MANUAL

Instalación y uso de Tokens de Firma Digital

Instalación de Tokens

- Descargar e instalar el Software Controlador del Token (Descargar Middleware Bit4ID)
- Instalar Java JRE 8 (32 ó 64 bits) o superior (Descargar java)
- Instalar Software de Certificación Digital RENIEC (Descargar Refirma)
- Alternativa: Instalar Controladores de Tarjetas Inteligente (Actualizar con controlador generico).

Instalar controladores:

Descargar e instalar el Software Controlador del Token (Bit4id), descargado e instalado el software tendrá el siguiente icono en el escritorio.



Ingresar el USB token en el computador y verificar su correcta operatividad.

Instalar Java JRE 8 (32 ó 64 bits) o superior.

<u>«</u>	Buscar Q
ළ Java"	Descargar Ayuda
Todas las descargas de Java	Descarga gratuita de Java
Si desea descargar Java	Descargue Java para su computadora de escritorio ahora
para otra computadora o sistema operativo, haga clic en el enlace que aparece a continuación. <u>Todas las descargas de</u> Java	Version 8 Update 121 Fecha de lanzamiento: 17 de enero de 2017 Descarga gratuita de Java
Informar de un problema	» ¿Qué es Java? » ¿Tendo Java? » ¿Necesita avuda?
¿Por qué siempre se me redirecciona a esta página	· West straint - Willis outs' - Flooding Along
cuando visito una página con una aplicación Java? » <u>Más información</u>	¿Por qué he de descargar Java? Gracias a la tecnología Java, podrá trabajar y entretenerse en un entorno informático mucho más seguro. Si actualiza a la versión de Java más reciente, mejorará la seguridad de su sistema; las versiones anteriores no incluyen las últimas actualizaciones de seguridad.
	. One leve andré invent interne a l'ant charles en anterne de école el munde, polonies les internets

Instalar Software de Certificación Digital – RENIEC

	3AB2 5 076678	ых в В 7 7 8	A851.	Preguntas Frecuentes
C Acted Chan .				
E 1807	Servicio de	Firma Digita		E
	EJECUTAR I * Requiere PC con Java JR	ReFirma 1.4. 7* E 8 (32 ó 64 bits). Para Java	JRE 7, revisar el punto 3 de j	preguntas frecuentes.
Portal para ejecutar el aplicativo ReFirma desde la web. También es posible hacerlo desde el icono de acceso directo que se instalará en el menú inicio y escritorio después de la primera ejecución.			esde el icono de acceso	
	Ø Acerca de	🔊 Requisitos	🔓 Manual de usuario	30.37
0189089	F 078	800H	T.	280081

El software de Refirma, requiere abrir archivos de URL.jnlps protocol

¿Abrir URL:jnlps Protocol?	×
Recordar mi selección para todos los enlaces de URL:jnlps Protocol	
Abrir URL:jnlps Protocol No abrir]

Software de Refirma inicializado



Uso de Software Refirma

Abrir Documento PDF: Refirma como un software de Firma Digital cuenta con diferentes opciones de menú: Abrir, Ver, Documento, Ayuda.



Ubicación de Firmar Digital: Luego de abrir el documento, nos dirigimos a la opción de Firmar (con la pestaña de fecha hacia abajo se puede ubicar la posición donde se imprimirá la firma digital).

ReFirma 1.4.7 - [C:\Users\eddy\Desktop\Certi	ificado Digital.pdf]	
<u>Archivo Ver D</u> ocumento Ay <u>u</u> da		
🕙 🛱 🖨 🖺 🖃 70%	Image: A state of the stat	121
	Certitado Defini - Produ en 754 que adentificare	
Página 1/1	🛣 🏦 1 de 1 📕 🗶	

Firmar Documento Digital: Como siguiente paso, usted deberá leer y dar su conformidad a los términos de uso del Emitidos por RENIEC.

🛛 🗟 ReFirma 1.4.7 - [C:\Users\eddy\Desktop\Certi	ficado Digital.pdf]	
Archivo Ver Documento Ayuda		
20%	💌 🛨 📘 📴 🖓 Firmar 💌 🛷 Validar	TSL
	ReFirma - Términos de Uso Para firmar, es necesario que manifieste su conformidad con los Términos de Uso, ¿está Ud. conforme? Sí No Leer	
Página 1 / 1	🛋 🔒 1 de 1 🜉 💌	

Validar firma y motivo: seleccionar su firma digital y el motivo de la firma digital. Posteriormente el sistema, solicita su clave o PIN para validar su conformidad y generara un archivo PDF + [R].

Fuente Directo Di	
ReFirma 1.4.7 - [C:\Users\eddy\Desktop\Certificado Digital.pdf]	
Archivo Ver Documento Ayuda	
🕙 🗒 🖶 🙀 🚺 🗕 70% 🗸 🕂 🔢 🔂 🗗 🕼 🕼 Firmar 🔻 🛷 Validar	TSL
ReFirma - Parámetros de firma digital	
Certificados dioitales del repositorio personal (Windows-MY)	
H (FIR 7008) (SN: 855E 129498)	
Motivo: Soy el autor del documento 👻	
Acentar	
Página 1/1	
▲ 1 de 1 ▲	

Archivo generado: el formato del archivo digital firmado tiene la siguiente nomenclatura: "nombredearchivo[R].pdf".

Verificar firma: usted puede abrir el archivo +[R] generado, el cual estará adjuntado el sello digital en la posición donde usted lo ubico.

senta problemas.		
		Example all Strid Finnado digitalmente por Examp Digitatet Fondo digitalmente por Soy el sutor doj documento Sogenes 2002/2017 10:27:40 -0000
	Certificado Digital – Prueba en PDF que autentificare	