



**SHCP**  
SECRETARÍA DE  
HACIENDA Y  
CRÉDITO PÚBLICO



**SAT**  
SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

# Manual de Instalación

# Encriptador /

# Desencriptador

Enero 2019



## Contenido

INTRODUCCIÓN	3
OBJETIVO	3
ALCANCE	3
PREREQUISITOS	4
PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN	4
1. Instalación Encriptador	4
1.1 Verificar contenido de la carpeta “Certificados”	5
1.2 Verificar contenido de la carpeta “Lib”	5
1.3 Verificar el contenido restante.	6
1.4 Ejecutar la aplicación	6
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN	7
DIRECTORIO DE RESPONSABLES EN CASO DE FALLA	7



## INTRODUCCIÓN

El presente manual describe el proceso general que se deberá seguir para realizar la instalación del **“Encriptor”**.

## OBJETIVO

Proporcionar una guía que sirva de apoyo para la correcta instalación de la aplicación de **“Encriptor”**

## ALCANCE

Esta instalación, aplica para el Encriptor de archivos de cuentas bancarias.

## PREREQUISITOS

Marcar la casilla si no aplica

Justificación si N/A: \_\_\_\_\_

Para poder generar la instalación de forma exitosa es necesario contar con un equipo que cuente con el siguiente software:

- Java runtime 1.6
- Windows 7



## PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

### 1. Instalación Encriptador

A continuación, se describirán los pasos necesarios para ejecutar la instalación. El nombre del directorio que contiene los elementos del sistema es "**EncriptadorDist**", este directorio se sugiere copiarlo en la ruta "**C:\Encriptador\**", pero en cualquier ruta que se instale funcionará. En caso de no existir la ruta, deberá crearla.



Los elementos son:




















- Carpeta "Certificados".
- Carpeta "lib".
- Encriptador.jar




#### 1.1 Verificar contenido de la carpeta "Certificados"

La carpeta **Certificados** debe contener lo siguiente:

- Los certificados del sistema.

 SAT_AC	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 SAT_A59	21/06/2012 03:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 sat	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB
 IES_ARC	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 De_srv_x509	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	1 KB
 De_srv	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB
 banxico	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	1 KB
 ARC2_IES	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 ARC1_IES	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	1 KB
 ARC0_IES	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 ARC_IES_DMZ1	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB
 ARC_IES	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	1 KB
 AC3_SAT	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC2_SAT	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC1_SAT	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC1	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC0_SAT	20/06/2012 04:28 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC_SAT2048	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB
 AC_Pba	27/08/2011 04:32 ...	Certificado de seg...	2 KB

-Un archivo de configuración llamado "paramsis.xml".

 paramsis

- Un archivo properties llamado "configuracion.properties"

 configuracion 27/08/2011 04:32 ... Archivo PROPERTI... 1 KB

- Un archivo llamado "AC\_SAT.LST"

 AC\_SAT 27/08/2011 04:32 ... Archivo LST 9 KB



## 1.2 Verificar contenido de la carpeta “Lib”

La carpeta **lib** debe contener lo siguiente:

- log4j-1.2.16.jar
- SgiCripto.jar

log4j-1.2.16	05/07/2012 06:53 ...	Executable Jar File	471 KB
SgiCripto	05/07/2012 06:53 ...	Executable Jar File	980 KB

## 1.3 Verificar el contenido restante.

Además de lo anterior, la carpeta **EncriptadorDist** debe contener:  
- Encriptador.jar

Encriptador	05/07/2012 06:53 ...	Executable Jar File	174 KB
-------------	----------------------	---------------------	--------

## 1.4 Ejecutar la aplicación

Para ejecutar la aplicación solo se debe de dar doble clic sobre  
“Encriptador.jar”

Encriptador	05/07/2012 06:53 ...	Executable Jar File	174 KB
-------------	----------------------	---------------------	--------



**PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN**

Marcar la casilla si no aplica

**Justificación si N/A:** No aplica la configuración para esta aplicación porque al ser un archivo .jar puede ser ejecutado desde cualquier ruta, únicamente tomando en cuenta que existan todos los componentes que se mencionaron anteriormente.

**DIRECTORIO DE RESPONSABLES EN CASO DE FALLA**

Nombre del Responsable	Área	Extensión SAT ó Teléfono Trabajo	Rol
Jorge Alberto de Flón González	SAT	(01-55) 58090200 Ext. 50212	RAPE ACDMA

**FIRMAS DE CONFORMIDAD**

FIRMAS DE CONFORMIDAD	
Firma 1	Firma 2
<b>Nombre:</b> Jorge Alberto de Flón González	<b>Nombre:</b> Arturo Guaracha Basáñez
<b>Puesto:</b> RAPE DyP Legados	<b>Puesto:</b> Administrador de Proyectos
<b>Fecha:</b> 05/07/2012	<b>Fecha:</b> 05/07/2012