

MANUAL DE USUARIO

Programa Validador SIRE (PVSIRE) v.1.7.0



Tabla de contenido

Capítulo 1.- Introducción	2
1.1 Introducción:	2
Capítulo 2.- Instalación del aplicativo Cliente PVSIRE	2
2.1 Requisitos de cómputo recomendados:	2
2.2 Descarga e instalación del “Programa Validador SIRE”:	3
Capítulo 3.- Ingreso al Aplicativo PVSire	4
Capítulo 4.- Uso del Aplicativo PVSIRE	7
4.1 Selección de tipo de archivo a validar	8
4.2 Validación del archivo seleccionado	9
4.3 Reporte de inconsistencias	11
4.4 Descarga archivo para envío a SUNAT	12

Capítulo 1.- Introducción

1.1 Introducción:

El presente manual describe el uso del aplicativo **Programa Validador SIRE (PVSIRE)**, una herramienta utilitaria y opcional que facilita la verificación de inconsistencias paramétricas en los archivos de reemplazo elaborados por el contribuyente para los registros de compras, ventas e ingresos electrónicos. Su finalidad es permitir que el contribuyente subsane dichas inconsistencias antes de enviar los archivos a los registros electrónicos correspondientes.

El nombre y contenido de los archivos de reemplazo para el Registro de Ventas e Información Electrónica (RVIE) y el Registro de Compras Electrónico (RCE) se encuentran definidos en la Tabla 6 del Anexo N.º 1 y el Anexo N.º 3 de la RS N.º 000112-2021/SUNAT para el RVIE y en la Tabla 13 y Anexo N.º 11 de la RS N.º 000040-2022/SUNAT para el RCE.

En el micrositio: <https://cpe.sunat.gob.pe/estructura-de-archivos> se dispone del modelo de los archivos del reemplazo, y se detalla la forma en que estos deben ser nombrados, así como la estructura de los campos que deben contener.

Capítulo 2.- Instalación del aplicativo Cliente PVSIRE

2.1 Requisitos de cómputo recomendados:

Para el uso del Programa Validador SIRE (PVSIRE), se sugiere la siguiente configuración mínima:

- **CPU:** Procesador Core i7 de 4 núcleos.
- **Memoria RAM:** 16GB de memoria RAM
- **Sistema operativo:** Microsoft Windows 10 Profesional de 64 bits.
- **Espacio Disponible en disco duro:** 1 GB Mínimo disponible.
- **Resolución optima:** 1024 * 768
- **Acceso a Internet:** de contar con una conexión a internet para conectarse a los servicios de SUNAT bajo el dominio *.sunat.gob.pe
- **Políticas de seguridad:** El usuario con el que accede a su computador debe tener permisos de escritura al directorio donde hará la instalación del aplicativo "Programa Validador SIRE".

NOTA: El aplicativo "PVSIRE" y el aplicativo "Cliente SIRE" no deben encontrarse en ejecución en forma simultánea.

2.2 Descarga e instalación del “Programa Validador SIRE”:

El aplicativo Programa Validador SIRE (PVSIRE) cuenta con un modo de instalación denominado autoportable, distribuido en un archivo comprimido en formato .zip, disponible para su descarga en la siguiente ruta:

<http://www2.sunat.gob.pe/pdt/pdttdown/independientes/independientes.htm>

En dicha ruta deberá ubicar el módulo independiente “72. Programa Validador SIRE”, y descargar el archivo PVSIRE.zip.

72. Programa Validador SIRE

Auto portable **PVSIRE.zip** (123.00 MB) Versión 1.7.0 (Actualizado el 17/03/2026)

Una vez culminada la descarga, debe buscar el archivo zip con nombre **PVSIRE.zip** en la carpeta de descargas de su computador.

A continuación, se debe descomprimir el archivo PVSIRE.zip en la unidad y directorio de su elección.

Después de descomprimir el archivo, se creará el directorio “PVSIRE”, el cual contiene la siguiente estructura de carpetas y archivos:

 PVSIRE	Esta carpeta contiene los directorios y archivos que componen el Programa Validador SIRE.
 Sjre	Dentro de esta carpeta se encuentra el entorno de ejecución del lenguaje JAVA
 PVSire-<<version>>.exe	Archivo ejecutable que inicia la aplicación “Programa Validador SIRE”, al darle doble clic desplegará la pantalla inicial del aplicativo.

La primera vez que utilice el aplicativo, se creará el siguiente contenido adicional *(resaltado en verde)* dentro de la carpeta PVSIRE:

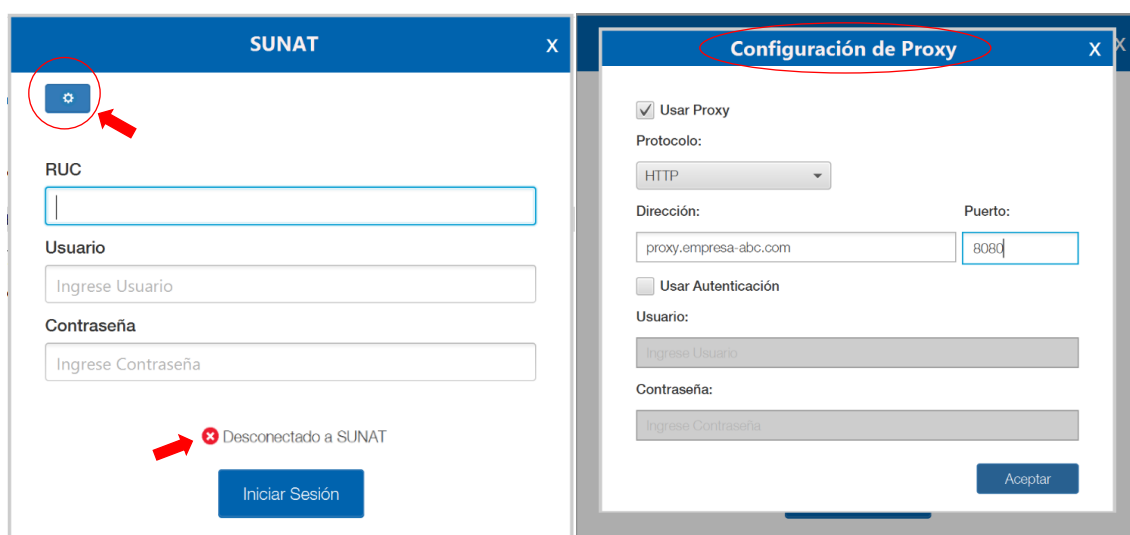
 PVSIRE	Contiene los archivos y carpetas que componen la aplicación PVSIRE
 data	Contiene los datos de los archivos cargados para ser validados, así como inconsistencias detectadas.
 descargas	Contiene los reportes de Inconsistencia generados por el aplicativo
 enviossunat	Contiene los archivos libres de inconsistencias en formato comprimido “zip”
 jre	Dentro de esta carpeta se encuentra el entorno de ejecución del lenguaje JAVA
 logs	Contiene los archivos con los eventos que se producen en el aplicativo durante el proceso de validación de los archivos de reemplazo de compras y ventas e ingresos.
 inforSistema.log	Este archivo contiene información de los eventos producidos durante el uso del aplicativo.
 Log4j.properties	Este archivo contiene parámetros de configuración para la generación de los mensajes de log del aplicativo

 PVSire-<<version>>.exe	Archivo ejecutable que inicia la aplicación “Programa Validador SIRE”, al darle doble clic desplegará la pantalla inicial del aplicativo.
--	---

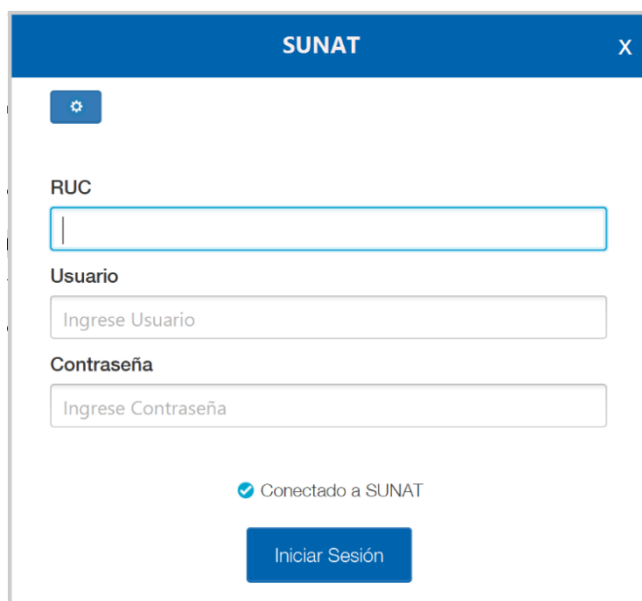
Capítulo 3.- Ingreso al Aplicativo PVSIRE

Para ejecutar el aplicativo se debe dar doble clic sobre el archivo PVSire-<<versión>>.exe en el directorio de instalación.

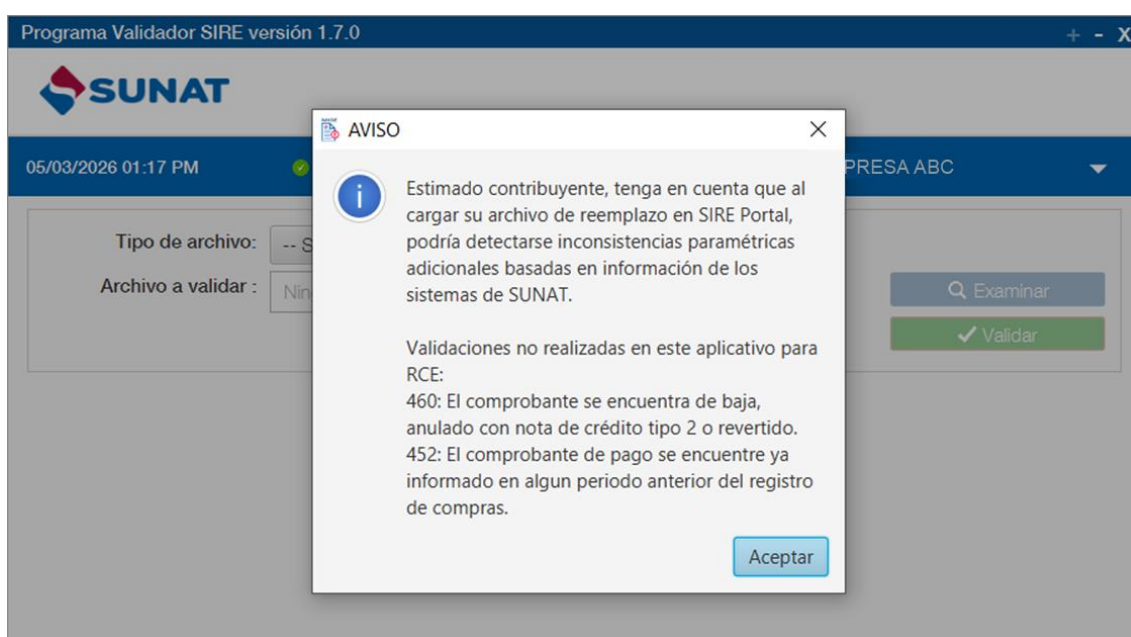
Si al iniciar el aplicativo PVSIRE, se presenta un ícono rojo indicando que está “Desconectado a SUNAT”,  Desconectado a SUNAT es posible que su computador tenga problemas de conexión a su red, o que su conexión a Internet se realice a través de un servidor Proxy. En este segundo caso, debe dar clic al botón con una imagen de engranaje y se desplegará la ventana “Configuración de Proxy”, donde podrá consignar los datos correspondientes.



Si la conexión no presenta inconvenientes, lo que se denota al observar un ícono azul indicando que está “Conectado a SUNAT”, usted deberá consignar los datos de su clave SOL en la pantalla de inicio de sesión: RUC, Usuario y Contraseña.



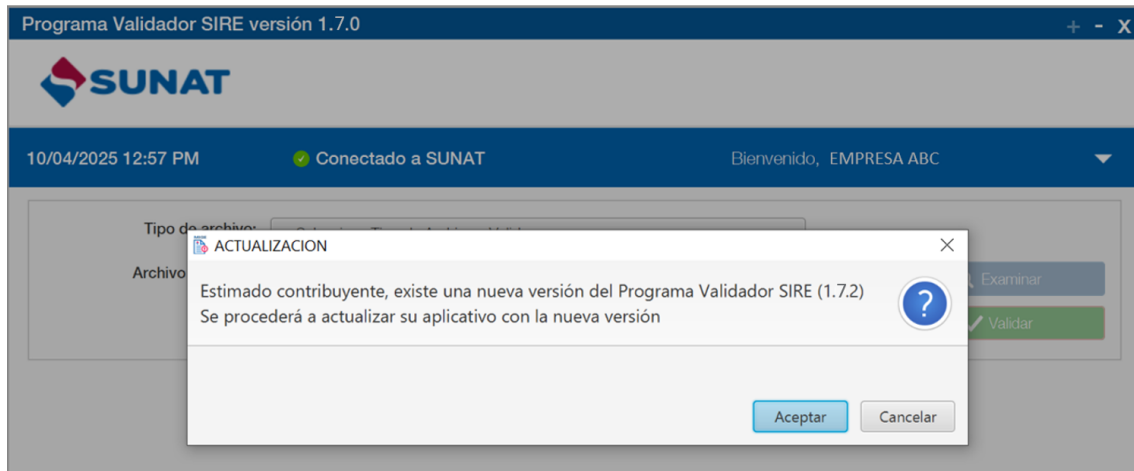
Después de ingresar el RUC, el usuario y la contraseña, presione el botón “Iniciar Sesión”. A continuación, se mostrará la pantalla inicial del aplicativo PVSIRE, donde aparece un mensaje informando las validaciones paramétricas que no están disponibles en esta versión del utilitario.



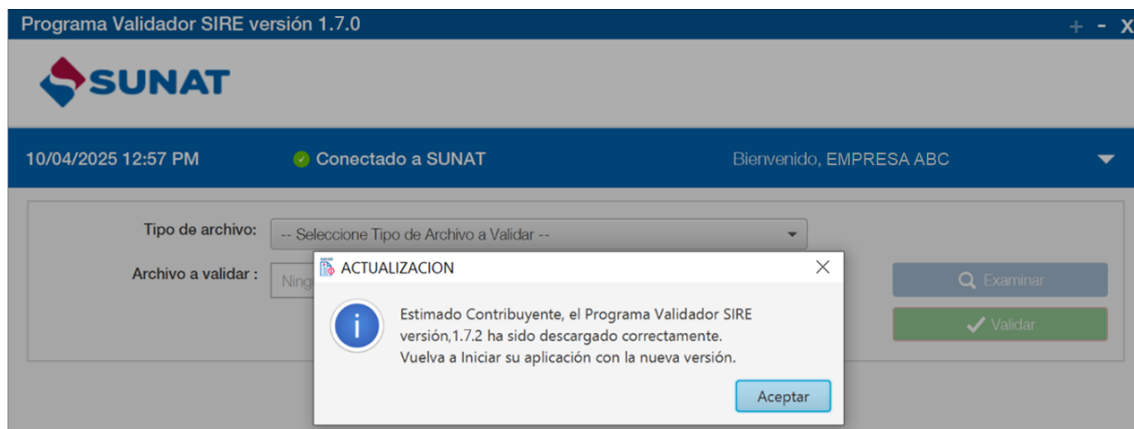
Es importante señalar que, en esta versión inicial del aplicativo PVSIRE, no se incluyen las siguientes validaciones paramétricas del Registro de Compras Electrónico (RCE):

- 460: El comprobante se encuentra de baja, anulado con nota de crédito tipo 2 o revertido.
- 452: Comprobante de pago se encuentra informado en un periodo anterior.

Si existe una nueva versión disponible, aparecerá una ventana que permitirá actualizar el aplicativo a la versión correspondiente, tal como se muestra de manera ilustrativa en la siguiente figura.



Al hacer clic en “Aceptar”, se iniciará la descarga de la nueva versión. Tras unos segundos, el sistema mostrará una ventana indicando que la actualización se ha descargado correctamente.



Finalmente, al hacer clic en “Aceptar”, el programa se cerrará automáticamente. Luego, deberá volver a ingresar al aplicativo para utilizar la nueva versión instalada.

Capítulo 4.- Uso del Aplicativo PVSIRE

Al ingresar a la pantalla de inicio del “Programa Validador SIRE” se puede visualizar los siguientes elementos:



Los elementos de la pantalla principal son los siguientes:

Barra de título 1:

- (1) **Nombre del programa y versión**

Barra de título 2:

- (2) **Fecha y Hora**, Indica la fecha y hora actual.
- (3) **Estado de conexión**, indica si hay conexión con el portal SUNAT (círculo verde indica que hay conexión, círculo rojo indica que no hay conexión)
- (4) **Bienvenida**, indica el nombre o razón social del contribuyente que ha iniciado la sesión
- (5) **Botón de acciones**, ícono triangular invertido que al presionarlo muestra los datos de RUC y nombre del contribuyente y una opción para cerrar la sesión, que al ser presionada finaliza la sesión.

Campos de datos:

- (6) **Tipo de Archivo**, Lista desplegable para seleccionar el tipo de archivo que va a ser validado. Este campo se encuentra habilitado y tiene las siguientes opciones:
 - Reemplazo del Registro de Ventas e Ingresos Electrónico.
 - Reemplazo del Registro de Compras Electrónico.
- (7) **Archivo a Validar**, muestra el nombre del archivo seleccionado a ser validado.

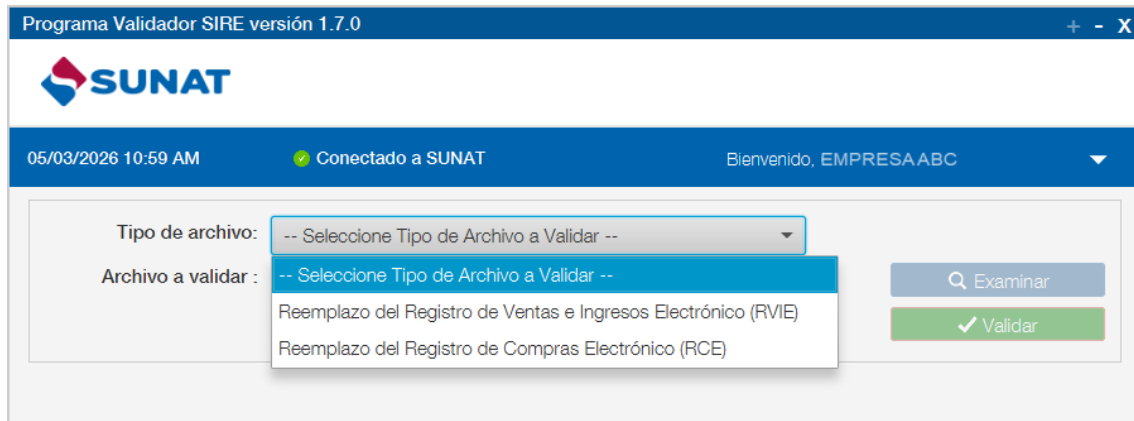
Botones:

- (8) **Examinar**, este botón permite mostrar el explorador de archivos para seleccionar el archivo que será validado. Este botón está inicialmente deshabilitado y se habilita cuando el campo “Tipo de Archivo” es seleccionado.
- (9) **Validar**, este botón inicia el proceso de validación del archivo seleccionado. Este botón está inicialmente deshabilitado y se habilita cuando el archivo a validar es seleccionado.

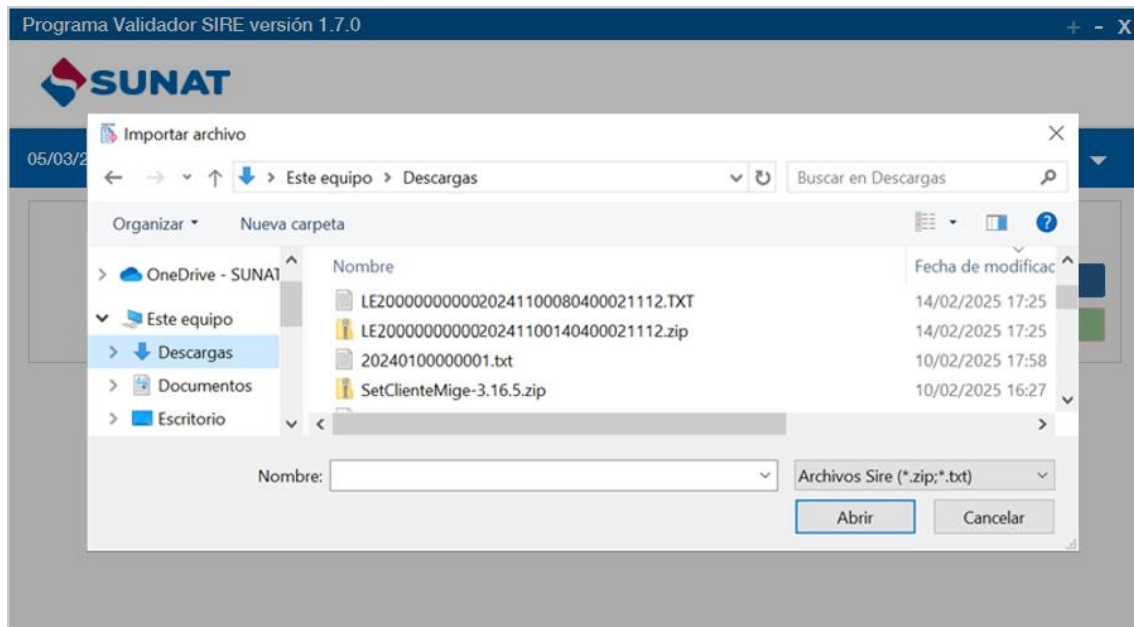
4.1 Selección de tipo de archivo a validar

Lo primero que debe hacer es indicar que tipo de archivo va a ser validado. Existen dos tipos de archivo que pueden ser validados en PVSIRE y son los siguientes:

- Reemplazo del Registro de Compras Electrónico (RCE)
- Reemplazo del Registro de Ventas e Ingresos Electrónico (RVIE)



Una vez seleccionado un tipo de archivo, se habilitará el botón “**Examinar**”, el cual al ser presionado desplegará el explorador de archivos para que pueda seleccionar el archivo a ser validado.



Una vez seleccionado el archivo, el aplicativo comprobará que su nombre corresponde al tipo de archivo seleccionado y que coincide con el RUC del contribuyente que inició sesión que inició sesión. También verificará que la extensión sea .txt o .zip.

Si el nombre del archivo no cumple con el formato esperado, no pertenece al RUC del usuario o posee una extensión incorrecta, el sistema mostrará una ventana indicando el error detectado. En caso contrario, se habilitará el botón “Validar”.

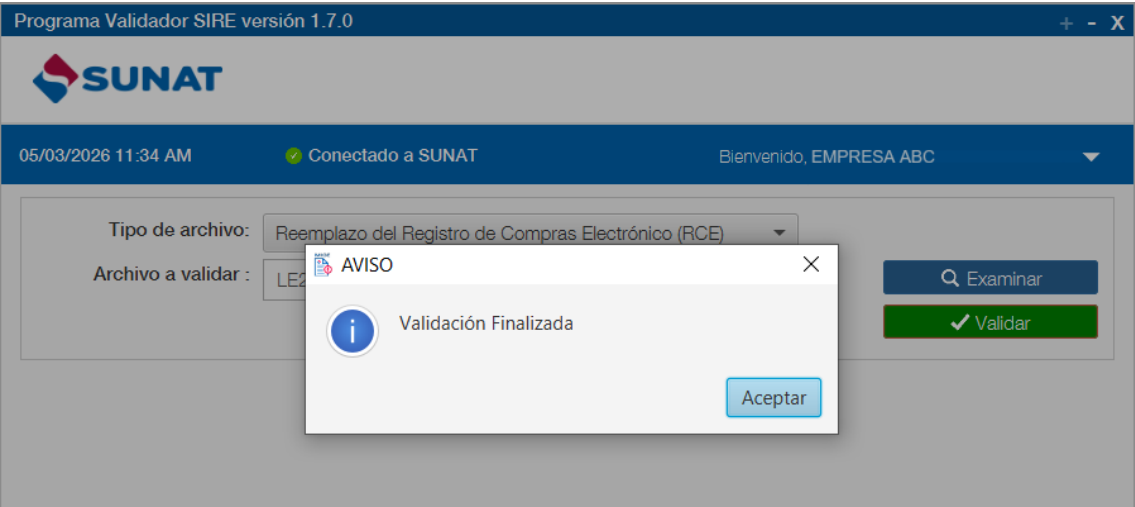


4.2 Validación del archivo seleccionado

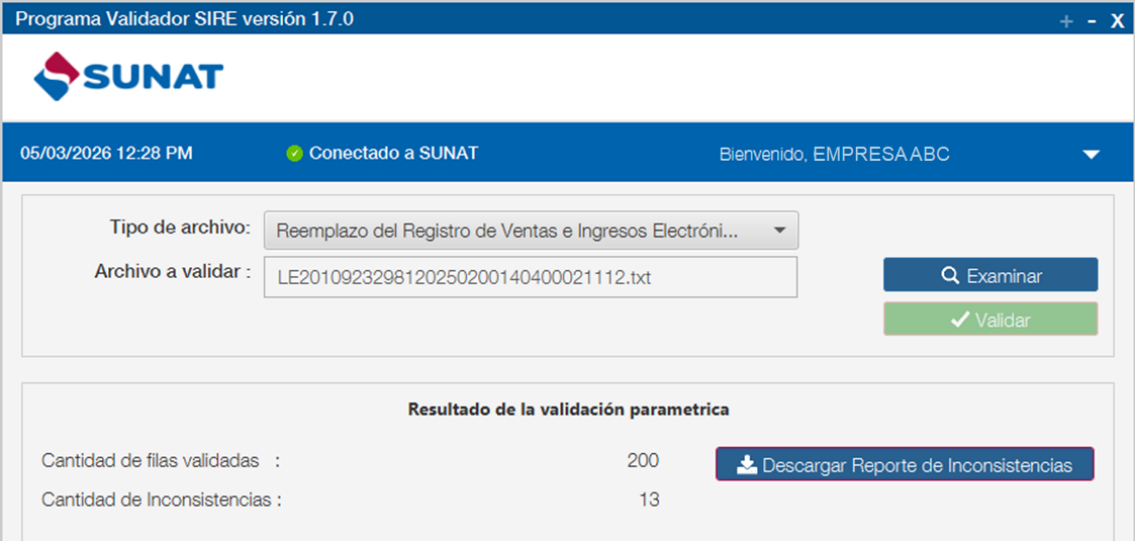
Para iniciar la validación del archivo, debe activar el botón “Validar” dándole clic; en ese momento el aplicativo mostrará una ventana indicando que la validación se encuentra en proceso e indicando su avance en porcentaje.



Luego del proceso, se muestra una ventana indicando que la validación ha finalizado.

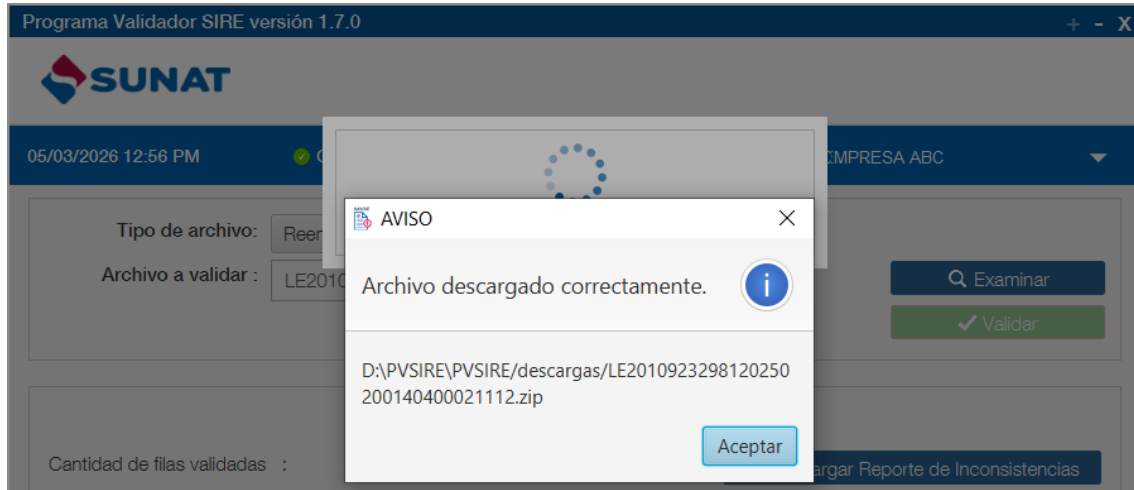


Al presionar el botón aceptar, el sistema mostrará el resultado de la validación paramétrica que comprende la cantidad filas validadas y de inconsistencias encontradas. Adicionalmente se mostrará un botón “*Descargar Reporte de Inconsistencias*” que permitirá obtener el detalle de dichas inconsistencias.



4.3 Reporte de inconsistencias

Al darle clic al botón “Descargar Reporte de Inconsistencias”, el reporte detallado de inconsistencias se grabará en el directorio “/descargas” dentro del directorio de instalación del aplicativo PVSIRE.



El nombre del archivo generado es el mismo que el nombre del archivo de reemplazo. Al desempaquetarlo se muestra un archivo nombrado REPORTE_PARAMETRICA.txt, el cual listará las inconsistencias paramétricas encontradas a nivel de resumen, y a continuación las inconsistencias paramétricas a nivel de detalle donde se indica la fila, campo, el CAR y el código y descripción del error identificado.

REPORTE DE INCONSISTENCIAS PARAMÉTRICAS

Datos del contribuyente

Número de RUC : 20000000000
Nombre o Razón Social: EMPRESA ABC

Datos del archivo con inconsistencias

Periodo : 2025/02
Registro : 140000 - RVIE
Nombre del archivo validado : LE2000000000020250200140400021112.zip
Fecha y hora de generación : 2026-03-04 11:29:49 AM
Cantidad de filas procesadas : 200
Cantidad de filas válidas : 187
Cantidad de filas no válidas : 13
Cantidad de inconsistencias : 13

Estimado Contribuyente, se muestran algunas inconsistencias que presenta su archivo.

1. INCONSISTENCIAS A NIVEL RESUMEN

CANTIDAD|DESCRIPCIÓN

1|Campo obligatorio vacío
11|El número de serie no cumple con el formato establecido
1|Longitud incorrecta

2. INCONSISTENCIAS A NIVEL DETALLE

NÚMERO DE OPERACIÓN|CAMPO DEL REGISTRO|DATOS COMPROBANTE|CÓDIGO DE ERROR|DESCRIPCIÓN

25|8|15__787810|213|El número de serie no cumple con el formato establecido
32|8|27__65951|213|El número de serie no cumple con el formato establecido|
34|8|29__65953|213|El número de serie no cumple con el formato establecido
35|8|32__65954|213|El número de serie no cumple con el formato establecido
39|8|37__1236874589|213|El número de serie no cumple con el formato establecido

4.4 Descarga archivo para envío a SUNAT

Si el archivo previamente validado, no cuenta con ninguna inconsistencia paramétrica “Cantidad de Inconsistencias = 0”, se mostrará un botón “*Descargar archivo para envío SUNAT*”.

The screenshot displays the 'Programa Validador SIRE versión 1.7.0' window. At the top, there's a blue header with the SUNAT logo and a status bar showing '04/03/2026 02:00 PM', 'Desconectado a SUNAT', and 'Bienvenido, EMPRESA ABC'. Below this, the 'Tipo de archivo:' is set to 'Reemplazo del Registro de Ventas e Ingresos Electróni...' and the 'Archivo a validar:' is 'LE20000000000020250200140400021112.txt'. There are 'Examinar' and 'Validar' buttons. The 'Resultado de la validación paramétrica' section shows 'Cantidad de filas validadas : 187' and 'Cantidad de Inconsistencias : 0'. Two buttons are visible: 'Descargar Reporte de Inconsistencias' and 'Descargar archivo para envío SUNAT'.

Resultado de la validación paramétrica	
Cantidad de filas validadas :	187
Cantidad de Inconsistencias :	0

Al darle clic al botón “Descargar archivo para envío SUNAT”, el sistema grabará el archivo validado en formato comprimido “ZIP” en el directorio “/enviossunat” dentro del directorio de instalación del aplicativo PVSIRE.

El archivo en formato zip podrá ser utilizado como archivo de reemplazo a ser enviado vía las opciones del Sistema Integrado de Registro Electrónicos (SIRE).