



**SECRETARÍA  
DE FINANZAS**



**SECRETARÍA DE FINANZAS**

**Dirección General de Tecnologías  
de la Información**

**GUÍA DE INSTALACIÓN SIAFI**

**Departamento de Base de Datos y  
Aplicaciones**

**Abril 2026**

## 1. Introducción

---

El hecho que actualmente el Sistema de Administración Financiera Integrada (SIAFI) sea desplegado por medio del browser de Internet Explorer el cual ha salido de soporte desde junio 2022, a través del Oracle Jinitator que es obsoleto desde enero 2010, y aunque como una alternativa se ha utilizado por medio de la compatibilidad de Microsoft Edge, ha producido la necesidad de realizar un cambio de servidores, es decir se ha actualizado la versión en la que hasta el momento ha desplegado el sistema. Este cambio ha provocado una reinstalación del SIAFI para los usuarios, ya que el acceso al mismo se hará únicamente desde un acceso en icono java.

En esta guía se mostrará la forma automática y manual en que se debe realizar la reinstalación de la herramienta para sistemas operativos Microsoft Windows.

## 2. Información previa

---

La ejecución del SIAFI ya no se realizará por medio del browser de un navegador, será únicamente desde un icono de acceso que es particularmente de java web start.

### Requerimientos técnicos para el uso del sistema:

- Java instalado: JDK-8u202
- Certificado importado en el panel de control de java
- Icono de acceso a SIAFI

### Requisitos de SO para instalar java:

- Windows 7 SP1 y superiores
- Memoria RAM mínima: 128MB
- Procesador: mínimo Pentium 2 a 266 MHz

Fuente: <https://www.java.com/es/download/help/sysreq.html>

## 3. Instalación automática de SIAFI

---

Se comparte un instalador con el objetivo de automatizar el proceso de instalación del nuevo componente para SIAFI. Previo a ejecutar el instalador debe cerciorarse si el usuario hace uso de otra herramienta que corra en una versión de java inferior a la requerida para SIAFI, o en su defecto verificar si ya está instalado java.

En caso que la versión requerida de java ya se encuentre instalada en la computadora del usuario dirigirse al paso 4.5 de la sección “Instalación Manual de SIAFI”

### Contenido del instalador:

- Instalador de jdk-8u202-windows-x64.exe
- Certificado público brindado por Seguridad de TI de la SEFIN
- Imagen .ico para cambiar la presentación del acceso de SIAFI
- Archivo JNLP desde donde se accederá a SIAFI

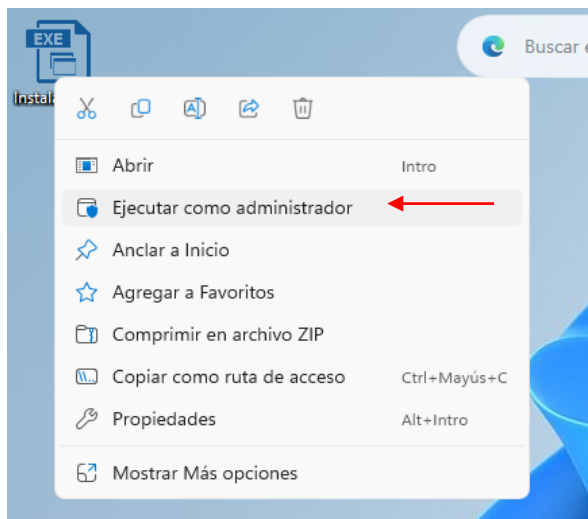
### El instalador, de forma automática realizará los siguientes pasos:

- Instalar el jdk
- Importar el certificado contenido en el instalador en: panel de control > java > seguridad > Gestionar certificados > CA de firmante
- Crear una carpeta en el usuario donde coloque el archivo JNLP

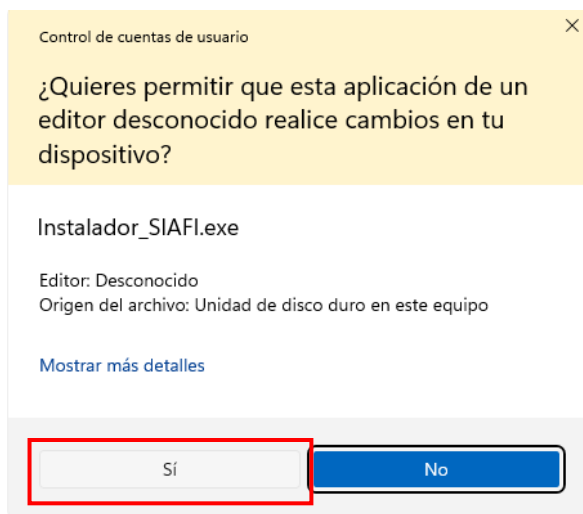
- Crear un acceso directo del archivo JNLP
- Cambiar el icono de presentación del acceso directo y llevarlo al escritorio del usuario

### **Instrucciones del Instalador de SIAFI:**

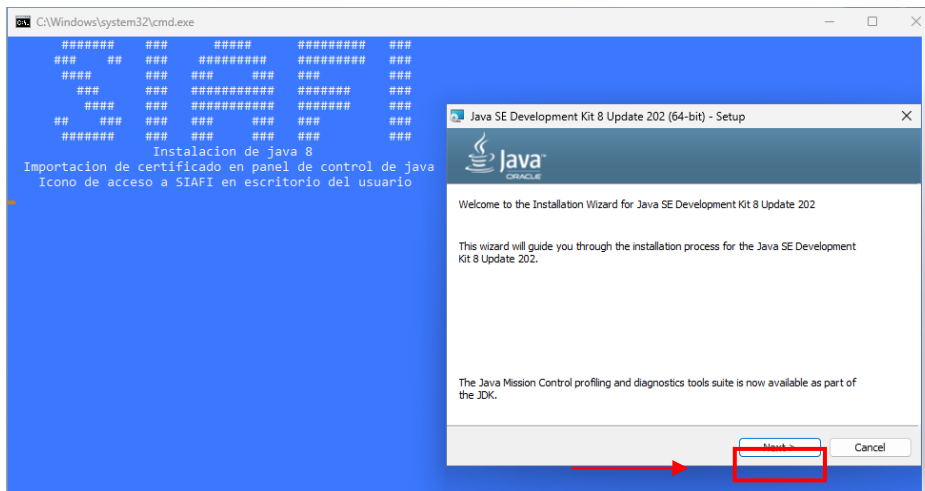
3.1. Clic derecho en el instalador y ejecutar como administrador



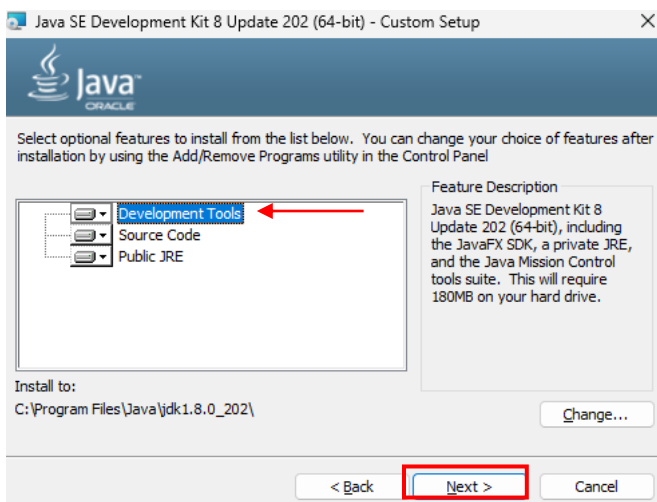
3.2. Permitir que la aplicación realice cambios, clic en “Sí”



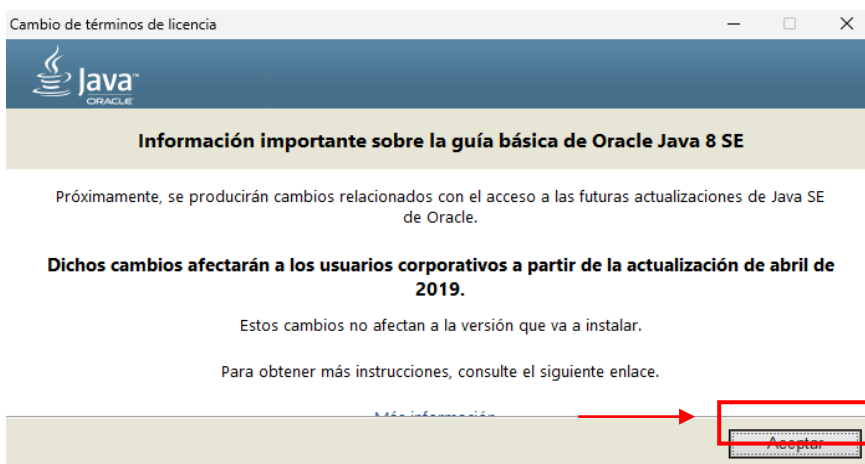
3.3. Se visualizará una pantalla de CMD que irá indicándole los pasos que se están realizando y si estos han sido satisfactorios. Además de una ventana que corresponde a la instalación del Java, clic en “next”



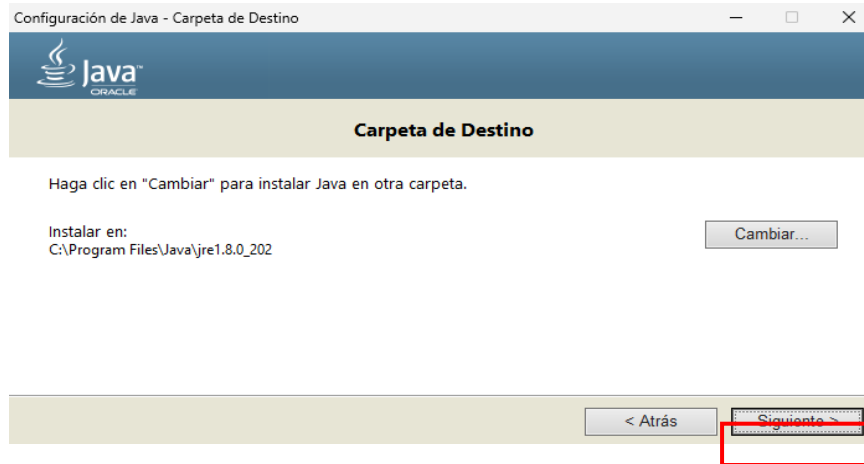
3.4. Verificar la opción “Development Tools” y hacer clic en “Next”



3.5. Clic en “Aceptar” a los términos de licencia



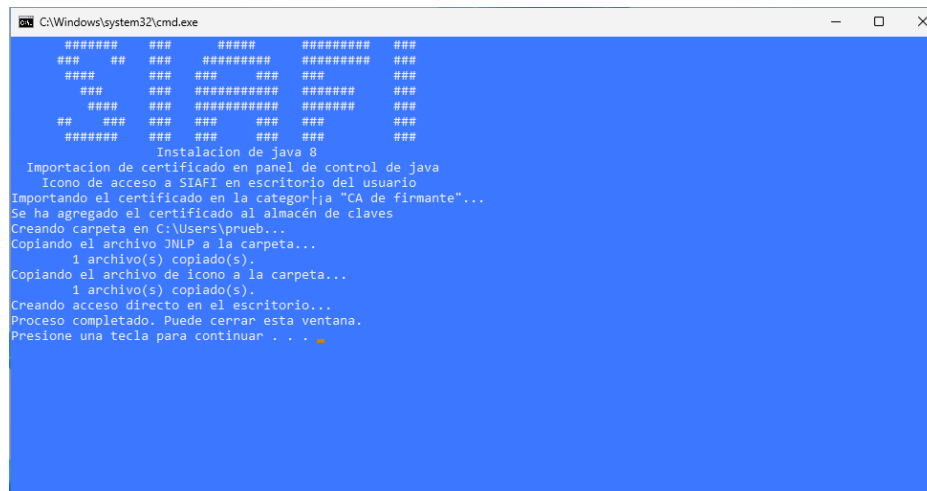
3.6. Clic en “Siguiete” a configuración de Java



3.7. Se ha instalado Java con éxito, clic en “Close”



3.8. El CMD le muestra que el resto de las acciones se realizaron, presione Enter para cerrar.



3.9. Por último, debe validar que en el escritorio del usuario se muestre el acceso directo a SIAFI.



## 4. Instalación Manual de SIAFI

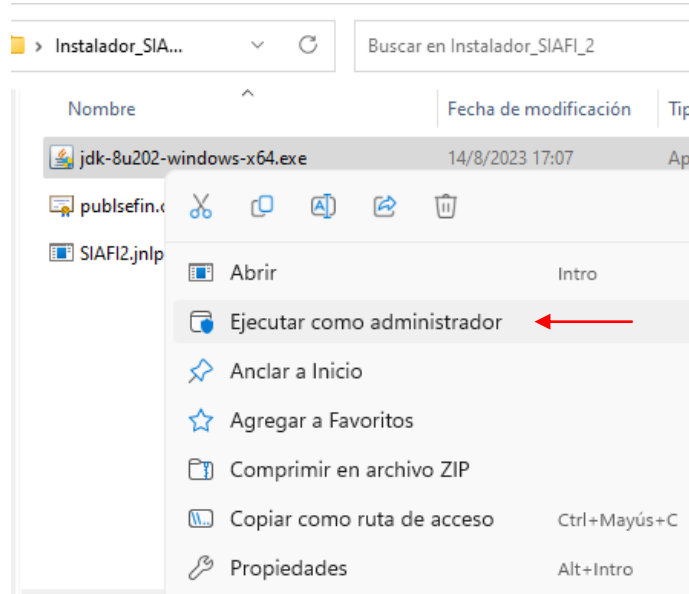
En caso que por algún motivo el instalador no pueda ejecutarse, se deben seguir los siguientes pasos:

4.1. Necesita contar con el instalador de Java, el certificado y el archivo JNLP, puede encontrarlos al descomprimir el Instalador de SIAFI.

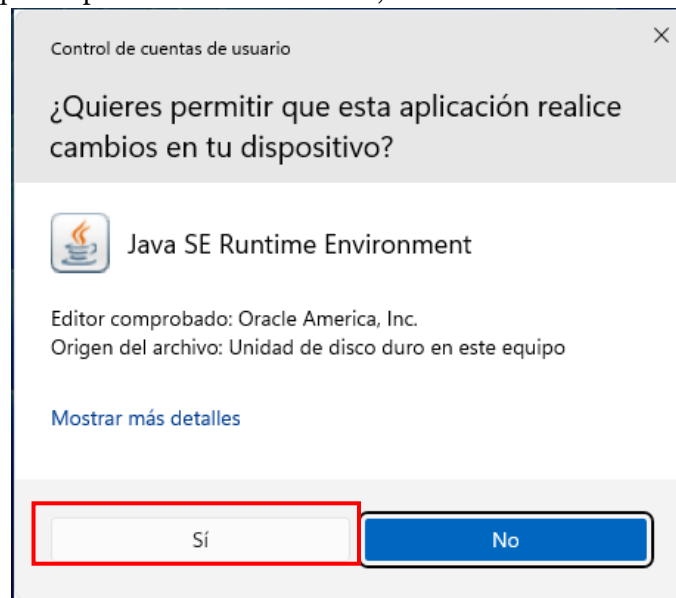
Para descargar el archivo JNLP, puede ser de forma automática ingresando a:  
<http://phobos.sefin.gob.hn:8080/forms/frmservlet?config=produccion>

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Instalacion_SIAFI.bat	12/12/2023 12:27	Archivo por lotes ...	3 KB
jdk-8u202-windows-x64.exe	23/11/2021 13:21	Aplicación	216,653 KB
logosiafi.ico	15/11/2023 14:33	Archivo ICO	242 KB
publsefin.cer	18/07/2023 14:42	Certificado de seg...	2 KB
SIAFI2.jnlp	31/07/2023 13:30	Archivo JNLP	4 KB

4.2. Clic derecho en jdk-8u202 y “Ejecutar como administrador”

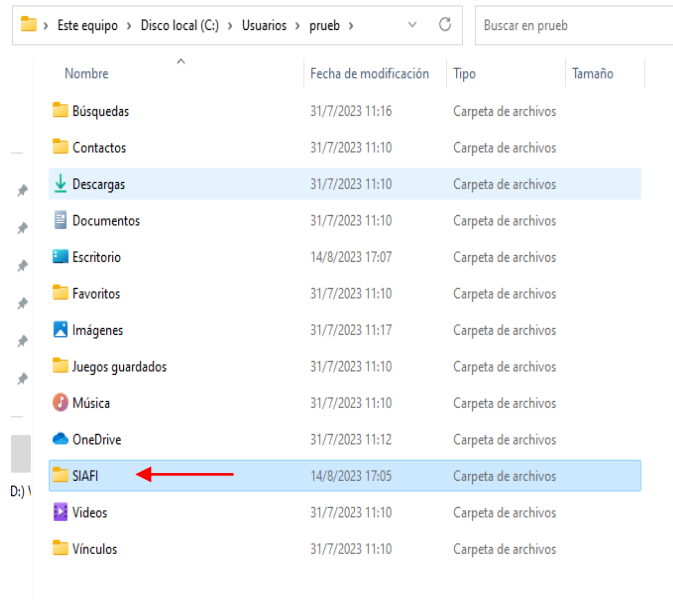


4.3. Permitir que la aplicación realice cambios, clic en “Sí”

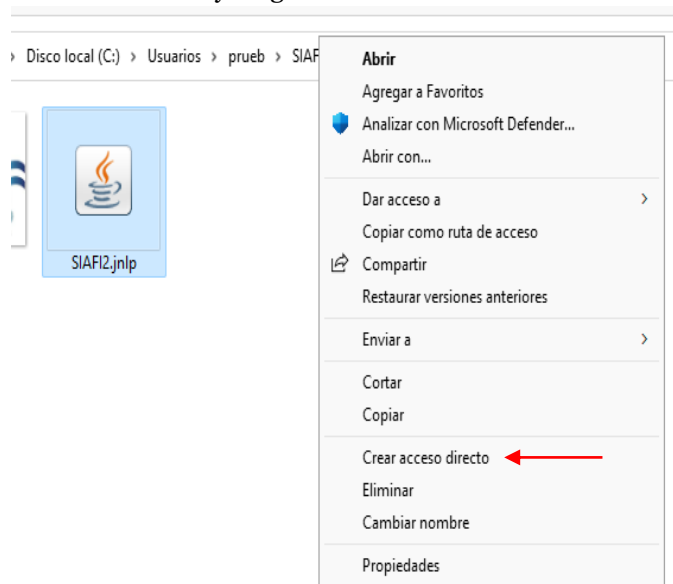


4.4. Seguir los pasos del 3.3 al 3.7 de “Instalación automática de SIAFI” para completar la instalación del Java.

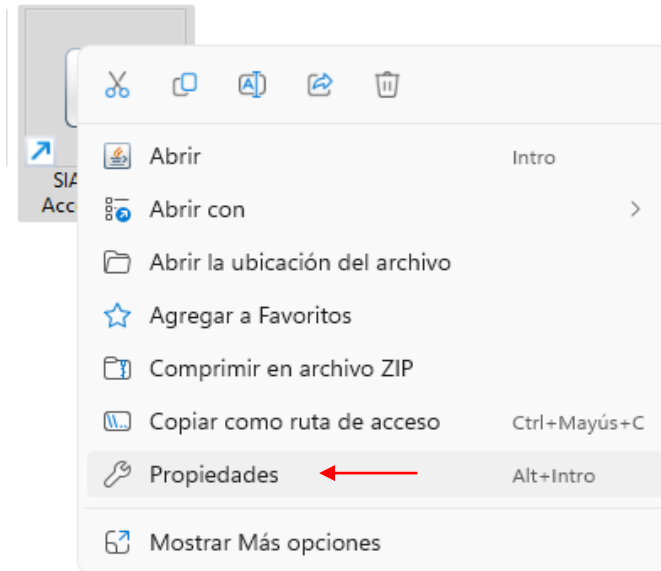
4.5. Crear una carpeta llamada “SIAFI” en la siguiente ruta Este equipo > Disco local (C:) > Usuarios > \*distintivo del usuario donde se realiza la instalación\*. En dicha carpeta se pegará el archivo SIAFI2.jnlp y la imagen SIAFI.ico



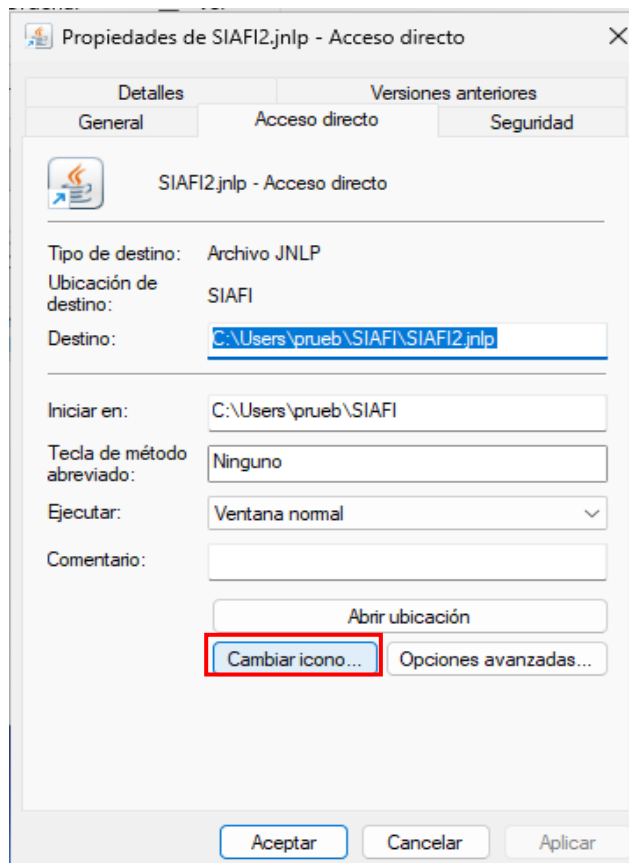
4.6. Crear acceso directo de SIAFI2.jnlp, dentro de la carpeta descrita en el paso anterior, hacer clic derecho encima del archivo y luego “Crear acceso directo”



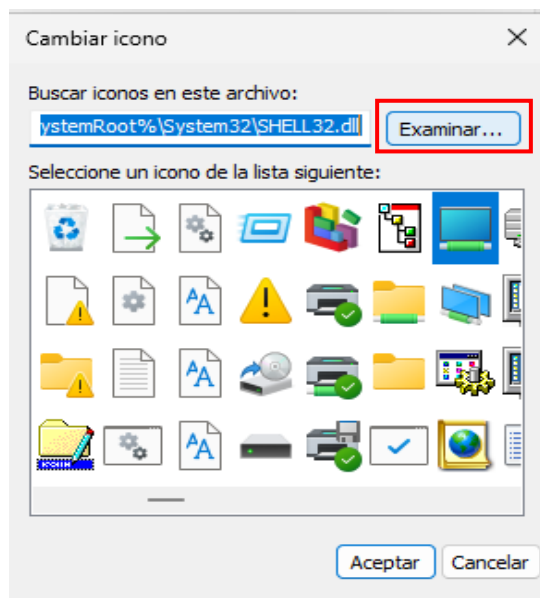
4.7. Ya en el acceso directo creado, hacer clic derecho y luego en propiedades



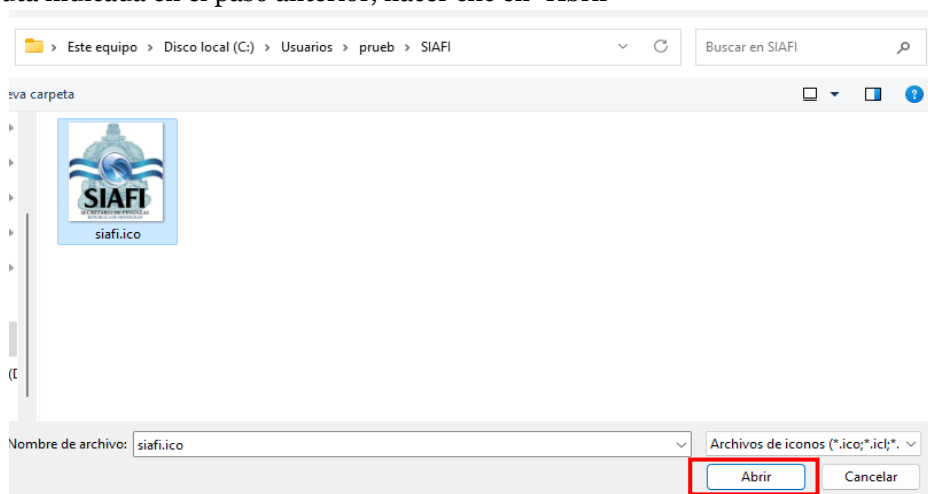
#### 4.8. Clic en “Cambiar icono”



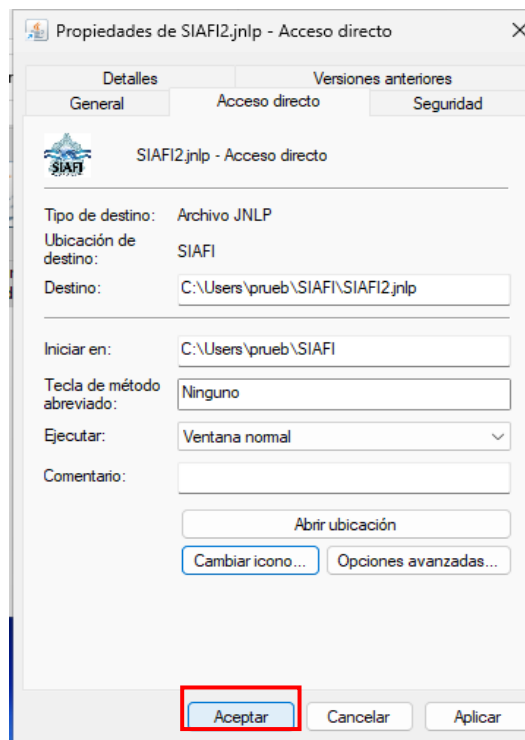
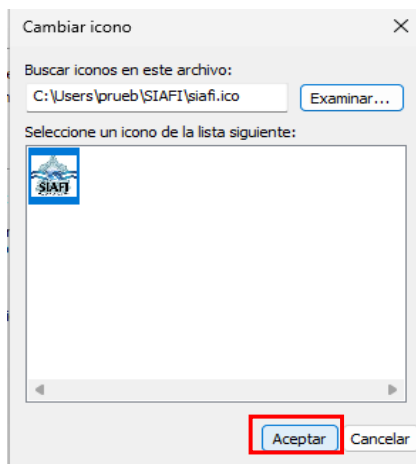
#### 4.9. Clic en examinar y dirigirse a la ruta de SIAFI, donde se encuentra SIAFI.ico



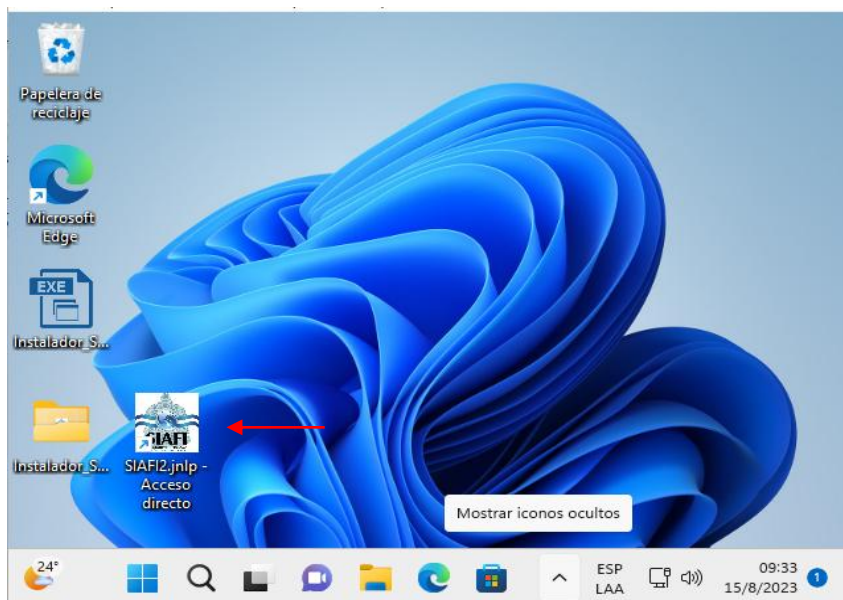
4.10. En la ruta indicada en el paso anterior, hacer clic en “Abrir”



4.11. En las siguientes dos imágenes, clic en “Aceptar”

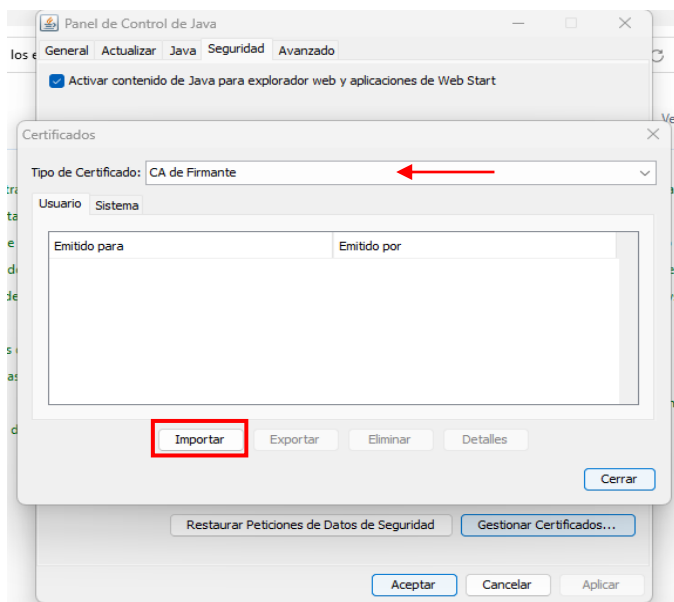


#### 4.12. Mover el acceso directo al escritorio del usuario

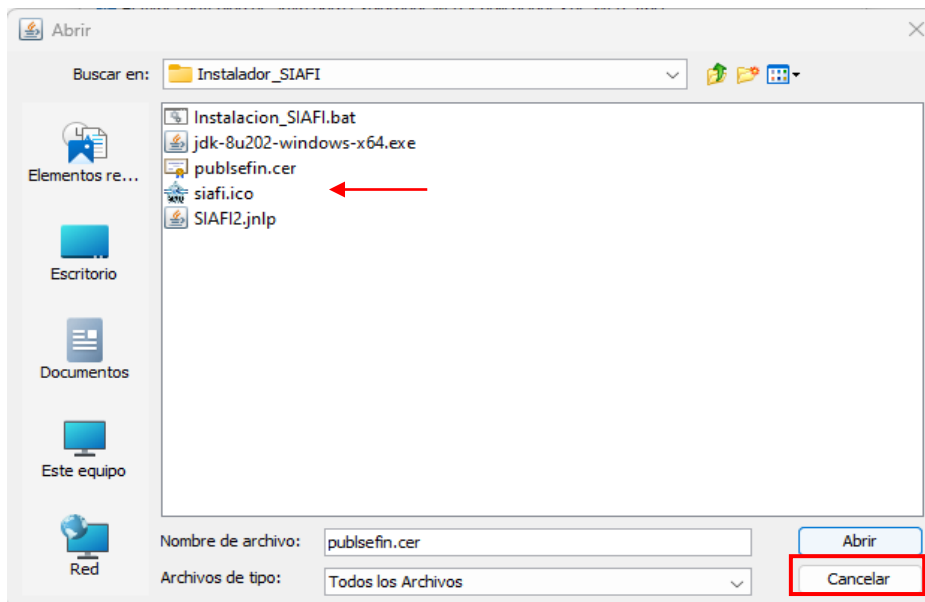


#### 4.13. Importar el certificado, para que la herramienta confíe en el sistema desarrollado, dirigirse a la siguiente ruta: desde el panel de control, hacer clic en el icono de java, dirigirse a la pestaña

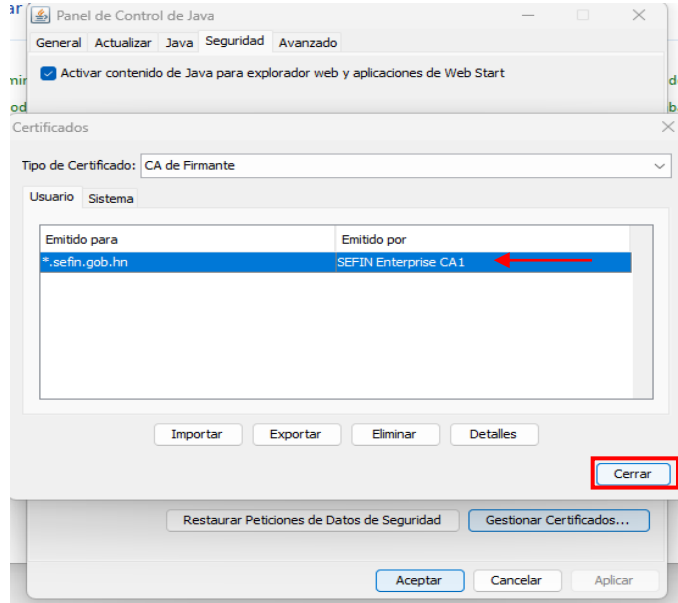
de Seguridad > Gestionar Certificados > Firmantes CA, hacer clic en “Importar”



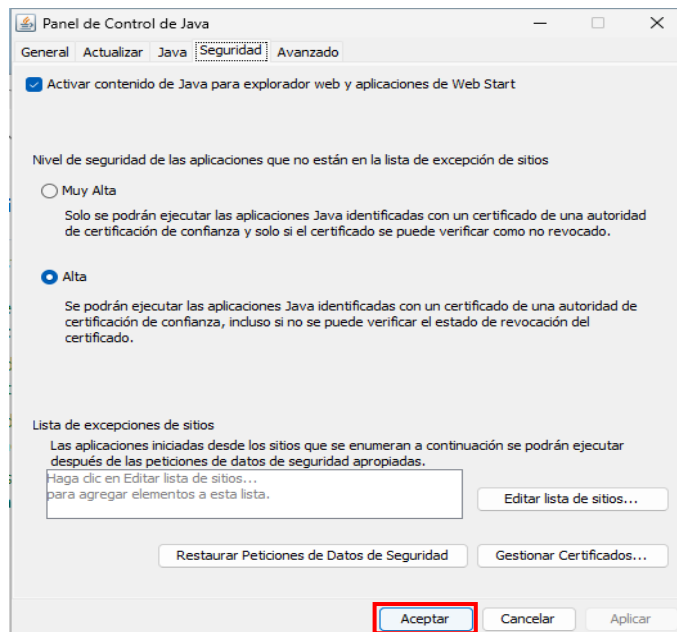
4.14. Dirigirse a la carpeta descrita en el paso 4.1, seleccionar el certificado “publsefin.cer” y hacer clic en “Abrir”



4.15. Una vez importado el certificado, hacer clic en “Cerrar”

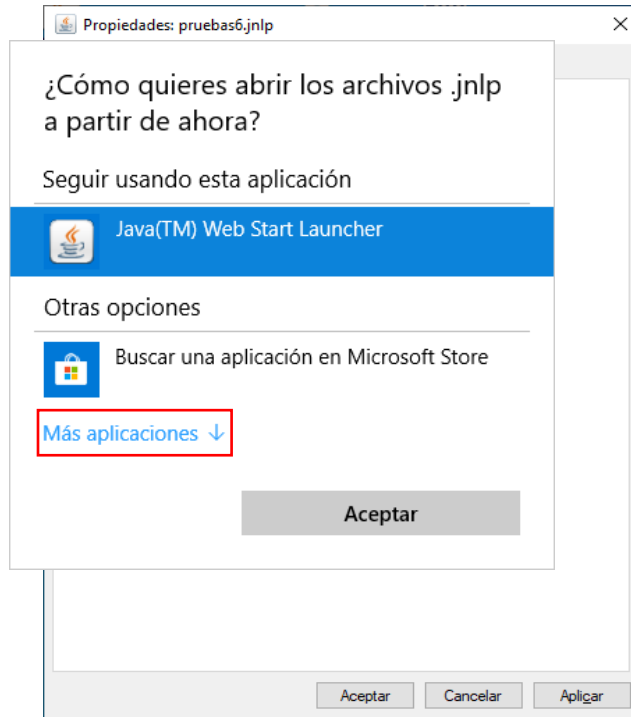


4.16. En Panel de Control de Java, clic en “Aceptar”



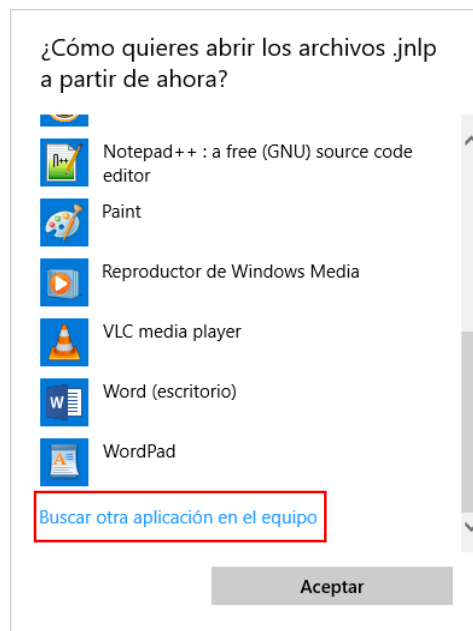
**Adicional:**

- 4.17. En la pantalla de propiedades si en la sección “Se abre con” no aparece Java Web Start, dar clic en “Cambiar”



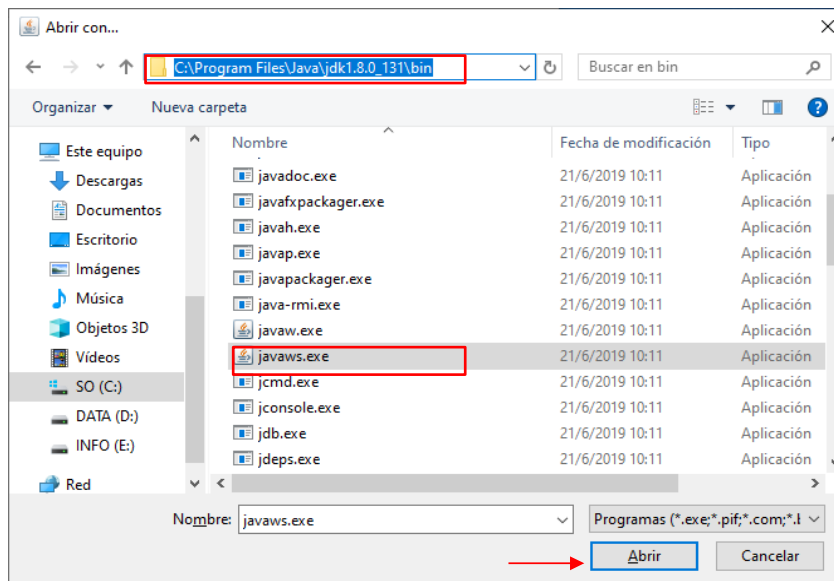
- 4.18. En las opciones hacer clic en “Mas Aplicaciones”

- 4.19. Hacer clic en “Buscar otra aplicación en el equipo”

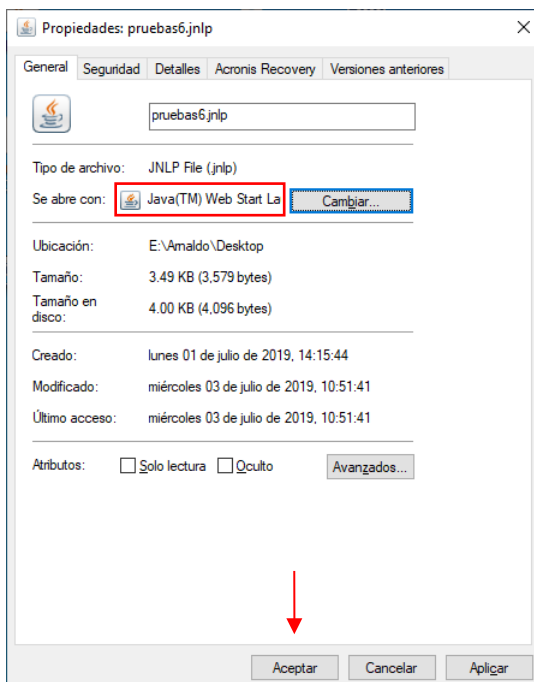


- 4.20. Buscar la ruta donde está ubicado el archivo javaws.exe de la versión 8 de Java (la pantalla

muestra una ruta de ejemplo, puede variar según el nivel de parche), una vez seleccionada la aplicación dar clic en Abrir



4.21. En la pantalla de propiedades debe aparecer en la sección “Se abre con” el aplicativo “Java Web Start”, ya que se validó esto, dar clic en Aceptar



4.22. Por último, ejecutar el icono de SIAFI II.