar la privacidad y la seguridad de mi información personal y mis actividades en línea con un solo toque.
[Más información](#)

Términos y condiciones:

Al hacer clic en el botón "Descargar ahora", acepta la instalación automática de las actualizaciones de Adobe Acrobat Reader DC y el [Acuerdo de licencia del software Adobe](#).

Nota: Su software antivirus debe permitir la instalación del software.

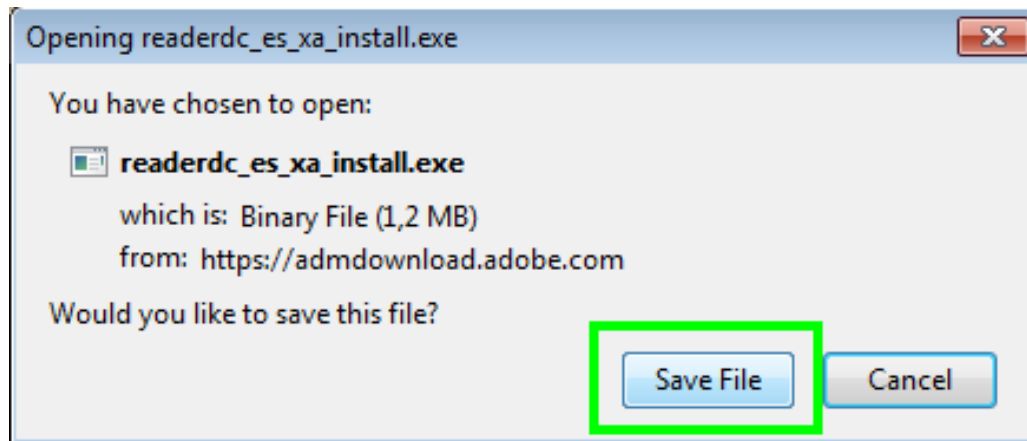
Descargar ahora

Tamaño total: 112 MB

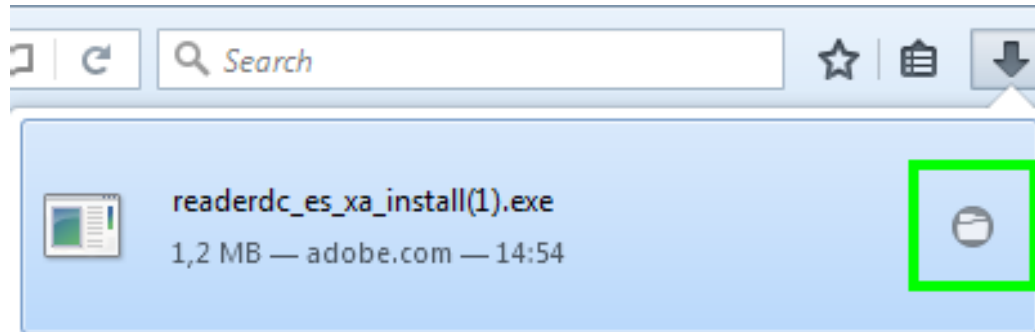
Selección tu país

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
[Condiciones de uso](#) | [Privacidad](#) | [Cookies](#)

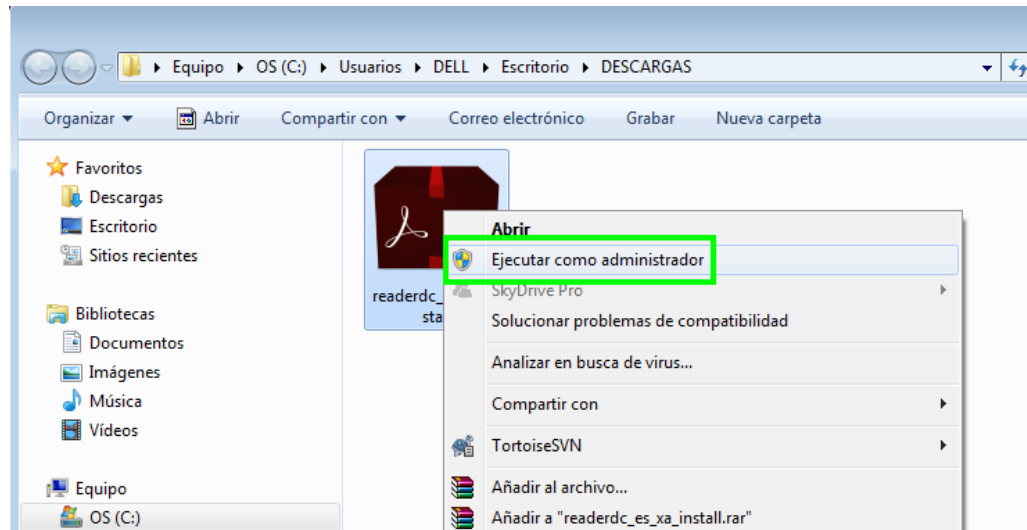
1



2



3



OBSERVACIONES GENERALES:

- ✓ **Antes de instalar el componente SIFSigner, desactivar el antivirus de su equipo.**
- ✓ **No es necesario "Terminar el proceso" del SIFSigner anterior, en el Administrador de tareas.**
- ✓ **Cerrar todos los archivos y programas para reiniciar el equipo, antes de finalizar la instalación del componente.**
- ✓ **Al reiniciar el equipo, ingresar al "Administrador de tareas", click derecho en barra inferior del ordenador, y verificar si se encuentra instalado el componente SIFSigner.**
- ✓ **Una vez comprobado, cerrar la ventana del "Administrador de tareas".**
- ✓ **Activar de vuelta el antivirus del equipo.**

INSTALACIÓN DEL COMPONENTE SIFSIGNER

- ✓ Ingresar a la página web de la aduana en la opción de "ADUANA DIGITAL ", o al siguiente link:

<http://www.aduana.gov.py/4450-8-aduana-digital.html>



- ✓ **Descargar e instalar el Componente SIFSigner con JAVA integrado.**

LA ADUANA » NORMATIVAS » SISTEMA SOFIA » DESCARGAS

ADUANA DIGITAL

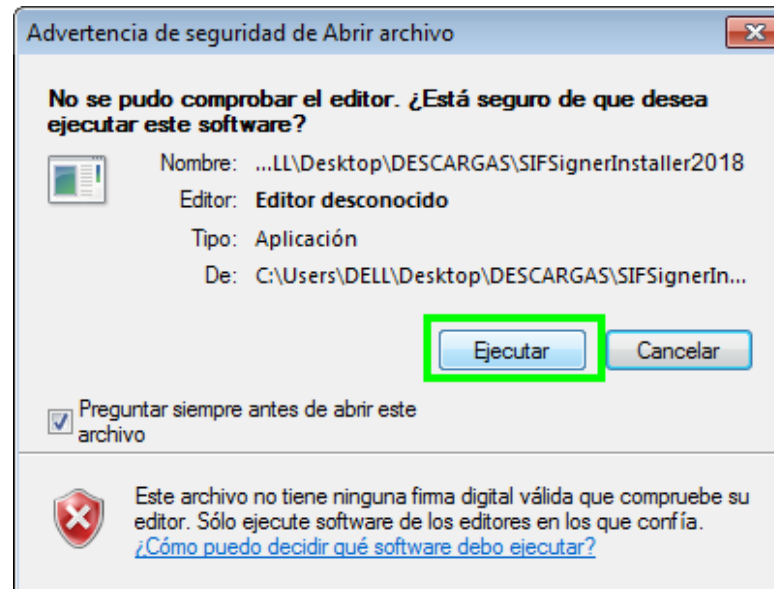
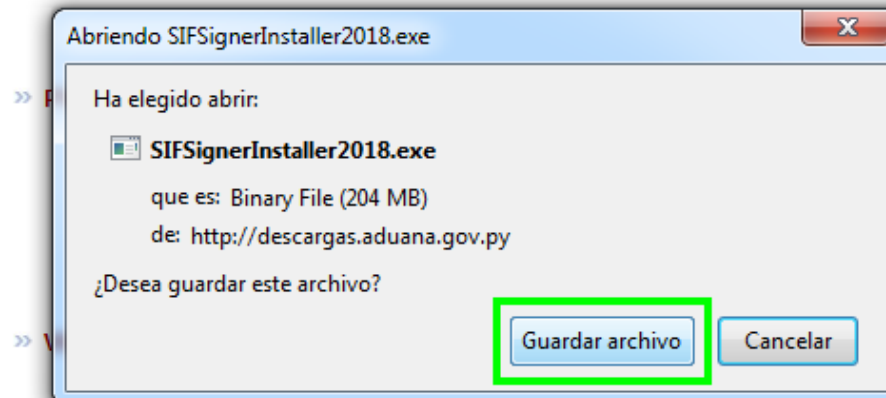
Texto a+ a-

» GENERALIDADES

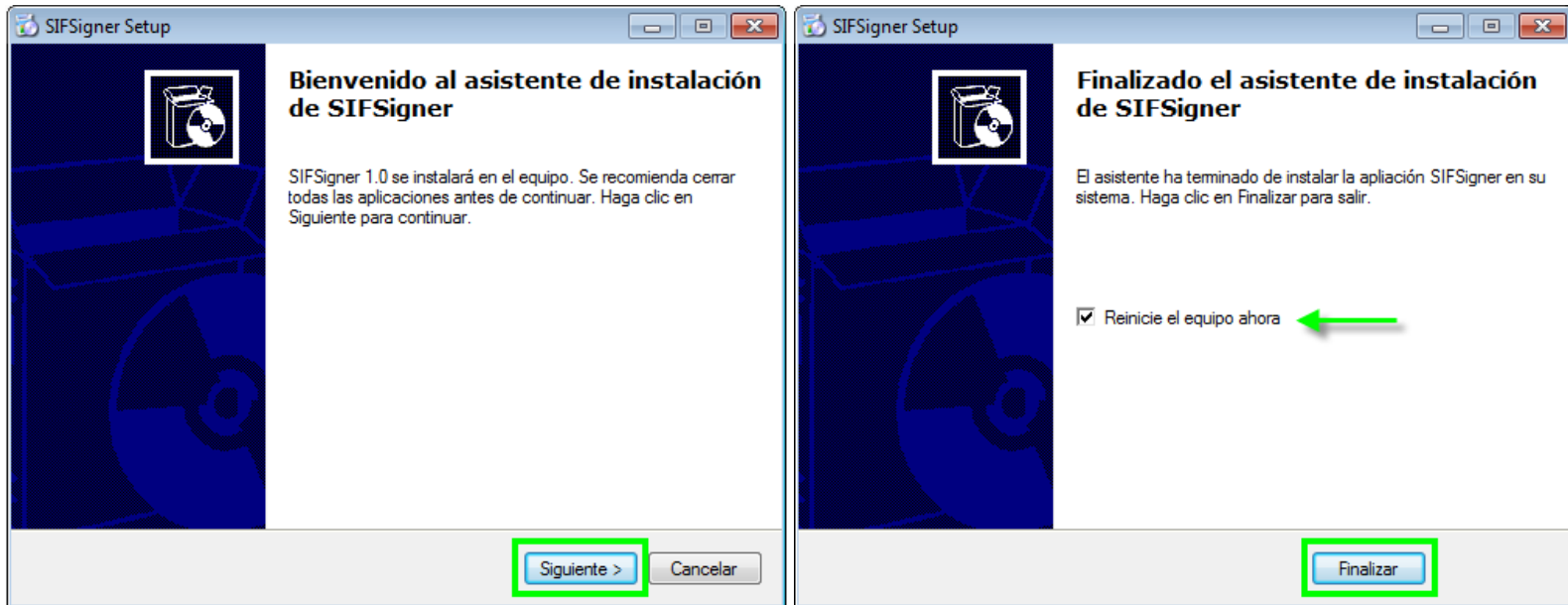
- » Cómo obtener la firma digital?
- » **TOKEN - Preguntas Frecuentes**
- » Instructivo firma-Efirma
- » Instructivo firma-Code100
- » Instructivo Documenta
- » **INSTALADOR Componente Sifsigner con Java integrado**

- ✓ “Guardar archivo” , una vez descargado el componente “Ejecutar” la aplicación.

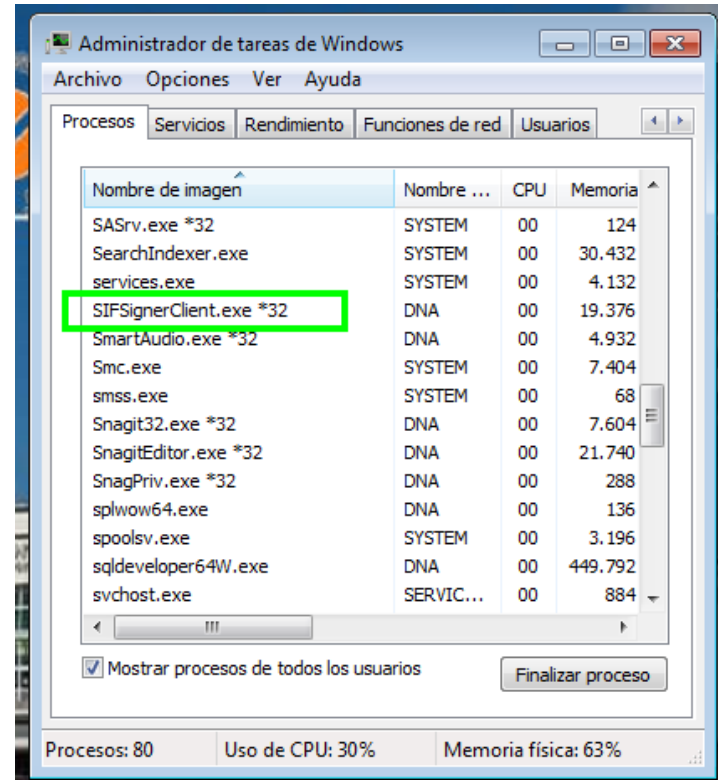
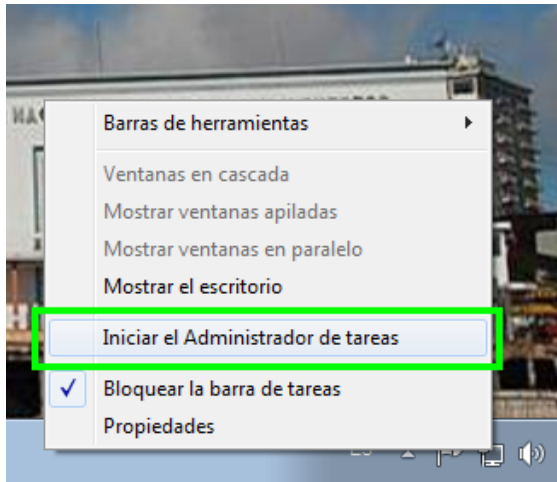
» INSTALADOR Componente Sifsigner con Java integrado



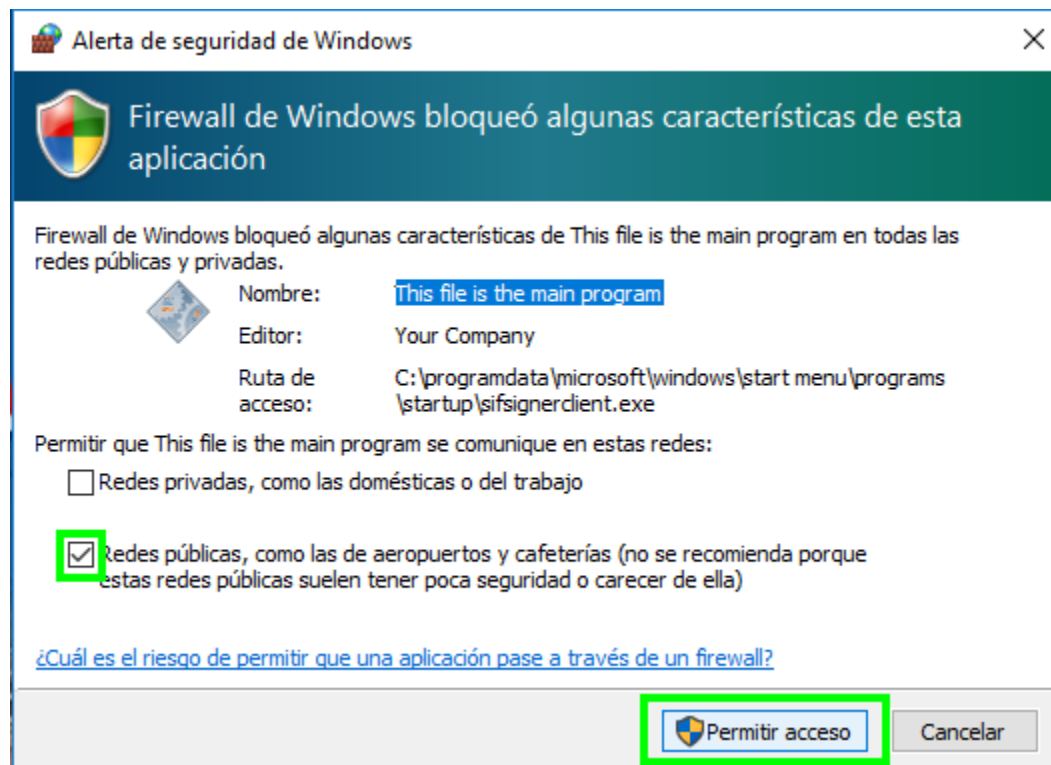
- ✓ Seguir las instrucciones del asistente de instalación hasta “Finalizar”.
- ✓ El equipo debe ser reiniciado para la correcta instalación del componente.



- ✓ Ingresar al “Administrador de tareas”, click derecho en barra inferior del ordenador, y verificar si se encuentra instalado el componente SIFSigner.
- ✓ Una vez comprobado, cerrar la ventana del “Administrador de tareas”.



- ✓ **Al reiniciar el equipo, el Firewall puede bloquear las características de la aplicación, emergerá una ventana de alerta, debe seleccionar la opción Permitir acceso.**

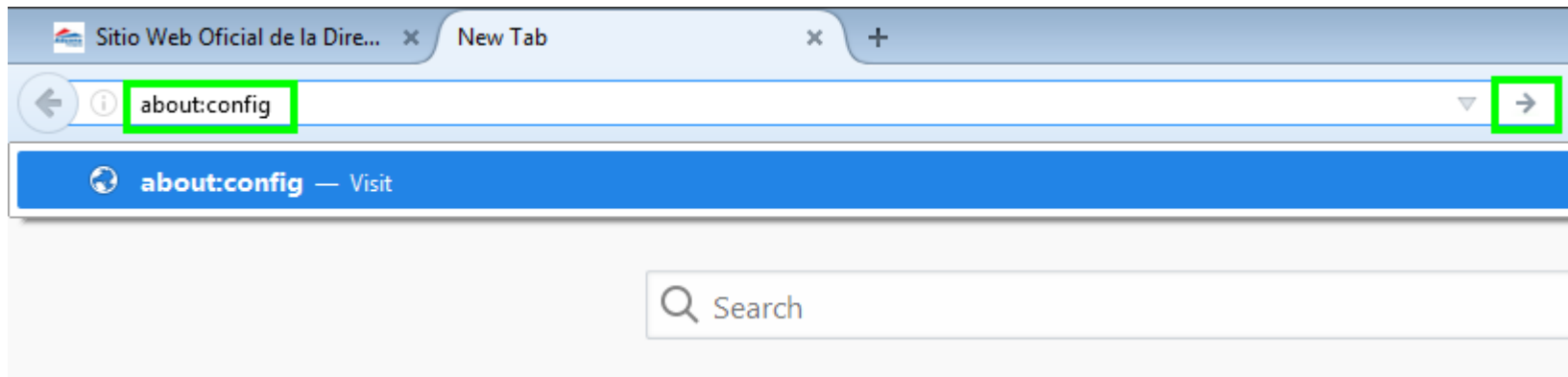


CONFIGURACIÓN DEL NAVEGADOR

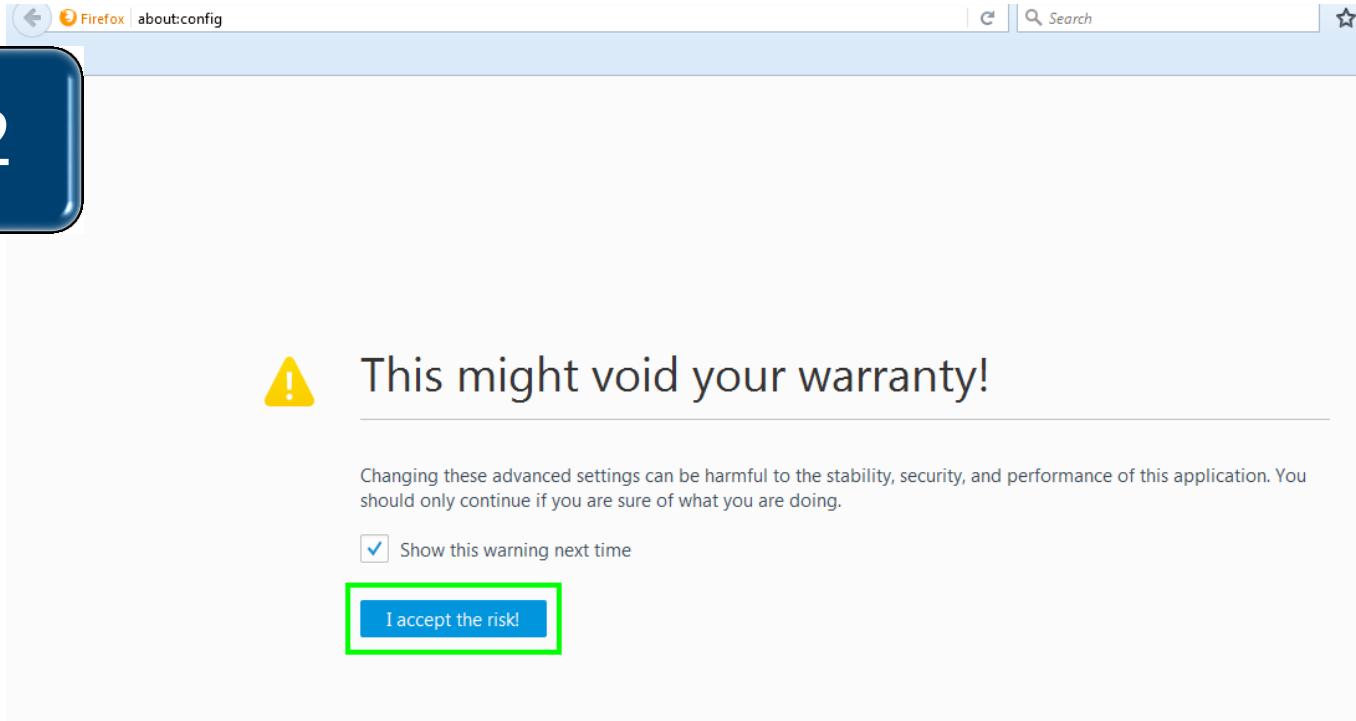
MOZILLA FIREFOX

1. Abrir una pestaña nueva en el navegador y escribir `about:config` y la tecla Enter.
2. Seleccionar "I Accept the risk".
3. Despliega una lista de opciones, en el buscador escribir: `network.websocket.allowInsecureFromHTTPS`
Dar doble click sobre la selección para que el valor sea TRUE.
Realizado el cambio, cerrar la pestaña del navegador.

1



2



Firefox | about:config

Search

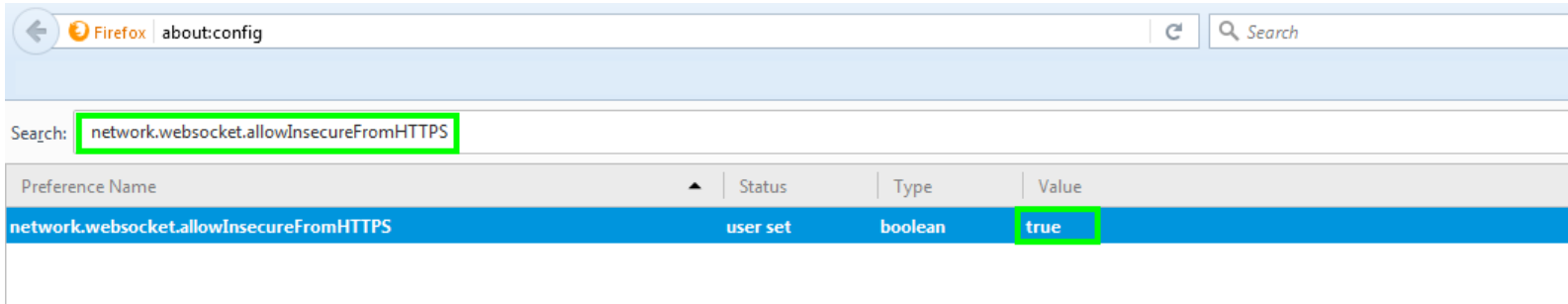
! This might void your warranty!

Changing these advanced settings can be harmful to the stability, security, and performance of this application. You should only continue if you are sure of what you are doing.

Show this warning next time

I accept the risk

3



Firefox | about:config

Search

Search: network.websocket.allowInsecureFromHTTPS

Preference Name	Status	Type	Value
network.websocket.allowInsecureFromHTTPS	user set	boolean	true

✓ MOZILLA FIREFOX

1. Ingresar al menú de opciones de Mozilla Firefox.
2. En la opción "APLICACIONES" seleccionar en "Formato de documento portable PDF" como predeterminado la aplicación Adobe Reader.

