

Sistema Integrado Registro Electrónico- SIRE Compras

SERVICIOS WEB API – SIRE COMPRAS

Manual de Usuario

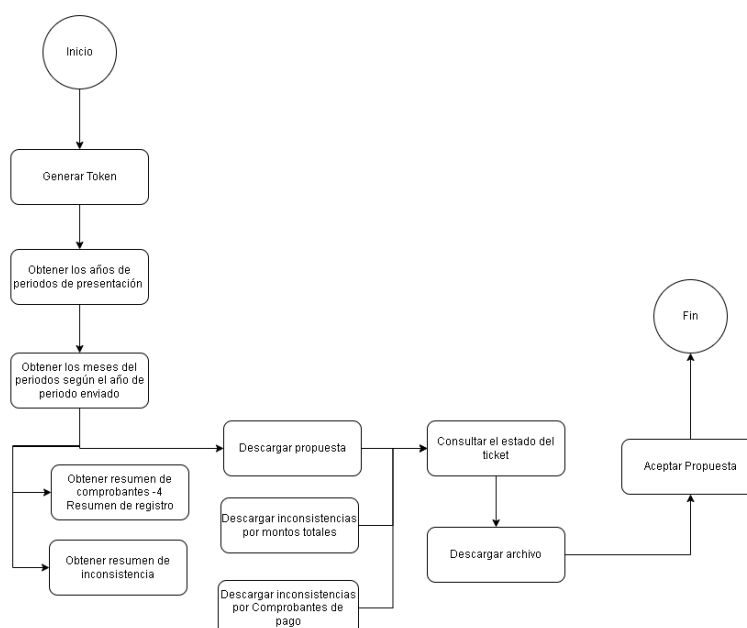


Introducción

Este documento Manual de usuario de los Servicios Web Api – SIRE Compras, ha sido diseñado para ser usado como instructivo en la integración de los servicios Web Api expuestos del SIRE Compras por la SUNAT con los sistemas informáticos de los declarantes, que tienen la necesidad de integrarlos desde sus aplicaciones.

El proyecto SIRE COMPRAS que expone los servicios aquí descritos ha sido desarrollado con la finalidad de facilitar el cumplimiento voluntario de las obligaciones tributarias de los contribuyentes y toma como base al comprobante de pago electrónico para el control del flujo de la transacción del IGV y la información que se genera en cada fase.

El SIRE Compras una vez autenticado le permite al contribuyente:



Servicios principales:

- Descargar la propuesta (**Servicio: Descargar propuesta**) con el detalle individualizado de los comprobantes y documentos que deberían integrar el registro de compras que genere, la cual podría ser la propuesta inicial de la SUNAT o aquella que fue actualizada por el contribuyente.
- Aceptar Propuesta (**Servicio: Aceptar propuesta**) permite actualizar el estado del registro libro y Control de procesos para indicar que se está registrando un preliminar a través de la propuesta aceptada.
- Reemplazar propuesta (**Servicio: Reemplazar propuesta**) permite al generador, reemplazar la propuesta SUNAT con lo considerado por el contribuyente mediante el uso de un archivo de formato .txt.
- Registrar preliminar (**Servicio: Registrar preliminar**) permite registrar los comprobantes No domiciliados y los comprobantes de la propuesta o del preliminar según corresponda al proceso ejecutado por el generador.

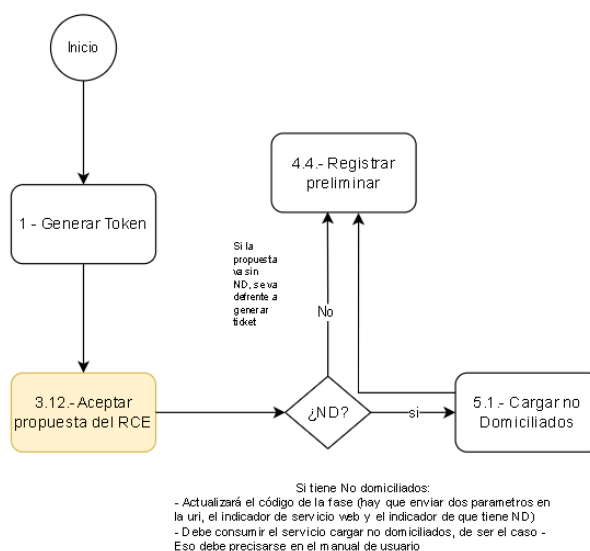
Servicios complementarios al proceso:

- Descargar el resumen consolidado (**Servicio: Descargar resumen de comprobantes RCE**) de todos los comprobantes de pago y documentos que le fueron emitidos electrónicamente en su calidad de usuario o adquiriente, este resumen está separado por tipo de comprobante o documento, mostrando respecto de cada uno la cantidad exacta de los mismos, así como la base imponible, monto de IGV e importe total a pagar, de acuerdo a lo registrado hasta el momento de la consulta.
- Descargar inconsistencias por montos totales (**Servicio: Descargar inconsistencia por Monto Totales**), Servicio WEB API que permite descargar las inconsistencias asociadas a los montos totales de la propuesta versus el archivo de carga de reemplazo de la propuesta.
- Descargar inconsistencias por comprobantes de pago (**Servicio : Descargar Inconsistencias por comprobantes**) este servicio WEB API permite descargar las inconsistencias asociadas a los comprobantes que se encuentran en la fase actual de proceso del RCE, que pueden ser 1-Propuesta o 3-Preliminar.
- Consultar el estado del ticket (**Servicio: Consultar estado del ticket**) permite al generador consultar el estado del número ticket asociado al proceso que genera el archivo de descarga o carga. Si el estado es "Terminado", devuelve el nombre del archivo generado, si el estado del ticket es diferente, devuelve el estado del ticket.
- Descargar archivo (**Servicio: Descargar archivo ticket generado**) permite realizar la descarga de los archivos generados zipeados y particionados guardados en el fileserv.

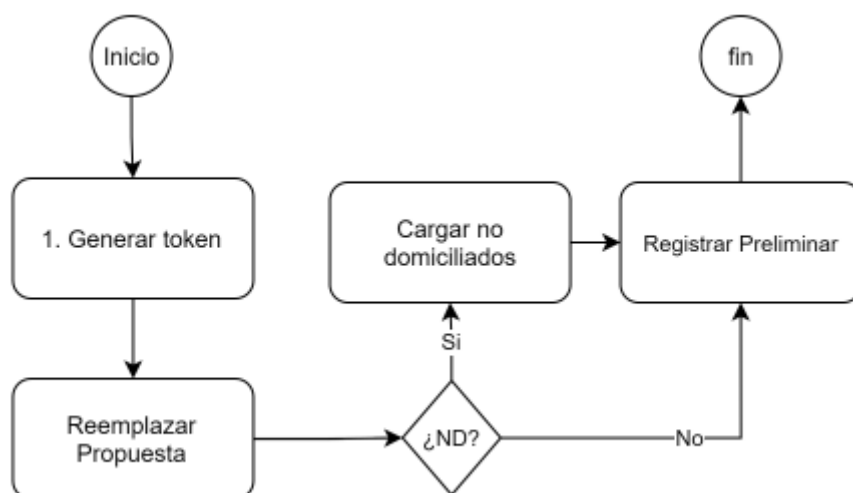
Entre otros servicios, que se detallarán en el presente manual.

La siguiente imagen muestra el flujo mínimo para registrar el preliminar del Registro de Compras Electrónico de un periodo:

Aceptar propuesta:



Reemplazar propuesta:



El manual comienza con la sección que describe el procedimiento inicial para obtener las credenciales del token, necesarios para hacer uso de los servicios.

Tabla de contenido

Introducción	2
Control de cambios del documento	8
I. Guía de Uso	9
1. Servicio prerequisite	9
2. Secuencia de servicios mínimos para Registrar Preliminar	12
2.1 Funcionalidad 1: Aceptar Propuesta	12
2.2 Funcionalidad 2: Reemplazar Propuesta	13
2.3 Funcionalidad 3: Registrar Preliminar	14
3. Secuencia de servicios interdependientes que completan funcionalidades del SIRE	
Compras	15
○ Funcionalidad 1: Registrar No domiciliados	15
○ Funcionalidad 2: Complementar propuesta (complementar, agregar y excluir/incluir)	15
○ Funcionalidad 3: Tipo de cambio masivo	16
○ Funcionalidad 4: Datos FV0621	17
○ Funcionalidad 5: Importar comprobantes en preliminar	18
○ Funcionalidad 6: Eliminar comprobantes en preliminar	18
○ Funcionalidad 7: Eliminar comprobantes no domiciliados	19
○ Funcionalidad 8: Cargar Ajustes Posteriores RCE	19
○ Funcionalidad 9: Enviar Ajustes Posteriores RCE	20
○ Funcionalidad 10: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE	20
○ Funcionalidad 11: Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados	21
○ Funcionalidad 12: Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados	21
○ Funcionalidad 13: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores no domiciliados	21
○ Funcionalidad 14: Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores	22
○ Funcionalidad 15: Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores	22
○ Funcionalidad 16: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores	23
○ Funcionalidad 17: Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados	23
○ Funcionalidad 18: Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados	24
○ Funcionalidad 19: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados	24
○ Funcionalidad 20: consultar estado de envío de ticket (detallar flujo para carga masiva de archivo)	25
○ Funcionalidad 21: descargar archivo.	26
○ Funcionalidad 22: eliminar preliminar registrado	28
4. Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Compras	28
5. Documentación Servicios Web API	30

5.1 Servicio Api Seguridad	30
5.2 Servicio Web Api aceptar propuesta del RCE	32
5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta	33
5.4 Servicio Web Api registrar preliminar	35
5.5 Servicio Web Api cargar no domiciliado	36
5.6 Servicio Web Api importar complemento de la propuesta	38
5.7 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar	40
5.8 Servicio Web Api incluir-excluir comprobantes de la propuesta	42
5.9 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta	44
5.10 Servicio Web Api importar tipo de cambio masivo	46
5.11 Servicio Web Api grabar reintegro del crédito fiscal	48
5.12 Servicio Web Api actualizar crédito fiscal especial	49
5.13 Servicio Web Api actualizar coeficiente de prorrata	50
5.14 Servicio Web Api consultar Fv0621	51
5.15 Servicio Web Api eliminar comprobante de la propuesta	52
5.16 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar RCE	54
5.17 Servicio Web Api eliminar preliminar	55
5.18 Servicio Web Api cargar comprobantes en ajustes posteriores	56
5.19 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores	58
5.20 Servicio Web Api eliminar comprobantes de Ajustes Posteriores	59
5.21 Servicio Web Api cargar comprobantes ND de ajustes posteriores	61
5.22 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de cp ND	63
5.23 Servicio Web Api eliminar comprobante ND de ajustes posteriores	64
5.24 Servicio Web Api cargar cp en ajustes posteriores de periodos anteriores	66
5.25 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de periodos anteriores	68
5.26 Servicio Web Api eliminar cp de ajustes posteriores de periodos anteriores	69
5.27 Servicio Web Api cargar cp ND en ajustes posteriores de periodos anteriores	71
5.28 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de periodos anteriores de cp ND	73
5.29 Servicio Web Api eliminar cp ND de ajustes posteriores de periodos anteriores	74
5.30 Servicio Web Api descargar reporte estado envío ticket por periodo	76
5.31 Servicio Web Api consultar estado ticket	77
5.32 Servicio Web Api descargar archivo	82
5.33 Servicio Web Api obtener año de RCE	82
5.34 Servicio Web Api obtener meses año seleccionado (deprecado)	84
5.35 Servicio Web Api descargar propuesta	85
5.36 Servicio Web Api descargar resumen	86

5.37 Servicio Web Api descargar resumen inconsistencias RCE	87
5.38 Servicio Web Api descargar excluidos	89
5.39 Servicio Web Api eliminar comprobante no domiciliado	91
5.41 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de compras no domiciliados	92
5.42 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de compras	93
5.43 Servicio Web Api descargar reporte de casillas.....	95
5.44 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado	96
5.45 Servicio Web Api descargar inconsistencias por montos totales	97
5.46 Servicio Web Api descargar inconsistencias por comprobante pago	98
5.47 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores	100
5.48 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de ND	101
5.49 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores	102
5.50 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores de ND	103
5.51 Servicio Web Api descargar constancia de recepción	105
5.54 Servicio Web Api descargar reporte consolidado registro por periodo	105
5.55 Servicio Web Api descargar RCE por periodo	107
5.56 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo	108
5.57 Servicio Web Api descargar reporte CAR por periodo y fase.....	109
5.58 Servicio Web Api descargar reporte estadístico compras por proveedor por periodo	110
5.59 Servicio Web Api descargar reporte estadístico NC-ND por proveedor y periodo	112
5.60 Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por día y periodo	114
5.61 Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por CIU.....	115
5.62 Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento	117
6. Documentación TUS	118
6.1 Implementación TUS con Angular.....	118
7. Anexos.....	120
7.1 Anexo Indicador de carga masiva	120

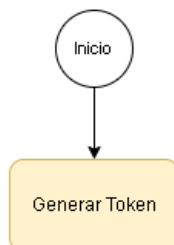
Control de cambios del documento

N. º	Descripción	Fecha	Versión	Responsable	Motivo de cambio
1	Creación del documento	01/02/2022	1.0.0	FSW III	creación
2	Actualización del documento	31/05/2023	2.0.0	FSW	Actualización
3					
4					

I. Guía de Uso

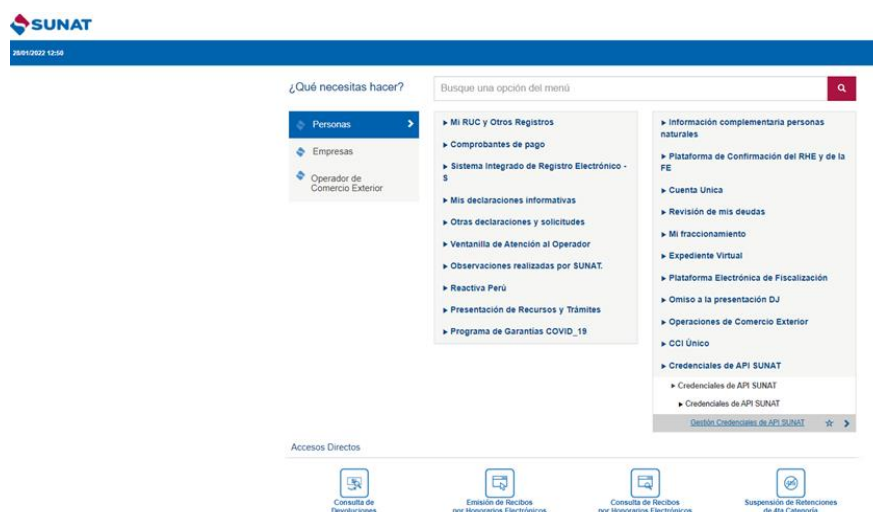
1. Servicio prerequisite

- a) Diagrama. Esquema gráfico de la secuencia de pasos para llegar a consumir el servicio web, a nivel de proceso para obtener el token



El contribuyente, usuario del sistema SIRE Compras, que se encuentra obligado a generar el registro de compras de manera periódica, debe ingresar al **Portal SOL de la SUNAT** (<https://e-menu.sunat.gob.pe/cl-ti-itmenu/MenuInternet.htm>) e iniciar sesión con su correspondiente **Clave SOL**.

Ingresa a la opción “EMPRESAS / Credenciales de API SUNAT / Credenciales de API SUNAT/ Credenciales de API SUNAT/ **Gestión Credenciales de API SUNAT**”




Se muestran las secciones:

- **REGISTRE SU APLICACIÓN**
 - Nombre de su aplicación: Alfanumérico, obligatorio y con longitud de 50 caracteres. Ejemplo: Mi Organización ABC
 - URL de su aplicación: Alfanumérico, obligatorio y con longitud de 260. Ejemplo: <https://miOrganizacionAbc.com>
- **SECCIÓN LISTADO DE URI'S**
 - Botón de acción:
 - Seleccionar Todos, permite seleccionar o marcar todas las casillas que hacen referencia a la URI's
 - Deseleccionar Todos, permite desmarcar todas las casillas que han sido marcadas o seleccionadas.

- Lista de URI's, muestra un listado de URI's donde el contribuyente debe seleccionar las URI's que va consumir para que el sistema le brinde el acceso correspondiente.
 - El contribuyente deberá seleccionar la URI: "MIGE RCE y RVIE – SIRE "
 - ALCANCE
 - Desktop, indica que la(s) uri(s) seleccionada(s) van a ser consumidas desde una interfaz de escritorio.
 - Web, indica que la(s) uri(s) seleccionada(s) van a ser consumidas desde una interfaz web.
 - BOTÓN DE ACCIÓN
 - Guardar, registrar en la base de datos la información de la empresa del contribuyente, las uris el cual va a consumir y el alcance.
 - Si el contribuyente ya registró su aplicación y las URI's correspondientes
 - Seleccionar el botón Editar ubicado en la parte superior derecha
-
- El usuario del SIRE, debe ingresar los datos solicitados.
 - Una vez completados los datos requeridos debe seleccionar MIGE RCE y RVIE - SIRE y seleccionar como alcance Web.

API SUNAT

APLICACIONES REGISTRADAS 

Nombre de su aplicación:

URL de su aplicación:

ID:

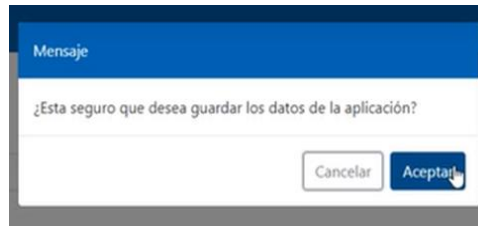
CLAVE:

☐ MIGE Gestion Factoring: /v1/contribuyente/controlcpe
☒ MIGE RCE y RVIE – SIRE: /v1/contribuyente/migeigv
☐ GRE Emision de Comprobantes: /v1/contribuyente/gem
☐ ...

Alcance

☒ Desktop
☐ Web

- Seleccionar el botón Guardar.
- Al presionar el botón “ACEPTAR”, el sistema genera las credenciales correspondientes:



El usuario del SIRE que utiliza los servicios Rest, debe almacenar estos valores para ser utilizado mediante su Sistema de Información.

Una vez que el usuario cuente con los datos del client_id y client_secret además de su cuenta de usuario y clave SOL, podrán generar el token del api-seguridad-SUNAT con la siguiente **url**:

https://api-seguridad.sunat.gob.pe/v1/clientessol/{client_id}/oauth2/token/

Ejemplo:

<https://api-seguridad.sunat.gob.pe/v1/clientessol/9cae24a9-10d7-48b0-bee0-e94bd56947e3/oauth2/token/>

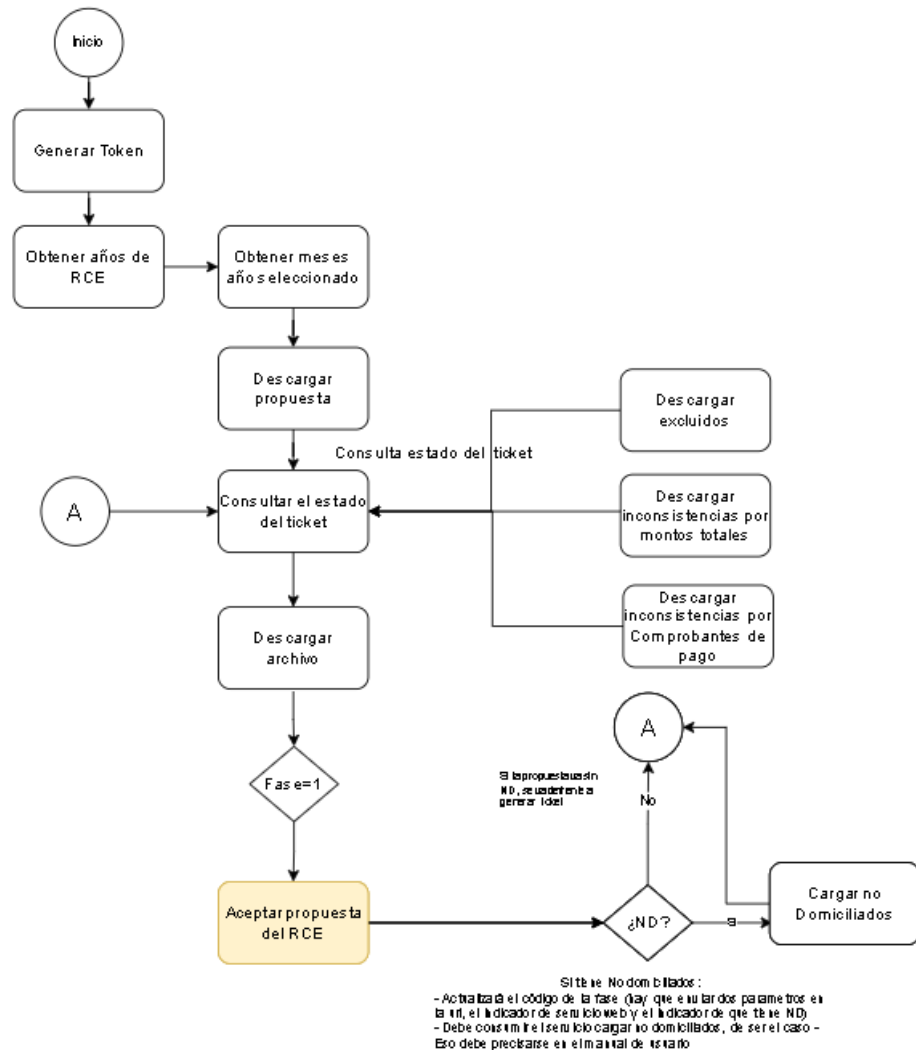
b) Servicios Necesarios:

- [5.1 Api Seguridad](#) (ver detalle en el punto 5. Documentación Servicios Web API)

2. Secuencia de servicios mínimos para Registrar Preliminar

2.1 Funcionalidad 1: Aceptar Propuesta

a) Diagrama. Esquema gráfico de la secuencia de pasos para llegar a consumir el servicio aceptar la propuesta



Nota: los servicios accesorios de “descargar excluidos”, “descargar inconsistencias por montos totales” y “Descarga inconsistencias por comprobantes de pago” son algunos de los servicios que se ponen a disposición del generador. La lista de servicios accesorios se encuentra en el punto “4. Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Compras”.

Este servicio permite registrar un preliminar del RCE mediante la aceptación de una propuesta, como resultado se obtiene un ticket asociado al proceso.

Este servicio debe contemplar dos escenarios:

- Enviar solo comprobantes de la propuesta sin incluir comprobantes con “No Domiciliados” (ver servicios que se pueden invocar en el paso **b**), en este caso:
 - Se activa el proceso 5 En Generación de registro, etapa: Preliminar registrado
 - codTipoRegistro (1 Registro de compras)
 - Devuelve respuesta (T o F)

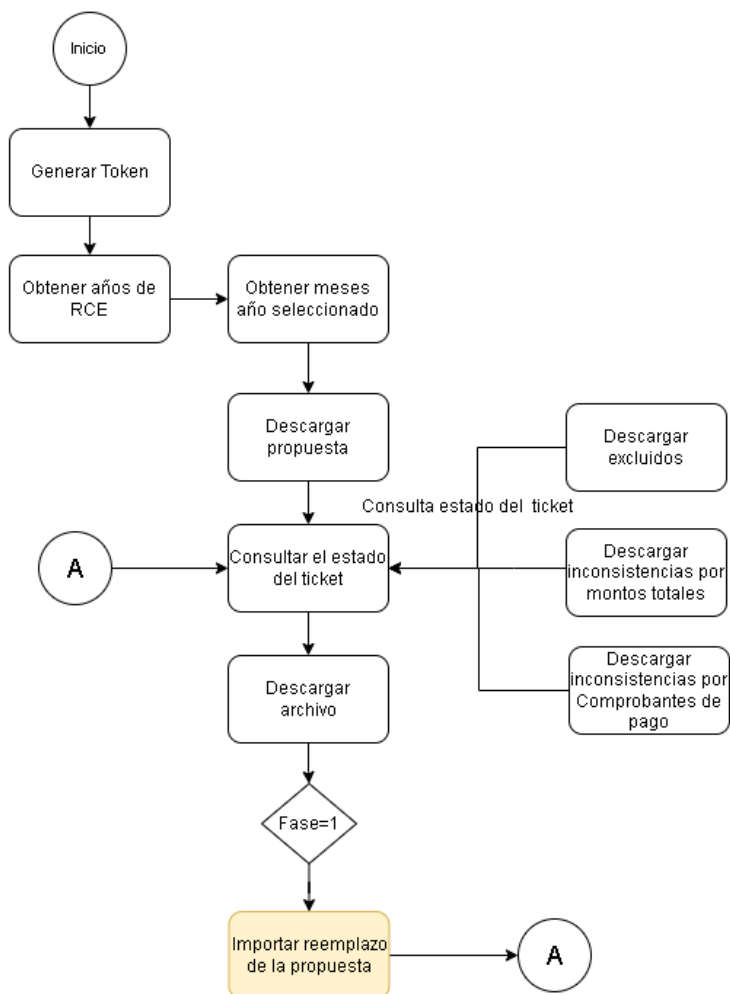
- Enviar comprobantes de la propuesta que incluye comprobantes con “No Domiciliados” (se detallará más adelante), en este caso:
 - codTipoRegistro (2 Registro de compras no domiciliados)
 - Se devuelve un mensaje: “Debe completar con el envío de los Comprobantes de pago no domiciliados”
 - Para este caso deberá hacer uso del servicio 5.1 Cargar no domiciliados para continuar el flujo.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.33 Servicio Web Api Obtener años del RCE (opcional)
- 5.34 Servicio Web Api Obtener meses año seleccionado (opcional)
- 5.35 Servicio Web Api Descargar propuesta (opcional)
- 5.31 Servicio Web Api Consultar estado del ticket (opcional)
- 5.32 Servicio Web Api Descargar archivo (opcional)
- 5.2 Servicio Web Api Aceptar propuesta (necesario)

2.2 Funcionalidad 2: Reemplazar Propuesta

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la secuencia de pasos para llegar a consumir el servicio reemplazar la propuesta



Nota: los servicios accesorios de “descargar excluidos”, “descargar inconsistencias por montos totales” y “Descarga inconsistencias por comprobantes de pago” son algunos de los servicios que se ponen a disposición del generador. La lista de servicios accesorios se encuentra en el punto “4. Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Compras”.

Servicio web api que permite al generador, reemplazar la propuesta SUNAT con lo considerado por el contribuyente mediante el uso de un archivo de formato .txt zipeado.

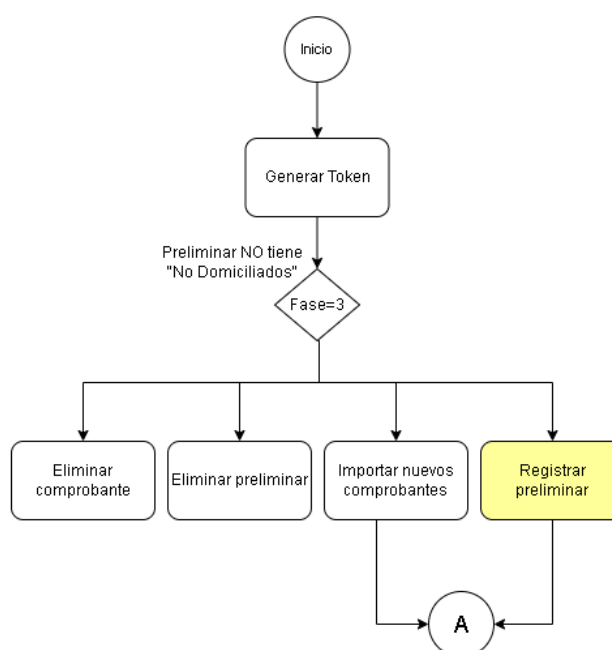
Si el estado del generador es “baja definitiva”, solo se permitirá actualizar la información correspondiente a los periodos donde estuvo activo o con suspensión temporal (generó y/o fue omiso a la generación del registro), en caso haya generado el registro solo se permitirá la presentación de ajustes posteriores.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.33 Servicio Web Api Obtener años del RCE (opcional)
- 5.34 Servicio Web Api Obtener meses año seleccionado (opcional)
- 5.35 Servicio Web Api Descargar propuesta (opcional)
- 5.31 Servicio Web Api Consultar estado del ticket (opcional)
- 5.32 Servicio Web Api Descargar archivo (opcional)
- 5.3 Servicio Web Api Importar reemplazo de la propuesta (necesario)

2.3 Funcionalidad 3: Registrar Preliminar

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Registrar preliminar



Servicio WEB API que permitirá al generador registrar el preliminar enviando con esa acción a la opción de generación, antes de su invocación es opcional registrar operaciones con no domiciliados utilizando el servicio “Registrar no domiciliados”.

Si el estado del generador es baja definitiva, solo se debe permitir actualizar la información correspondiente a los periodos donde estuvo activo (generó y/o fue omiso a la generación). En caso haya generado el registro solo se permite la presentación de ajustes posteriores.

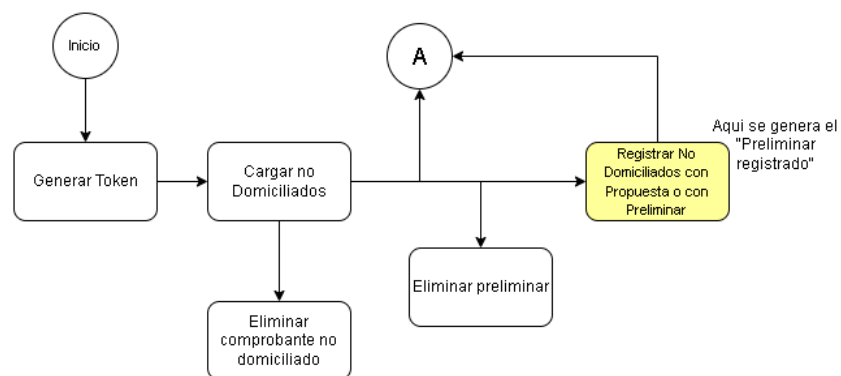
b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.7 Servicio Web Api Importar nuevos comprobantes (opcional)
- 5.15 Servicio Web Api Eliminar comprobante (opcional)
- 4.2 Eliminar preliminar (opcional)
- 5.4 Servicio Web Api Registrar preliminar (necesario)

3. Secuencia de servicios interdependientes que completan funcionalidades del SIRE Compras

○ Funcionalidad 1: Registrar No domiciliados

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Registrar no domiciliados



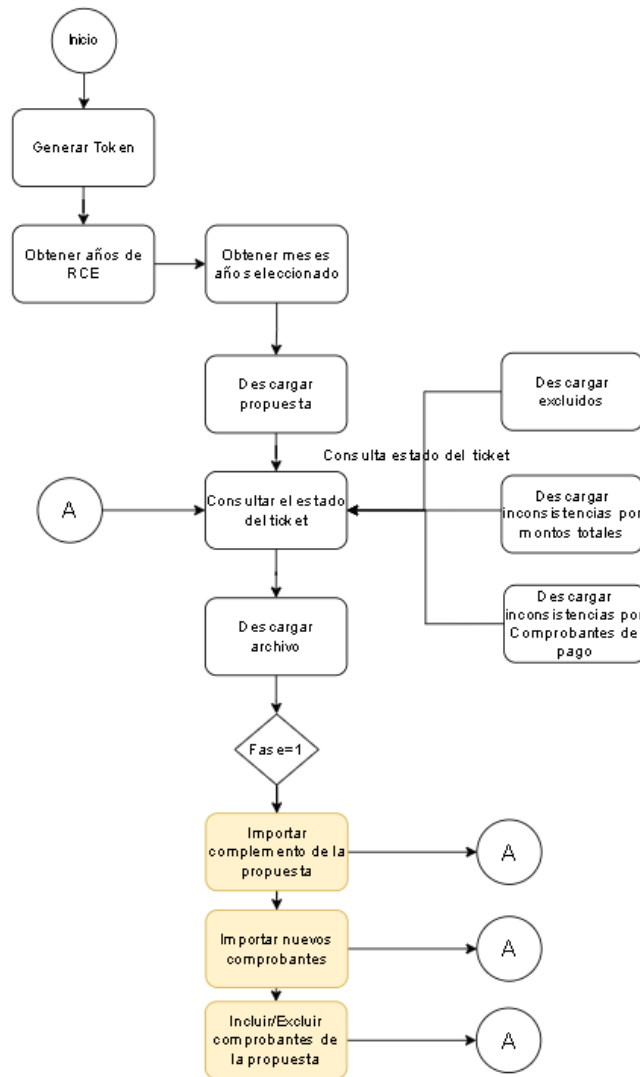
Para poder consumir el servicio Registrar No Domiciliados con Propuesta o con Preliminar, previamente debe haberse aceptado la Propuesta o Registrado el preliminar y en cualquiera de los casos debe haberse elegido que “sí” desea agregar comprobantes No domiciliados.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta (necesario o 5.2)
- 5.2 Servicio Web Api aceptar propuesta (necesario o 5.3)
- 5.7 Servicio Web Api Importar nuevos comprobantes (opcional)
- 5.15 Servicio Web Api Eliminar comprobante (opcional)
- 5.4 Servicio Web Api Registrar preliminar (necesario)
- 5.5 Servicio Web Api Importar cp No domiciliados (necesario)

○ Funcionalidad 2: Complementar propuesta (complementar, agregar y excluir/incluir)

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio complementar propuesta (complementar, agregar y excluir/incluir)



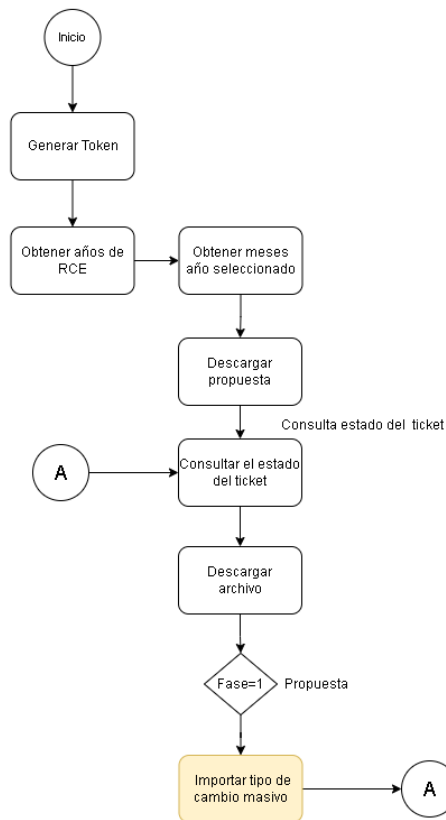
Servicio web api que permite al generador, complementar la propuesta mediante el uso de un archivo de formato .txt zipeado.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.6 Servicio Web Api importar complemento de la propuesta (necesario y/o 5.8 y/o 5.9)
- 5.8 Servicio Web Api incluir-excluir comprobantes de la propuesta (necesario y/o 5.6 y/o 5.9)
- 5.9 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta (necesario y/o 5.6 y/o 5.8)

○ **Funcionalidad 3: Tipo de cambio masivo**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Tipo de cambio masivo



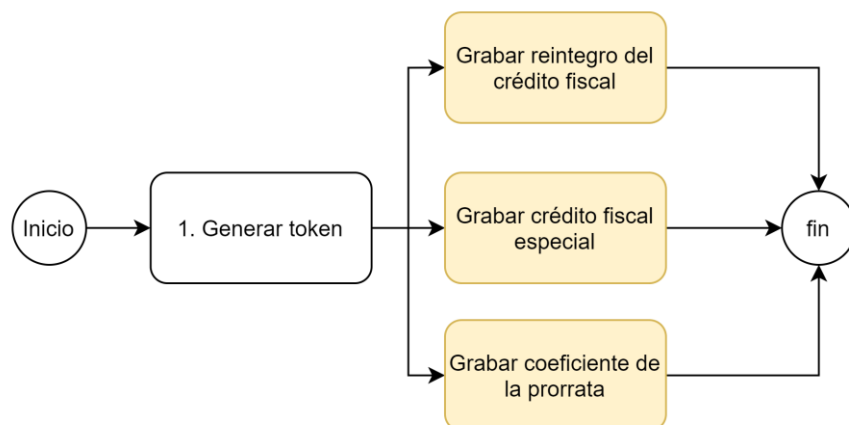
Servicio web api que permite al generador, importar el tipo de cambio masivo mediante el uso de un archivo de formato .txt

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.6 Servicio Web Api importar complemento de la propuesta (opcional)
- 5.10 Servicio Web Api importar tipo de cambio masivo (necesario)

○ **Funcionalidad 4: Datos FV0621**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir los servicios asociados a los datos de FV0621.



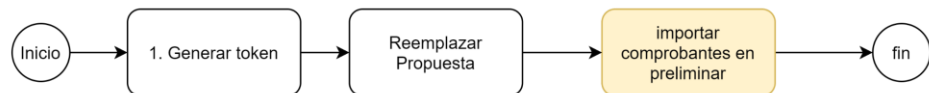
Para poder consumir los servicios asociados a los datos FV0621.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario).
- 5.11 Servicio Web Api Grabar reintegro del crédito fiscal. (necesario y/o 5.12 y/o 5.13)
- 5.12 Servicio Web Api Grabar crédito fiscal especial. (necesario y/o 5.11 y/o 5.13)
- 5.13 Servicio Web Api Grabar coeficiente de la prorrata. (necesario y/o 5.11 y/o 5.12)

○ **Funcionalidad 5: Importar comprobantes en preliminar**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio importar comprobantes en preliminar



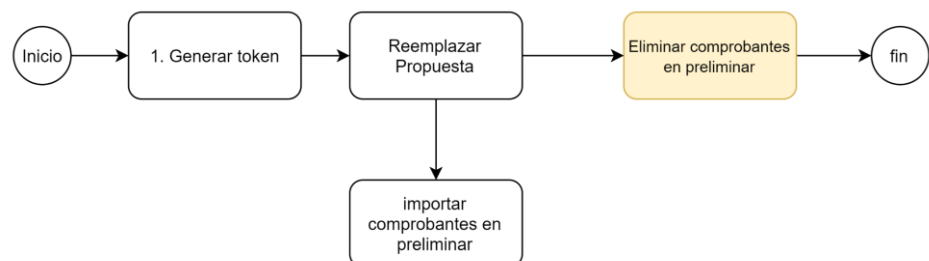
Para poder consumir el servicio importar comprobantes en preliminar, previamente debe haber reemplazado la propuesta.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.3 Servicio Web Api Reemplazar propuesta (necesario)
- 5.7 Servicio Web Api importar comprobantes en preliminar (necesario)

○ **Funcionalidad 6: Eliminar comprobantes en preliminar**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes en preliminar



Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes en preliminar, previamente debe haber reemplazado la propuesta.

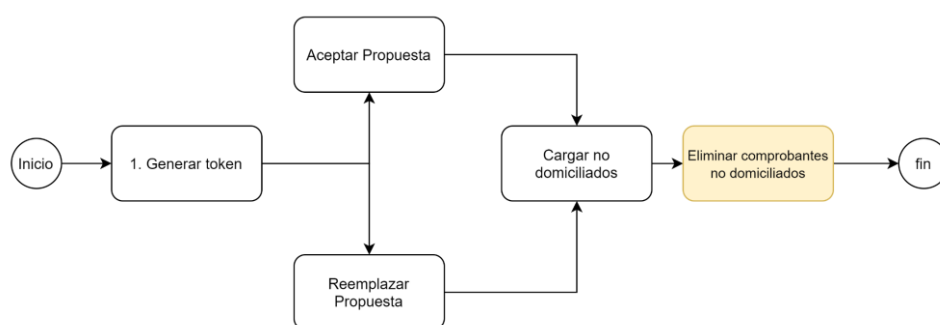
b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.3 Servicio Web Api Reemplazar propuesta (necesario)

- 5.7 Servicio Web Api importar comprobantes en preliminar (opcional)
- 5.16 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar RCE (necesario)

○ **Funcionalidad 7: Eliminar comprobantes no domiciliados**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes no domiciliados



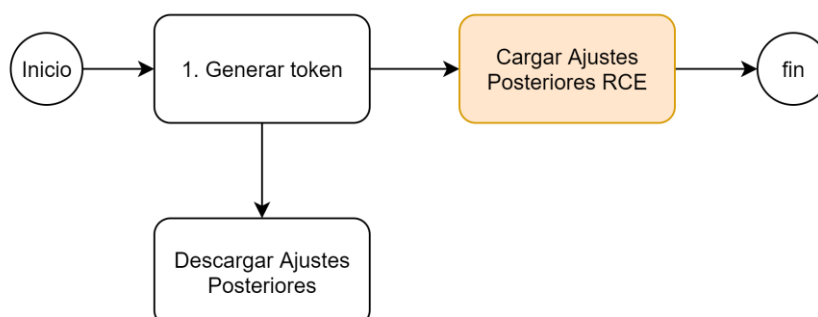
Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes no domiciliados, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar no domiciliados, habiendo aceptado o reemplazado la propuesta.

- b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api Aceptar propuesta (o se acepta o se reemplaza)
- 5.3 Servicio Web Api Reemplazar propuesta (o se acepta o se reemplaza)
- 5.5 Servicio Web Api Cargar no domiciliados (necesario)
- 5.39 Servicio Web Api eliminar comprobante no domiciliado (necesario)

○ **Funcionalidad 8: Cargar Ajustes Posteriores RCE**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores RCE



Para poder consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores RCE, debe primero haber generado el periodo que desea ajustar y el registro de operaciones del RCE debe tener información. Opcionalmente y antes de cargar los ajustes posteriores del RCE

puede descargar los ajustes posteriores propuestos por SUNAT para utilizarlos en su archivo de carga.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.47 Servicio Web Api descargar Ajustes Posteriores (opcional)
- 5.18 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores RCE (necesario)

○ **Funcionalidad 9: Enviar Ajustes Posteriores RCE**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados



Para poder consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores RCE, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores RCE.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.18 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores RCE (Necesario)
- 5.20 Servicio Web Api Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE (opcional)
- 5.47 Servicio Web Api descargar Ajustes Posteriores (opcional)
- 5.19 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores RCE (Necesario)

○ **Funcionalidad 10: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes Ajustes Posteriores RCE



Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores RCE.

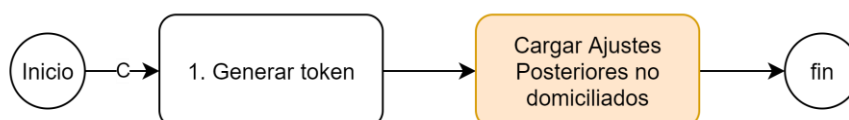
b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.18 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores RCE (necesario)

- 5.20 Servicio Web Api Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE (necesario)

○ **Funcionalidad 11: Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados



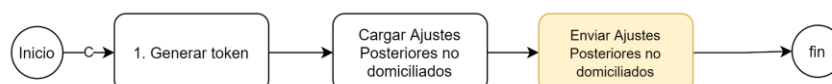
Para poder consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados, debe primero haber generado el periodo que desea ajustar y el registro de operaciones con no domiciliados debe tener información.

- b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.21 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados (necesario)

○ **Funcionalidad 12: Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados



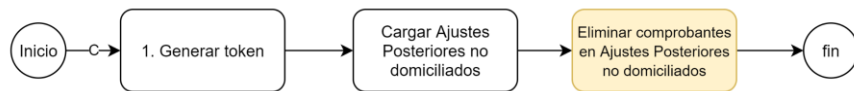
Para poder consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados.

- b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.21 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados (necesario)
- 5.22 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados (necesario)

○ **Funcionalidad 13: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores no domiciliados**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes Ajustes Posteriores no domiciliados



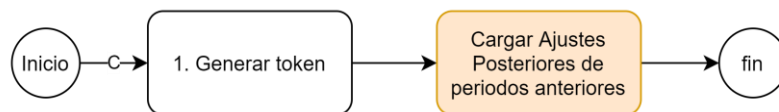
Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de no domiciliados, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.20 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados (necesario)
- 5.23 Servicio Web Api eliminar comprobante ND de ajustes posteriores (necesario)

○ **Funcionalidad 14: Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores



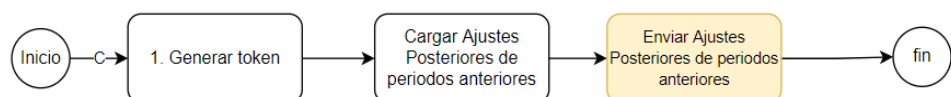
Para poder consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores, debe hacerlo referenciando al último periodo generado en el SIRE.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.24 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (necesario)

○ **Funcionalidad 15: Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores



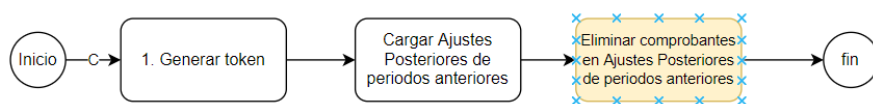
Para poder consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.24 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (necesario)
- 5.25 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (necesario)

○ **Funcionalidad 16: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes Ajustes Posteriores de periodos anteriores



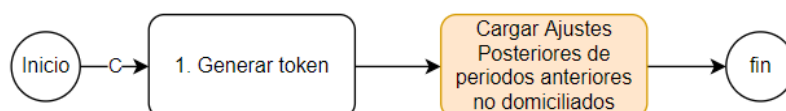
Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.24 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (necesario)
- 5.26 Servicio Web Api eliminar cp de ajustes posteriores de periodos anteriores (necesario)

○ **Funcionalidad 17: Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados



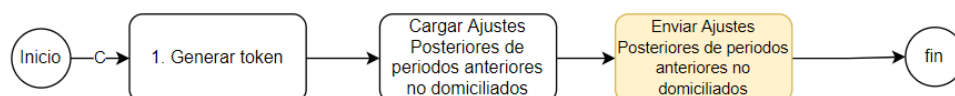
Para poder consumir el servicio Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados, debe hacerlo referenciando al último periodo generado en el SIRE.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.27 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (necesario)

○ **Funcionalidad 18: Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados



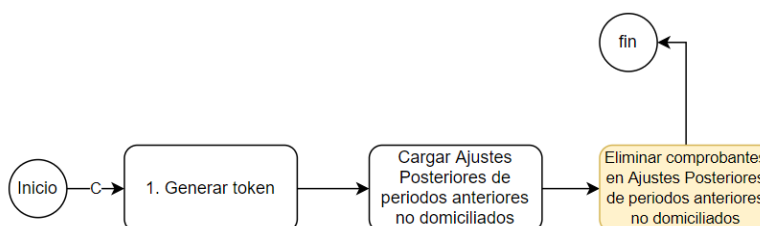
Para poder consumir el servicio Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.27 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (necesario)
- 5.28 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (necesario)

○ **Funcionalidad 19: Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados



Para poder consumir el servicio Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados, previamente debe haberse ejecutado el servicio de Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados.

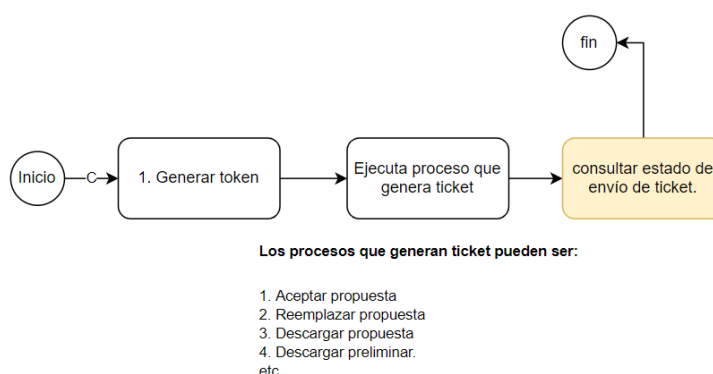
b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)

- 5.27 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (necesario)
- 5.29 Servicio Web Api Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (necesario)

○ **Funcionalidad 20: consultar estado de envío de ticket (detallar flujo para carga masiva de archivo)**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio consultar estado de envío de ticket



Para poder consumir el servicio consulta de estado de envío de ticket, previamente debe haberse ejecutado al menos un proceso que genere ticket, por ejemplo, aceptar propuesta, reemplazar propuesta, generar RCE, descargar propuesta, entre otros.

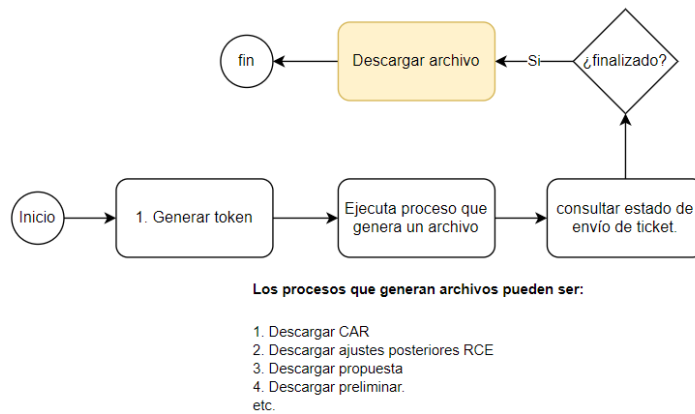
- b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api Aceptar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.3 Servicio Web Api Reemplazar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.5 Servicio Web Api Cargar no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.7 Servicio Web Ap Importar comprobantes en preliminar (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.18 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores RCE (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.19 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores RCE (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.20 Servicio Web Api Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores RCE (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.21 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.22 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.24 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.25 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.27 Servicio Web Api Cargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)

- 5.28 Servicio Web Api Enviar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.29 Servicio Web Api Eliminar comprobantes en Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.35 Servicio Web Api Descargar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.42 Servicio Web Api Descargar preliminar (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.43 Servicio Web Api Descargar reporte de casillas.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.44 Servicio Web Api Descargar inconsistencias en registros del preliminar registrado.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.57 Servicio Web Api Descargar Reporte de CAR.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.47 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores RCE. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.48 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.50 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.30 Servicio Web Api Descargar reporte de estado de envío de ticket. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.41 Servicio Web Api Exportar preliminar del registro de compras no domiciliados. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.31 Servicio Web Api Consultar estado de envío de ticket. (opcional)
- 5.54 Servicio Web Api Descargar Reporte Consolidado por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.55 Servicio Web Api Descargar RCE por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.56 Servicio Web Api Descargar Reporte de Inconsistencias por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.58 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.59 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de notas de créditos y notas de débito por proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.60 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por día por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.61 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por CIU de proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)

○ **Funcionalidad 21: descargar archivo.**

- a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio descargar archivo



Para poder consumir el servicio “Descargar archivo”, previamente debe haberse ejecutado algún proceso que genere un archivo o más, por ejemplo: “Generar RCE”, “Descargar propuesta”, entre otros. Es recomendable verificar el estado del ticket haciendo uso del servicio “Consultar estado de envío de ticket”. El estado debe encontrarse “Terminado”.

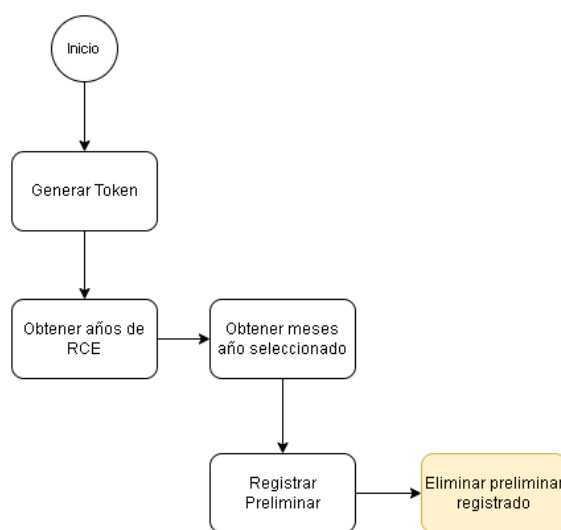
b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.35 Servicio Web Api Descargar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.42 Servicio Web Api Descargar preliminar (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.43 Servicio Web Api Descargar reporte de casillas.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.44 Servicio Web Api Descargar inconsistencias en registros del preliminar registrado.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.57 Servicio Web Api Descargar Reporte de CAR.(al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.47 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores RCE. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.48 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores no domiciliados (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.50 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.30 Servicio Web Api Descargar reporte de estado de envío de ticket. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.41 Servicio Web Api Exportar preliminar del registro de compras no domiciliados. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.31 Servicio Web Api Consultar estado de envío de ticket. (opcional)
- 5.54 Servicio Web Api Descargar Reporte Consolidado por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.55 Servicio Web Api Descargar RCE por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.56 Servicio Web Api Descargar Reporte de Inconsistencias por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)

- 5.58 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.59 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de notas de créditos y notas de débito por proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.60 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por día por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.61 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por CIU de proveedor por Periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)

○ **Funcionalidad 22: eliminar preliminar registrado**

a) Diagrama. - Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio eliminar preliminar registrado.



Servicio WEB API que permitirá al generador eliminar los preliminares registrados del RCE, siempre y cuando haya registrado el preliminar. Si el estado del generador es baja definitiva, solo se debe permitir eliminar la información correspondiente a los periodos donde estuvo activo o con suspensión temporal.

b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Api Seguridad (necesario)
- 5.33 Servicio Web Api Obtener años del RCE (opcional)
- 5.34 Servicio Web Api Obtener meses año seleccionado (opcional)
- 5.4 Servicio Web Api registrar preliminar (necesario)
- 5.40 Servicio Web Api Eliminar preliminar registrado (necesario)

4. Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Compras

a) Diagrama. Esquema gráfico de la secuencia de todos los servicios que SUNAT pone a disposición de los contribuyentes.

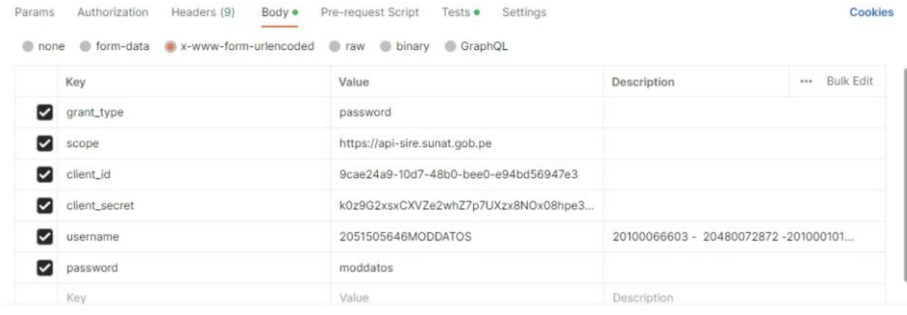
b) Servicios que se pueden invocar (servicios opcionales):

- 5.62 Servicio Web Api Reporte de cumplimiento
- 5.51 Servicio Web Api Descargar Constancia de Recepción.
- 5.36 Servicio Web Api Descargar resumen de comprobantes
- 5.37 Servicio Web Api Descargar resumen de inconsistencias
- 5.43 Servicio Web Api Descargar reporte de casillas.
- 5.44 Servicio Web Api Descargar inconsistencias en registros del preliminar registrado.
- 5.57 Servicio Web Api Descargar Reporte de CAR.
- 5.33 Servicio Web Api Obtener lista de años
- 5.34 Servicio Web Api Obtener lista de meses
- 5.14 Servicio Web Api Consultar FV0621
- 5.47 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores RCE.
- 5.48 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores no domiciliados
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores.
- 5.50 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores no domiciliados.
- 5.30 Servicio Web Api Descargar reporte de estado de envío de ticket.
- 5.41 Servicio Web Api Exportar preliminar del registro de compras no domiciliados.
- 5.49 Servicio Web Api Descargar Ajustes Posteriores de periodos anteriores por Periodo.
- 5.54 Servicio Web Api Descargar Reporte Consolidado por Periodo.
- 5.55 Servicio Web Api Descargar RCE por Periodo.
- 5.56 Servicio Web Api Descargar Reporte de Inconsistencias por Periodo.
- 5.58 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por proveedor por Periodo.
- 5.59 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de notas de créditos y notas de débito por proveedor por Periodo.
- 5.60 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por día por Periodo.
- 5.61 Servicio Web Api Descargar Reporte estadísticos de compras por CIU de proveedor por Periodo.

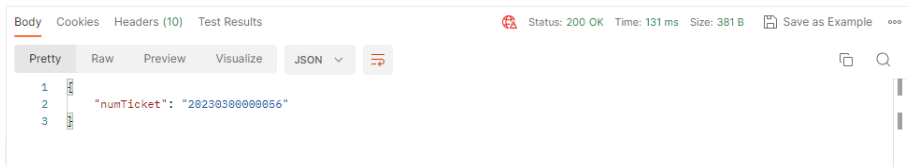
5. Documentación Servicios Web API

5.1 Servicio Api Seguridad

Nombre Web Services	Api Seguridad
Descripción	Permite generar el token para consumo de API's expuestas por SUNAT.
Url	https://api-seguridad.sunat.gob.pe/v1/clientessol/9cae24a9-10d7-48b0-bee0-e94bd56947e3/oauth2/token/
Parámetros[body]	Descripción:

	<p>grant_type: password (credenciales del cliente - usar por defecto: password)</p> <p>scope: https://api-sire.sunat.gob.pe (uri que permitirá el acceso con el token - por defecto: https://api-sire.sunat.gob.pe)</p> <p>client_id: ababababa-9abc-453s-s5s4s4-s457555 (se obtiene desde la opción Credenciales de API SUNAT)</p> <p>client_secret: CSCSSKSJDSKSNKSKSKSJDDN (se obtiene desde la opción Credenciales de API SUNAT)</p> <p>username: {RUC} {USUARIO} (RUC y Usuario del generador)</p> <p>password: {CLAVESOL} (Clave sol del generador)</p>
Parámetros[header]	<p>Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar</p> <p>Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded (opcional) Método: POST</p>
Evidencias	<p>URL https://api-seguridad.sunat.gob.pe/v1/clientessol/9cae24a9-10d7-48b0-bee0-e94bd56947e3/oauth2/token/</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body</p>  <p>Result OK</p>  <p>Result Fail</p> 

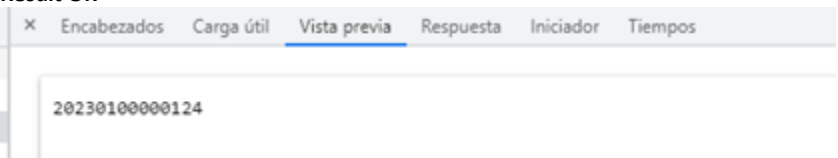
5.2 Servicio Web Api aceptar propuesta del RCE

Nombre Web Services	Aceptar Propuesta			
Descripción	Actualiza el estado del registro libro y Control de procesos para indicar que se está registrando un preliminar a través de la propuesta aceptado			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/api/registroslibros/{perTributario}/aceptarpropuesta			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario		
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores:			
	Parámetros	valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	numRuc	número de ruc, recuperado del token (Solo para la URI Privada)		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: GET				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/api/registroslibros/202301/aceptarpropuesta			
	Headers (No aplica)			
	Body (No aplica)			
	Result OK 			
Mensaje Error	Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }			
	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }			
Lista de errores 422:				
<ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mavor a la fecha actual				

	<ul style="list-style-type: none"> 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta

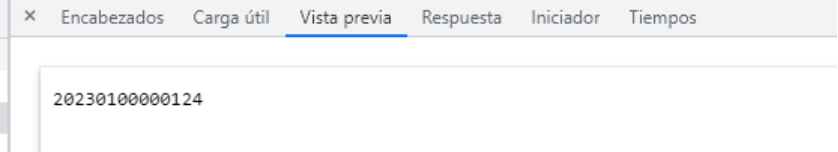
Nombre Web Services	Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta																							
Descripción	Servicio web api que permite al generador, reemplazar la propuesta SUNAT con lo considerado por el contribuyente mediante el uso de un archivo de formato .txt																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	<div>Valores:</div> <div>Content-type: application/x-www-form-urlencoded</div> <div>Metadata Cliente TUS</div> <table><thead><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>3.Reemplazo de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></tbody></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	3.Reemplazo de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	3.Reemplazo de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	<div>URL</div> <div>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload</div> <div>Headers (metadata)</div> <div>filename</div> <div>TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,filetypeYXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributarioMjAyMzAy,codOrigenEnvio MQ==,codProceso ODC=,codTipoCorrelativoMQ==,nomArchivoImportacionTEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,codLibroMTQwMDAw</div> <div>Body</div> <div>(No aplica)</div>																							

	<p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error – Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity – Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 – El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 – El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 – El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato "yyyymm" • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 – No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 – El año es un dato obligatorio • 1063 – El mes es un dato obligatorio • 1064 – El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 – El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 – No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato "yyyymm" • 1127 – No se encontraron resultados. • 1028 – El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 – Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo "codProceso" no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 – Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 – El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 – Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo "codTipoRegistro" no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 – nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 – Sólo se permite dato alfanumérico de 31 dígitos. • 1024 – El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 – "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 – "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 – "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 – Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 – La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 – La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 – El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB .

Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity – Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 – El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 – El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 – No existe el campo o es vacío • 1006 – Formato permitido: yyyy-mm • 1007 – El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyy-mm actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.5 Servicio Web Api cargar no domiciliado

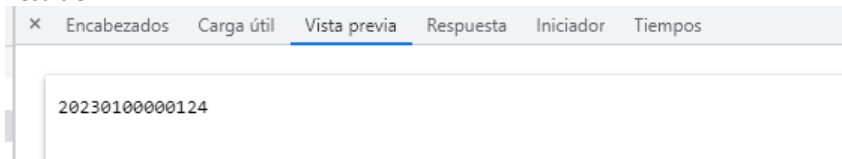
Nombre Web Services	Servicio Web Api cargar no domiciliado																					
Descripción	Permite importar el archivo de las operaciones con no domiciliados.																					
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpreliminar/web/preliminar/upload																					
Parámetros[header]	<div>Descripción:</div> <div>Content-type: tipo de contenido a enviar</div> <div>Valores:</div> <div>Content-type: application/x-www-form-urlencoded</div> <div>Metadata Cliente TUS</div> <table><thead><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>x. Cargar no domiciliados(ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr></tbody></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	x. Cargar no domiciliados(ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado
Param-formato-tipo	Descripción																					
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																					
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																					
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																					
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																					
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																					
codProceso-alfanumérico-String	x. Cargar no domiciliados(ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																					
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																					
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																					
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>Alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	Alfanumerico	String													
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																			
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	Alfanumerico	String																			
Evidencias	<div>URL</div> <div>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpreliminar/web/preliminar/upload</div> <div>Headers</div>																					

	<p>(No aplica)</p> <p>Body</p> <p>(No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error – Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity – Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt" • 1003 – El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 – El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 – El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato "yyyymm" • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 – No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 – El año es un dato obligatorio • 1063 – El mes es un dato obligatorio • 1064 – El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 – El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 – No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato "yyyymm" • 1127 – No se encontraron resultados. • 1028 – El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 – Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo "codProceso" no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 – Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 – El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 – Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo "codTipoRegistro" no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 – nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 – Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 – El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 – "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 – "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 – "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 – Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 – La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir

	<ul style="list-style-type: none"> 1349 – La extensión del archivo es diferente a “.txt”, por favor corregir 1346 – El tamaño del archivo comprimido en formato “.zip” debe ser menor o igual a 6GB. 1350 – El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. 1351 – Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.6 Servicio Web Api importar complemento de la propuesta

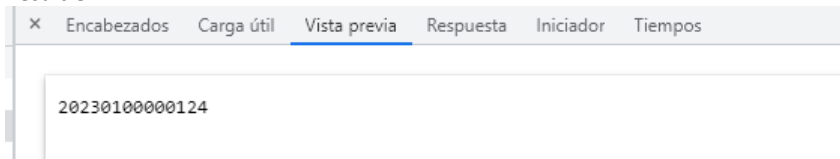
Nombre Web Services	Servicio Web Api importar complemento de la propuesta																							
Descripción	Servicio web api que permite al generador complementar o completar datos de comprobantes propuestos por la administración.																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>X. Complementar la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	X. Complementar la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	X. Complementar la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributario MjAyMzAy,codOrigenEnvio MO==,codProceso ODC=,codTipoCorrelativo																							

	<p>MQ==,nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presentó una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - “La extensión del archivo plano es diferente a “.txt”, favor de corregir”

	<ul style="list-style-type: none"> • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.7 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar

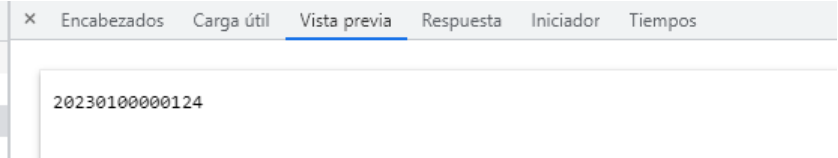
Nombre Web Services	Servicio Web Api importar nuevos comprobantes en el preliminar																							
Descripción	Permite importar nuevos comprobantes en el preliminar de RCE.																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpreliminar/web/preliminar/upload																							
Parámetros[header]	<div>Descripción:</div> <div>Content-type: tipo de contenido a enviar</div> <div>Valores:</div> <div>Content-type: application/x-www-form-urlencoded</div> <div>Metadata Cliente TUS</div> <table><thead><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>4.Importa CP - Preliminar (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></tbody></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	4.Importa CP - Preliminar (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	4.Importa CP - Preliminar (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	<div>URL</div> <div>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpreliminar/web/preliminar/upload</div> <div>Headers (metadata)</div> <div>filename MjAxMDAxNzY0NTAtQ1BGLTIwMjMwMi0wMS56aXA=,filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributario</div>																							

	<p>MjAyMzAy,codOrigenEnvio MQ==,codProceso MQ==,codTipoCorrelativo MQ==,nomArchivoImportacion MjAxMDAxNzY0NTAtQ1BGLTlwMjMwMi0wMS56aXA=,codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - “La extensión del archivo plano es diferente a “.txt”, favor de corregir”

	<ul style="list-style-type: none"> • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.8 Servicio Web Api incluir-excluir comprobantes de la propuesta

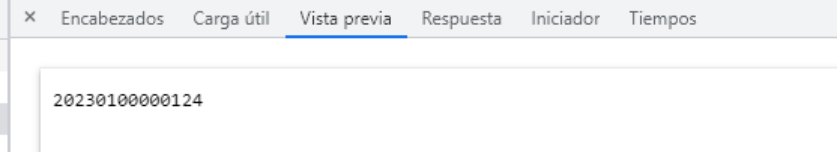
Nombre Web Services	Servicio Web Api incluir-excluir comprobantes de la propuesta			
Descripción	Servicio web api que permite al generador incluir o excluir comprobantes que han sido propuestos por la administración.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload			
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS			
	Param-formato-tipo		Descripción	
	filename-alfanumérico-string		Nombre de archivo	
	filetype-alfanumérico-string		Tipo de archivo	
	numRuc-alfanumérico-string		Número de RUC del contribuyente	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string		Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	
	codProceso-alfanumérico-String		x. Incluir/Excluir de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	
	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string		Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	
	nomArchivolImportacion-alfanumérico-String		Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	
codLibro-alfanumérico-String		Código de libro		
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload Headers (metadata)			

	<p>filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw, numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=, perTributario MjAyMzAy, codOrigenEnvio MQ==, codProceso ODc=, codTipoCorrelativo MQ==, nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica) Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir"

	<ul style="list-style-type: none"> • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.9 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta

Nombre Web Services	Servicio Web Api importar nuevos comprobantes en propuesta																							
Descripción	Servicio web api que permite al generador, agregar nuevos comprobantes que no han sido propuestos por la administración.																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>1.Importar CP - Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	1.Importar CP - Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	1.Importar CP - Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	URL																							

	<p>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload</p> <p>Headers (metadata)</p> <p>filename</p> <p>TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, filetype</p> <p>YXBwbGljYXRpb24vemlw, numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=, perTributario</p> <p>MjAyMzAy, codOrigenEnvio MQ==, codProceso ODc=, codTipoCorrelativo</p> <p>MQ==, nomArchivoImportacion</p> <p>TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, codLibro</p> <p>MTQwMDAw</p> <p>Body</p> <p>(No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato "yyyymm" • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato "yyyymm" • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo "codProceso" no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo "codTipoRegistro" no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío.

	<ul style="list-style-type: none"> • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.10 Servicio Web Api importar tipo de cambio masivo

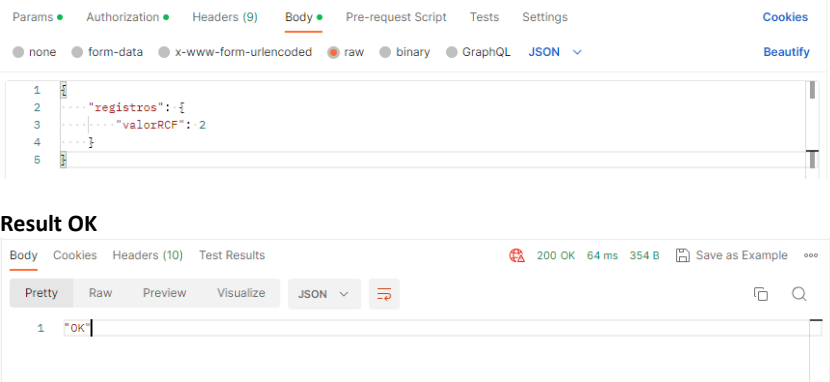
Nombre Web Services	Servicio Web API importar tipo de cambio masivo			
Descripción	Permite actualizar masivamente todos los tipos de cambio de comprobantes que la administración no encontró tipo de cambio propuesto, de la misma manera los montos propuestos serán actualizados utilizando el o los tipos de cambio ingresados.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/api/masivo/{erTributario}/propuesta/cargatipocambio?codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}&codProceso={codProceso}&codTipoCorrelativo={codTipoCorrelativo}&nomArchivoImportacion={nomArchivoImportacion}			
Parámetros[url]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string		Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	
	codProceso-alfanumérico-String		3.Reemplazo de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	
	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string		Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	
	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String		Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	
	Parámetros[body]	Param-formato-tipo		Descripción
archivo-multipart/form-data-formData		archivo a procesar		
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores:			
	Parámetros		valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
	numRuc		número de ruc, recuperado del token (Solo para la URI Privada)	
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)	
	Método: POST			
	Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato

	numRuc	Número de RUC del contribuyente	alfanumérico	string
	perTributario	Periodo tributario	alfanumerico	String
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
	nomArchivol mportacion	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	alfanumerico	String
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/api/masivo/202301/propuesta/cargatipocambio?codOrigenEnvio=1&codProceso=&codTipoCorrelativo=01&nomArchivoImportacion=20100176450-CPF-202302-01.zip</p> <p>Headers Body (No aplica) Result OK</p> <pre>{ "numRuc": "20106666555", "perTributario": "202209", "numTicket": "128127912719219287", "nomArchivoImportacion": "archivo.txt" }</pre> <p>Result Fail {"cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..."} </p>			
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio 			

	<ul style="list-style-type: none"> • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - “La extensión del archivo plano es diferente a “.txt”, favor de corregir” • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. “RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt.” • 1348 - La extensión del archivo es diferente a “.zip”, por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a “.txt”, por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato “.zip” debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.11 Servicio Web Api grabar reintegro del crédito fiscal

Nombre Web Services	Servicio Web Api registrar reintegro del crédito fiscal	
Descripción	Permite registrar el dato del reintegro del crédito fiscal asociado a los datos del FV0621	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/{perTributario}/grabacreditofiscal	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	datosFV621.valorRCF-numérico-decimal128	Reintegro de Crédito fiscal
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Método: PUT		
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/202301/grabacreditofiscal Headers (No aplica) Body	

	 <p>Result OK</p> <p>Body Cookies Headers (10) Test Results 200 OK 64 ms 354 B Save as Example</p> <p>Pretty Raw Preview Visualize JSON</p> <p>1 OK</p> <p>Result Fail</p> <p>{ \"cod\": \"500\", \"msg\": \"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request\", \"exc\": \"java.lang.NullPointerException at ...\" }</p>
Mensaje Error	<p>{ \"cod\": \"422\", \"msg\": \"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request\", \"errors\": [{ \"cod\": \"1001\", \"msg\": \"El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío\" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1188 - El campo "valorRUC" no enviado o es vacío

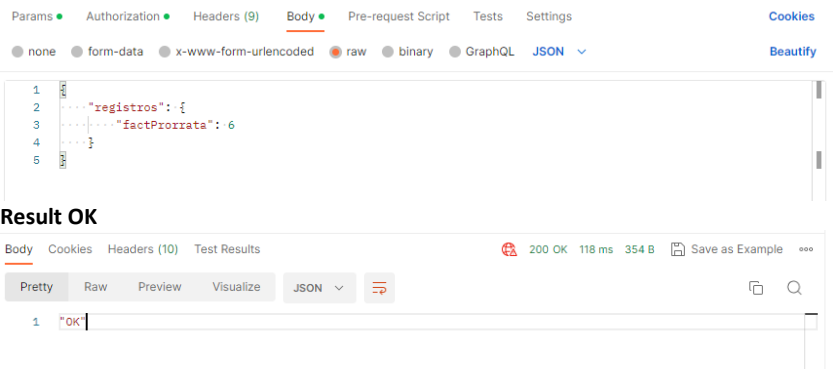
5.12 Servicio Web Api actualizar crédito fiscal especial

Nombre Web Services	Servicio Web Api actualizar crédito fiscal especial	
Descripción	Permite registrar el dato del crédito fiscal especial asociado a los datos del FV0621	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/{perTributario}/grab acreditofiscalespecial	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario -alfanumérico-String	Periodo tributario
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	datosFV621.valorCFE-numérico-decimal128	Reintegro de Crédito fiscal
Parámetros[header]	Descripción:	
	Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	numRuc	número de ruc, recuperado del token (Solo para la URI Privada)
Parámetros[salida]	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
	Método: PUT	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	URL	

	<p>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/202301/grabacredito fiscalespecial</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body</p> <p>Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies Beautify</p> <p>none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON</p> <pre> 1 [2 "registros": { 3 "valorCFE": 3 4 } 5] </pre> <p>Result OK</p> <p>Body Cookies Headers (10) Test Results 200 OK 168 ms 354 B Save as Example</p> <p>Pretty Raw Preview Visualize JSON</p> <pre> 1 "OK" </pre> <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido. • 1004 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URI. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato "yyyymm" • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1189 - El campo "valorCFE" no enviado o es vacío

5.13 Servicio Web Api actualizar coeficiente de prorrata

Nombre Web Services	Servicio Web Api actualizar coeficiente de la prorrata	
Descripción	Permite actualizar el coeficiente de la prorrata asociado a los datos del FV0621	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/{perTributario}/grabacredito fiscal	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	datosFV621.factProrrata-numérico-decimal128	Coefiente de Prorrata FV621
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	numRuc	número de ruc, recuperado del token (Solo para la URI Privada)
Parámetros[salida]	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
	Método: PUT	
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor

	<div> <div>HTTP status</div> <div>200</div> </div> <div> <div>Content-Type</div> <div>application/json</div> </div>
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/202301/grabacredito fiscal</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body</p>  <p>Result OK</p> <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1187 - El campo "factprorrata" no enviado o es vacío

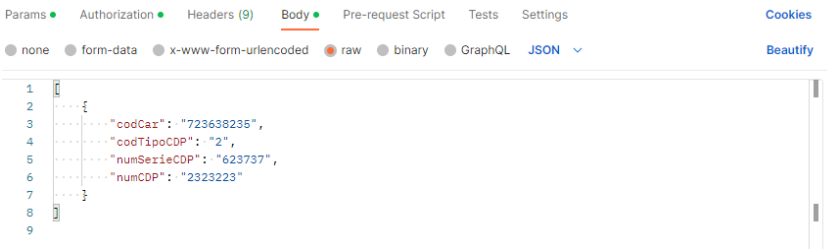
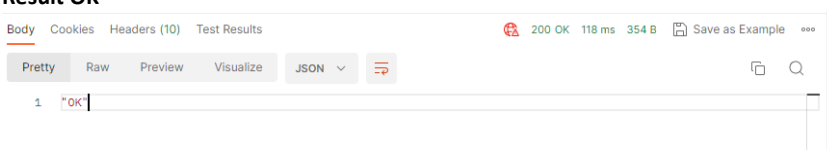
5.14 Servicio Web Api consultar Fv0621

Nombre Web Services	Servicio Web Api consultar FV0621	
Descripción	Permite consultar los datos asociados al FV0621	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web?periodoSeleccionado={periodoSeleccionado}&tipoInfo={tipoInfo}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	periodoSeleccionado -alfanumérico-String	Periodo tributario
	tipoInfo-alfanumérico-String	Tipo de información
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	numRuc	número de ruc, recuperado del token (Solo para la URI Privada)

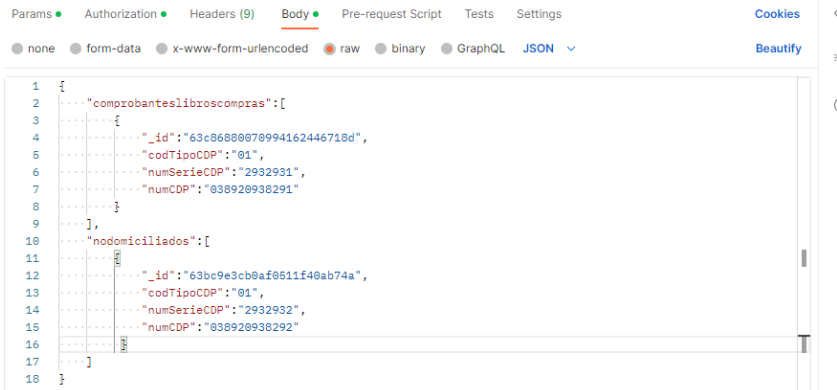
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
	Método: PUT			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	registros	Array de la Propuesta FV621	array	array
	registros.factprorrata	Coeficiente de Prorrata	numérico	decimal128
	registros.valorRCF	reintegro del crédito fiscal	numérico	decimal128
	registros.valorCFE	crédito fiscal especial	numérico	decimal128
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web?periodoSeleccionado=202301&tipoInfo=FV0621			
	Headers (No aplica)			
	Body (No aplica)			
	Result OK <div><div>BodyCookiesHeaders (11)Test Results</div><div>Status: 200 OKTime: 198 msSize: 443 BSave Response</div><div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div><pre>1 { 2 "registros": { 3 "factProrrata": 3.2567, 4 "valorRCF": 3.22, 5 "valorCFE": 3.33 6 } 7 }</pre></div></div></div>			
	Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }			
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }			
	Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado			

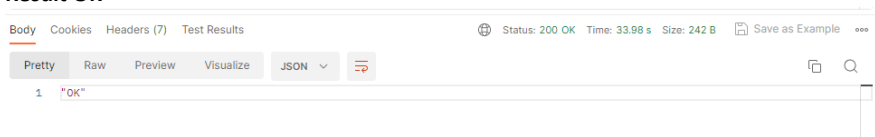
5.15 Servicio Web Api eliminar comprobante de la propuesta

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobante de la propuesta	
Descripción	Permite eliminar un comprobante de la propuesta que ha sido agregado por el contribuyente	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/propuestarce/{perTributario}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	numDocIdentidad-alfanumérico-string	Campo 13 RC Número de RUC o Documento de Identidad del cliente
	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento
	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o

		documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.								
	codCar-alfanumérico-string	Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)								
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56								
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: <table><tr><th>Parámetros</th><th>valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)</td></tr></table> Método: DELETE		Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)
Parámetros	valor									
Content-Type	application/json									
Accept	application/json									
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)									
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>HTTP status</td><td>200</td></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr></table>		Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor									
HTTP status	200									
Content-Type	application/json									
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/propuestarce/202301 Headers (No aplica) Body  <pre>1 { 2 "codCaz": "723638235", 3 "codTipoCDP": "2", 4 "numSerieCDP": "623737", 5 "numCDP": "2323223" 6 } 7 8 9</pre> Result OK  <pre>1 "OK"</pre> Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." } Mensaje Error { "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">• 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío• 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.• 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido• 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.• 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío• 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”• 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual• 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado									

5.16 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar RCE

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobante del preliminar RCE										
Descripción	Permite eliminar un comprobante del preliminar RCE										
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/{perTributario}/eliminapreliminar										
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción									
	perTributario -alfanumérico-String	Periodo tributario									
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción									
	codCar-alfanumérico-string	Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)									
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56									
	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento									
	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Incial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.									
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: <table><tr><th>Parámetros</th><th>valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)</td></tr></table> Método: POST			Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)
Parámetros	valor										
Content-Type	application/json										
Accept	application/json										
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)										
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>HTTP status</td><td>200</td></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr></table>			Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor										
HTTP status	200										
Content-Type	application/json										
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/202301/eliminapreliminar Headers (No aplica) Body  <pre>1 { 2 "comprobanteslibroscompras": [3 { 4 "_id": "63c8688070994162446718d", 5 "codTipoCDP": "01", 6 "numSerieCDP": "2932931", 7 "numCDP": "838920938291" 8 } 9], 10 "nrodomiciliados": [11 { 12 "_id": "63bc9e3cb8af0511f40ab74a", 13 "codTipoCDP": "01", 14 "numSerieCDP": "2932932", 15 "numCDP": "838920938292" 16 } 17] 18 }</pre>										

	<p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URL. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

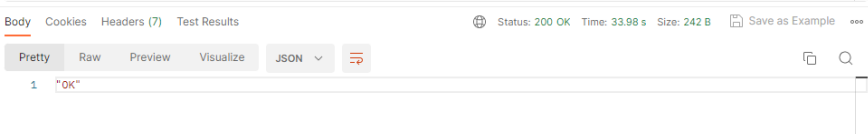
5.17 Servicio Web Api eliminar preliminar

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar preliminar	
Descripción	Permite eliminar todos los preliminares o solo el preliminar de no domiciliados.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/libronodomiciliado/api/comprobante sLibrosCompras/{perTributario}/{indEliminar}/eliminapreliminar	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario -alfanumérico-String	Periodo tributario
	indEliminar-numérico-int	Indicador de Eliminación: 1 = Eliminar todo el preliminar, 2 = Eliminar solo "No Domiciliados"
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)
Método: PUT		
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/libronodomiciliado/api/comprobante sLibrosCompras/202301/1/eliminapreliminar Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK	

	<div> <div>Body Cookies Headers (7) Test Results</div> <div>Status: 200 OK Time: 33.98 s Size: 242 B Save as Example</div> </div> <div> <div>Pretty Raw Preview Visualize JSON</div> <div>1 "OK"</div> </div> <p>Result Fail</p> <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre>
Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.18 Servicio Web Api cargar comprobantes en ajustes posteriores

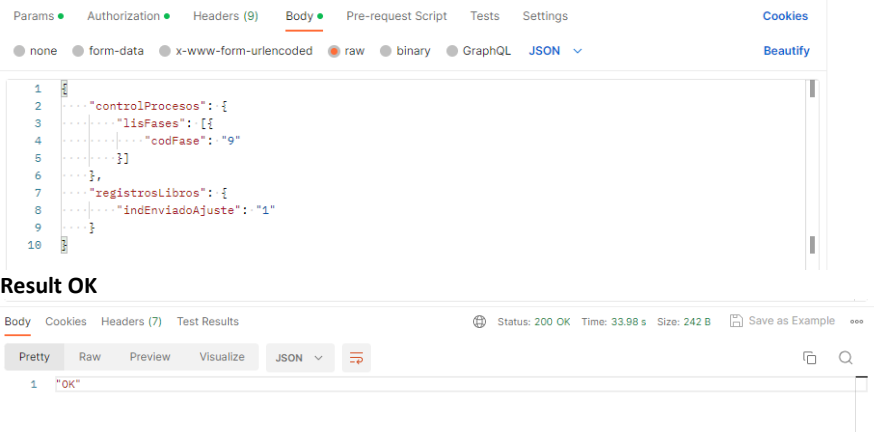
Nombre Web Services	Servicio Web Api cargar comprobantes en ajustes posteriores																					
Descripción	Servicio web api que permite al generador, importar un archivo conteniendo los ajustes posteriores																					
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload																					
Parámetros[body]	No aplica																					
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></table>		Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																					
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																					
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																					
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																					
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																					
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																					
codProceso-alfanumérico-String	6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																					
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																					
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																					
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																					
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>HTTP status</td><td>200</td></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr></table>		Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json														
Parámetros	Valor																					
HTTP status	200																					
Content-Type	application/json																					
Evidencias	URL																					

	<p>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload</p> <p>Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw, numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=, perTributario MjAyMzAy, codOrigenEnvio MQ==, codProceso ODC=, codTipoCorrelativo MQ==, nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de periodo no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos.

	<ul style="list-style-type: none"> • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

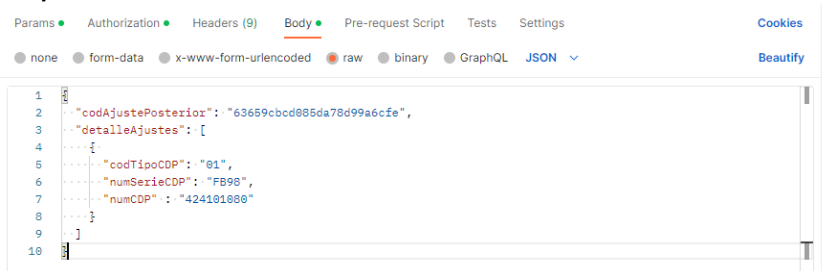
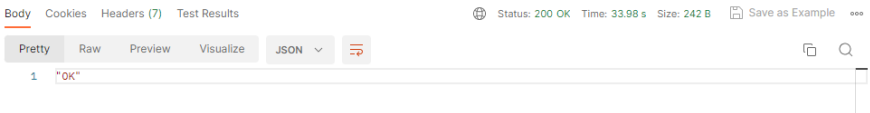
5.19 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api enviar ajustes posteriores (registrar preliminar de ajustes posteriores)	
Descripción	Permite registrar los preliminares de ajustes posteriores	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustespos terioresrc	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	numAjustePosterior-alfanumérico-String	Correlativo o numero de ajuste posterior
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío. [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros[salida]	Método: POST	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustespos terioresrc	
	Headers (No aplica)	
	Body	

	 <p>Result OK</p> <p>Result Fail</p> <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre>
Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo 'numRuc' no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyy-mm • 1007 - El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyy-mm actual • 1013 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.20 Servicio Web Api eliminar comprobantes de Ajustes Posteriores

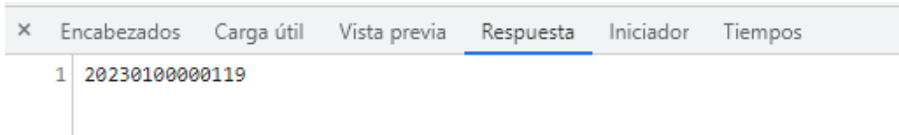
Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobantes de ajustes posteriores	
Descripción	Permite eliminar comprobantes en ajustes posteriores del SIRE	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/{indTipoAjustePosterior}/eliminarcomprobanteaprc	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	indTipoAjustePosterior-numérico-int	Tipo de ajuste posterior: 1 Ajuste Posterior (Anexo 7) 2 Ajuste Posterior con No Domiciliados (Anexo 7) 3 Ajuste Posteriores de periodos anteriores general (Anexo 9) 4 Ajuste Posteriores de periodos anteriores simplificado (Anexo 9) 5 Ajuste Posteriores de periodos anteriores con No Domiciliados (Anexo 9)
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	codAjustePosterior-alfanumérico-string	Identificador de la colección
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56

	<table> <tr> <td>numSerieCDP-alfanumérico-string</td><td>Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento</td></tr> <tr> <td>numCDP-alfanumérico-string</td><td>Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.</td></tr> </table>	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.				
numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento								
numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.								
Parámetros[header]	<p>Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar</p> <p>Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded</p> <table> <tr> <th>Parámetros</th><th>valor</th></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Accept</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr> </table> <p>Método: DELETE</p>	Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	valor								
Content-Type	application/json								
Accept	application/json								
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)								
Parámetros[salida]	<table> <tr> <th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr> <tr> <td>HTTP status</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> </table>	Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor								
HTTP status	200								
Content-Type	application/json								
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/202301/1/eliminarcomprobanteaprc</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body</p>  <pre> 1 { 2 "codAjustePosterior": "63659cbcd885da78d99a6cfe", 3 "detalleAjustes": [4 { 5 "codTipoCDP": "01", 6 "numSerieCDP": "FB98", 7 "numCDP": "424101880" 8 } 9] 10 } </pre> <p>Result OK</p>  <pre> 1 "OK" </pre> <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>								
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URI. • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • " 2000 - El campo indTipoAjustePosterior no tiene 								

	<ul style="list-style-type: none"> • asignando un valor válido" • 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido • 1323- El campo "numSerieCDP" es nulo o vacío • 1105 - Solo se permite dato alfanumérico con un tamaño máximo de 4 para la serie del comprobante de pago • 1106 - Solo se permite dato numérico con un tamaño máximo de 6 para el número de comprobante de pago
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.21 Servicio Web Api cargar comprobantes ND de ajustes posteriores

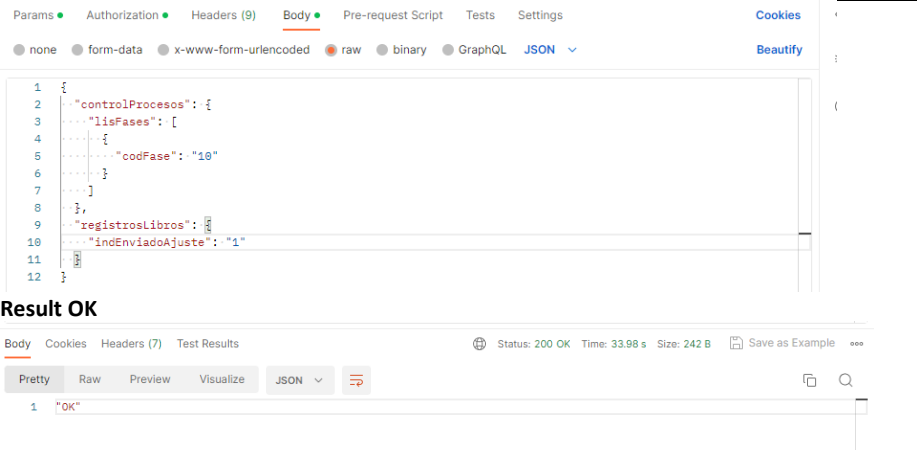
Nombre Web Services	Servicio Web Api cargar comprobantes ND en ajustes posteriores																							
Descripción	Servicio Web Api que permite al generador, importar un archivo conteniendo los ajustes posteriores de operaciones con sujetos no domiciliados																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvíos) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvíos) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvíos) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw.numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=.perTributario																							

	<p>MjAyMzAy,codOrigenEnvio MQ==,codProceso ODc=,codTipoCorrelativo MQ==,nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica) Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no válido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - “La extensión del archivo plano es diferente a “.txt”, favor de corregir”

	<ul style="list-style-type: none"> • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revise la estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

5.22 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de cp ND

Nombre Web Services	Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de operaciones con sujetos no domiciliados	
Descripción	Permite registrar los preliminares de ajustes posteriores	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustespos terioresrcnd	
Parámetro[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario -alfanumérico-String	Periodo tributario
	numAjustePosterior-alfanumérico-String	Correlativo o numero de ajuste posterior
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío. [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Método: POST		
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/202301/2/080000/20210300000001/registrarajustesposterioresrcnd Headers (No aplica) Body	

	 <p>Result OK</p> <p>Body Cookies Headers (7) Test Results Status: 200 OK Time: 33.98 s Size: 242 B Save as Example</p> <p>1 "OK"</p> <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyy-mm • 1007 - El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyy-mm actual • 1013 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.23 Servicio Web Api eliminar comprobante ND de ajustes posteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobantes no domiciliados ajustes posteriores (registrar preliminar de ajustes posteriores)	
Descripción	Permite eliminar comprobantes no domiciliados en ajustes posteriores del SIRE	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/{indTipoAjustePosterior}/eliminarcomprobanteaprcnd	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario -alfanumérico-String indTipoAjustePosterior-numérico-int	Periodo tributario Tipo de ajuste posterior: 1 Ajuste Posterior (Anexo 7) 2 Ajuste Posterior con No Domiciliados (Anexo 7) 3 Ajuste Posteriores de periodos anteriores general (Anexo 9) 4 Ajuste Posteriores de periodos anteriores simplificado (Anexo 9) 5 Ajuste Posteriores de periodos anteriores con No Domiciliados (Anexo 9)
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	codAjustePosterior-alfanumérico-string	Identificador de la colección
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56
	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8

		Número de serie del comprobante de pago o documento								
	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Incial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.								
	codCar-alfanumérico-string	Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)								
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío								
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded <table><tr><th>Parámetros</th><th>valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: POST		Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	valor									
Content-Type	application/json									
Accept	application/json									
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)									
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>HTTP status</td><td>200</td></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr></table>		Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor									
HTTP status	200									
Content-Type	application/json									
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/202301/5/eliminarcomprobanteaprcnd Headers (No aplica) Body <div><div>ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCookiesBeautify</div><div>noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQLJSON</div><div><pre>1 [{"codAjustePosterior": "6362eb208f9abedcdf739282", 2 "detalleAjustes": [3 { 4 "codTipoCDP": "07", 5 "numSerieCDP": "EB01", 6 "numCDP": "514", 7 "numTicket": "20209200000001" 8 }, 9 { 10 "codTipoCDP": "08", 11 "numSerieCDP": "EB02", 12 "numCDP": "519", 13 "numTicket": "20209200000002" 14 } 15] 16 } 17]</pre></div></div> Result OK <div><div>BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 33.98 sSize: 242 BSave as Example</div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div>1 "OK"</div></div> Result Fail <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre>									
Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URI.1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo									

	<ul style="list-style-type: none"> 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual " 2000 - El campo indTipoAjustePosterior no tiene asigando un valor válido" 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido 1323- El campo "numSerieCDP" es nulo o vacío 1105 - Solo se permite dato alfanumérico con un tamaño máximo de 4 para la serie del comprobante de pago 1106 - Solo se permite dato numérico con un tamaño máximo de 6 para el número de comprobante de pago
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.24 Servicio Web Api cargar cp en ajustes posteriores de periodos anteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api cargar comprobantes en ajustes posteriores de periodos anteriores al SIRE																							
Descripción	Servicio web api que permite al generador, importar un archivo conteniendo los ajustes posteriores del RC de periodos anteriores al SIRE																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><thead><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr></thead><tbody><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></tbody></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					

Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload</p> <p>Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw, numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=, perTributario MjAyMzAy, codOrigenEnvio MQ==, codProceso ODc=, codTipoCorrelativo MQ==, nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=, codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p> <table><tr><th>×</th><th>Encabezados</th><th>Carga útil</th><th>Vista previa</th><th>Respuesta</th><th>Iniciador</th><th>Tiempos</th></tr><tr><td>1</td><td>20230100000119</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>	×	Encabezados	Carga útil	Vista previa	Respuesta	Iniciador	Tiempos	1	20230100000119					
×	Encabezados	Carga útil	Vista previa	Respuesta	Iniciador	Tiempos									
1	20230100000119														
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío• 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.• 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido• 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.• 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody.• 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío• 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”• 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual• 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado• 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario.• 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria.• 1062 - El año es un dato obligatorio• 1063 - El mes es un dato obligatorio• 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual• 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo• 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria.• 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm”• 1127 - No se encontraron resultados.• 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío• 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido• 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio• 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío• 1026 – Código Proceso no permitido o no valido• 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso• 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío• 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido• 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen• 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío• 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido														

	<ul style="list-style-type: none"> • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumérico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo.txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - "La extensión del archivo plano es diferente a ".txt", favor de corregir" • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.


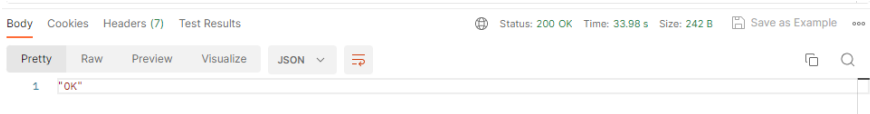
5.25 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de periodos anteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api enviar ajustes posteriores RC de periodos anteriores al sire	
Descripción	Permite registrar los preliminares de ajustes posteriores	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comproband esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustesposterioresparc	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	numAjustePosterior-alfanumérico-String	Correlativo o numero de ajuste posterior
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío. [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros[salida]	Método: POST	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comproband esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustesposterioresparc	
	Headers	

	<p>(No aplica)</p> <p>Body</p> <p>Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies Beautify</p> <p>none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON</p> <pre> 1 { 2 "controlProcesos": { 3 "lisFases": [4 { "codFase": "9" } 5] 6 }, 7 "registrosLibros": { 8 "indEnviadoAjuste": "1" 9 } 10 } </pre> <p>Result OK</p> <p>Body Cookies Headers (7) Test Results Status: 200 OK Time: 33.98 s Size: 242 B Save as Example</p> <p>Pretty Raw Preview Visualize JSON</p> <pre> 1 "OK" </pre> <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyy-mm • 1007 - El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyy-mm actual • 1013 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.26 Servicio Web Api eliminar cp de ajustes posteriores de periodos anteriores

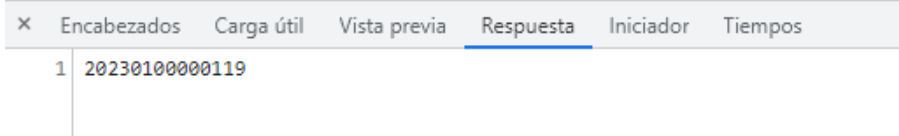
Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobantes de ajustes posteriores RC de periodos anteriores	
Descripción	Permite eliminar comprobantes en ajustes posteriores RC bde periodos anteriores al SIRE	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/{indTipoAjustePosterior}/{perTributario}/eliminarcomprobanteapparc	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	indTipoAjustePosterior-numérico-int	Tipo de ajuste posterior: 1 Ajuste Posterior (Anexo 7) 2 Ajuste Posterior con No Domiciliados (Anexo 7) 3 Ajuste Posteriores de periodos anteriores general (Anexo 9) 4 Ajuste Posteriores de periodos anteriores simplificado (Anexo 9) 5 Ajuste Posteriores de periodos anteriores con No Domiciliados (Anexo 9)
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	codAjustePosterior-alfanumérico-string	Identificador de la colección
	detalleAjustes-array-array	Array de detalles de ajustes
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01,

		03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56								
	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento								
	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.								
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded <table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: DELETE		Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor									
Content-Type	application/json									
Accept	application/json									
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)									
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>HTTP status</td><td>200</td></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr></table>		Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor									
HTTP status	200									
Content-Type	application/json									
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/{indTipoAjustePosterior}/{perTributario}/eliminarcomprobanteapparc Headers (No aplica) Body  <pre>1 { 2 "ajustePosterior": "6323f041896dfc292768cc55", 3 "detalleAjustes": [4 { 5 "codTipoCDP": "07", 6 "numSerieCDP": "EB01", 7 "numCDP": "519" 8 }, 9 { 10 "codTipoCDP": "08", 11 "numSerieCDP": "EB02", 12 "numCDP": "519" 13 } 14] 15 }</pre> Result OK  <pre>1 "OK"</pre> Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." } Mensaje Error { "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors":[{"cod":"1001", "msg":"El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1086 – El campo “numAjustePosterior” no enviado o es vacío1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody.									

	<ul style="list-style-type: none"> 1051 - El campo 'numTicket' no enviado o es vacío. 1052 - Formato no permitido o no válido para el número de Ticket 1138 - El numTicket enviado en la URI debe ser igual al numTicket enviado en el Body.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.27 Servicio Web Api cargar cp ND en ajustes posteriores de periodos anteriores


Nombre Web Services	Servicio Web Api cargar comprobantes ND en ajustes posteriores de periodos anteriores al SIRE																							
Descripción	Servicio Web Api que permite al generador, importar un archivo conteniendo los ajustes posteriores de operaciones con sujetos no domiciliados en periodos anteriores al SIRE																							
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload																							
Parámetros[body]	No aplica																							
Parámetros[header]	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Metadata Cliente TUS <table><tr><th>Param-formato-tipo</th><th>Descripción</th></tr><tr><td>filename-alfanumérico-string</td><td>Nombre de archivo</td></tr><tr><td>filetype-alfanumérico-string</td><td>Tipo de archivo</td></tr><tr><td>numRuc-alfanumérico-string</td><td>Número de RUC del contribuyente</td></tr><tr><td>perTributario-alfanumérico-String</td><td>Periodo tributario</td></tr><tr><td>codOrigenEnvio-alfanumérico-string</td><td>Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet</td></tr><tr><td>codProceso-alfanumérico-String</td><td>60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)</td></tr><tr><td>codTipoCorrelativo-alfanumérico-string</td><td>Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación</td></tr><tr><td>nomArchivoImportacion-alfanumérico-String</td><td>Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado</td></tr><tr><td>codLibro-alfanumérico-String</td><td>Código de libro</td></tr></table>				Param-formato-tipo	Descripción	filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo	filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo	numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	codProceso-alfanumérico-String	60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación	nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Param-formato-tipo	Descripción																							
filename-alfanumérico-string	Nombre de archivo																							
filetype-alfanumérico-string	Tipo de archivo																							
numRuc-alfanumérico-string	Número de RUC del contribuyente																							
perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																							
codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																							
codProceso-alfanumérico-String	60. Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)																							
codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE - 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación																							
nomArchivoImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado																							
codLibro-alfanumérico-String	Código de libro																							
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String															
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato																					
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String																					
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web/ajustesposteriores/upload Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,filetype YXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributario MjAyMzAy,codOrigenEnvio MO==,codProceso ODC=,codTipoCorrelativo																							

	<p>MQ==,nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,codLibro MTQwMDAw</p> <p>Body (No aplica) Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1043 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en el parametro de requestbody. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1014 – Solo se permite dato numérico de 6 dígitos para el perTributario. • 1058 - No hay información para el rango de periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1062 - El año es un dato obligatorio • 1063 - El mes es un dato obligatorio • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1093 – Formato de período no cumple con el formato “yyyymm” • 1127 - No se encontraron resultados. • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío • 1026 – Código Proceso no permitido o no valido • 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido • 1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen • 1049 – El campo “codTipoRegistro” no enviado o es vacío • 1050 – Código tipo de Registro no permitido o no valido • 1022 - nombre del archivo no enviado o es vacío. • 1023 - Sólo se permite dato alfanumerico de 31 dígitos. • 1024 - El archivo <nombre del archivo txt> fue previamente enviado. • 1044 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1045 - "Error en la <<Posición – Descripción>> del nombre del archivo plano, favor de corregir" • 1046 - “La extensión del archivo plano es diferente a “.txt”, favor de corregir”

	<ul style="list-style-type: none"> • "1347 - Error en el nombre del archivo. Por favor revisar estructura. "RUC-TIPOARCHIVO-AAAAMM-CORRELATIVO.txt." • 1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir • 1349 - La extensión del archivo es diferente a ".txt", por favor corregir • 1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB. • 1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb. • 1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío
Tecnología	Uso de la librería TUS.io para cliente.

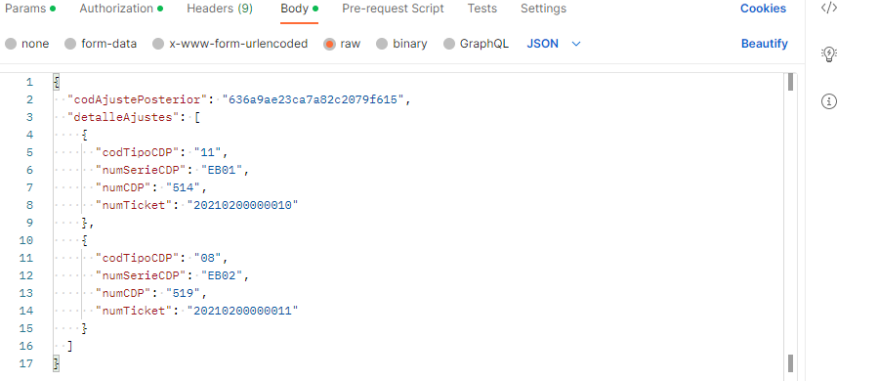

5.28 Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de periodos anteriores de cp ND.

Nombre Web Services	Servicio Web Api enviar ajustes posteriores de operaciones con sujetos no domiciliados de periodos anteriores al SIRE	
Descripción	Permite registrar los preliminares de ajustes posteriores	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comproband esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustesposterioresparcnd	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	numAjustePosterior-alfanumérico-String	Correlativo o numero de ajuste posterior
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío. [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros[salida]	Método: POST	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
Evidencias	Content-Type	
	application/json	
	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comproband esajuspost/{perTributario}/{numAjustePosterior}/{codLibro}/{numTicket}/registrarajustesposterioresparcnd Headers (No aplica) Body	

	 <p>Result OK</p> <p>Body Cookies Headers (7) Test Results Status: 200 OK Time: 33.98 s Size: 242 B Save as Example</p> <p>1 "OK"</p> <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1051 - El campo 'numTicket' no enviado o es vacío. • 1052 - Formato no permitido o no valido para el número de Ticket • 2002 - Solo se permite valor numérico para el campo "codFase" • 2003 - El valor enviado para el campo "codFase" no es el correcto. • 2004 - Solo se permite valor numérico para el campo "indEnviadoAjuste" • 2005 - El valor enviado para el campo "indEnviadoAjuste" no es el correcto.

5.29 Servicio Web Api eliminar cp ND de ajustes posteriores de periodos anteriores

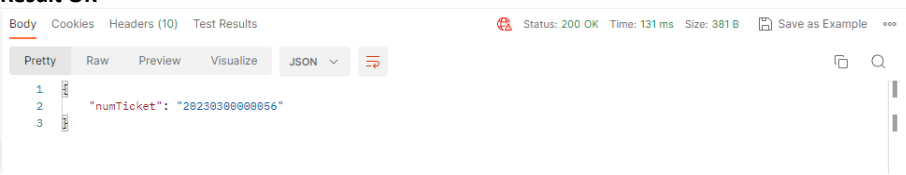
Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobantes no domiciliados ajustes posteriores de periodos anteriores al SIRE (registrar preliminar de ajustes posteriores)	
Descripción	Permite eliminar comprobantes no domiciliados en ajustes posteriores de periodos anteriores al SIRE	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/{numAjustePosterior}/{perTributario}/eliminarcomprobanteapparcnd	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	numAjustePosterior-alfanumérico-String	Correlativo o numero de ajuste posterior
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	ComprobantesAPPARCND-array-array	
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44,

	<table> <tr> <td></td><td>45, 48, 49, 55 y 56</td></tr> <tr> <td>numSerieCDP-alfanumérico-string</td><td>Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento</td></tr> <tr> <td>numCDP-alfanumérico-string</td><td>Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.</td></tr> <tr> <td>codCar-alfanumérico-string</td><td>Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)</td></tr> </table>		45, 48, 49, 55 y 56	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.	codCar-alfanumérico-string	Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)
	45, 48, 49, 55 y 56								
numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento								
numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.								
codCar-alfanumérico-string	Campo 4 RC Código de Anotación de Registro (CAR) (CIR SUNAT)								
Parámetros[header]	<p>Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar</p> <p>Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded</p> <table> <tr> <th>Parámetros</th><th>valor</th></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Accept</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr> </table> <p>Método: DELETE</p>	Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	valor								
Content-Type	application/json								
Accept	application/json								
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)								
Parámetros[salida]	<table> <tr> <th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr> <tr> <td>HTTP status</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> </table>	Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json		
Parámetros	Valor								
HTTP status	200								
Content-Type	application/json								
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/1/202301/eliminarcomprobanteapparcnd</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body</p>  <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>								
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al RUC enviado en la URI. 								

	<ul style="list-style-type: none"> • 1064 - El periodo no debe ser mayor al periodo de la fecha actual • 1065 - El periodo debe ser mayor o igual al <<año-mes>> de vigencia del módulo • 1066 - No hay información para el periodo seleccionado debido a que ha superado el plazo de los 6 años, para poder visualizar dicha información deberá solicitarla a Administración Tributaria. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • " 2000 - El campo indTipoAjustePosterior no tiene asignando un valor válido" • 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido • 1323- El campo "numSerieCDP" es nulo o vacío • 1105 - Solo se permite dato alfanumérico con un tamaño máximo de 4 para la serie del comprobante de pago • 1106 - Solo se permite dato numérico con un tamaño máximo de 6 para el número de comprobante de pago
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.30 Servicio Web Api descargar reporte estado envío ticket por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estado envío de ticket por periodo			
Descripción	Permite descargar el reporte de los tickets emitidos por periodos.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/api/registroslibros/{perTributario}/{codOrigenEnvio}{indDomiciliado}/registrapreliminares			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario		
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet		
	indDomiciliado-alfanumérico-String	0: Sin NoDomiciliados 1: Con Nodomiciliados		
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros	valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
	Método: POST			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/api/registroslibros/{perTributario}/1/0/registrapreliminares			
	Headers (No aplica)			
	Body			

	<p>(No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail</p> <p>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo 'numRuc' no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyyymm • 1007 - El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyyymm actual • 1013 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.31 Servicio Web Api consultar estado ticket

Nombre Web Services	Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket.	
Descripción	Permite consultar el estado de envío del ticket.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/masivo/archivoreporte/lista	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perIni-alfanumérico-string	Periodo de consulta de documentos de comprobantes del RCE preliminar Inicio. (Obligatorio)
	perFin-alfanumérico-string	Periodo de consulta de documentos de comprobantes del RCE preliminar Final. (Obligatorio)
	numTicket-alfanumérico-string	Número de ticket de envío. [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet
	codProceso-alfanumérico-String	3.Reemplazo de la Propuesta (ver Anexo 7.1 Anexo Indicador de carga masiva)
	codTipoCorrelativo-alfanumérico-string	Tipo de correlativo: - 01: Tipo envíos masivos - 02: Número operación de generación RVIE / RCE

		- 03: Solicitud de generación de archivo - 04: Tipo carga archivo comparación		
	nomArchivolImportacion-alfanumérico-String	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado		
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores:			
	Parámetros	valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
	Método: GET			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	paginacion			
	paginacion.page		numérico	Integer
	paginacion.perPage		numérico	Integer
	paginacion.totalRegistros		numérico	Integer
	registros	Lista de los registros de los tickets		array
	showReportesDescarga	Valores 0 y 1 0 - no muestra icono de archivo de texto 1 - muestra ícono de archivo de texto con las siguientes condiciones: Si campo "codEstadoProceso" = " 03" ,"04" o "06"	numérico	Integer
	perTributario	Periodo tributario	alfanumerico	String
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
	fecCargalImportacion	Fecha de la carga del archivo de importación, o fecha de solicitud de generacion de archivo Obligatorio	yyyy-mm-dd,'T','hh:ii:ss'	Date
	codProceso	Indicador de Carga Masiva: 1.Importar CP - Propuesta 2 Aceptar propuesta 3.Reemplazo de la Propuesta 4.Importa CP - Preliminar 5 Generar libro RCE 6.Cargar Ajuste posteriores al periodo actual 7.Cargar Ajuste posteriores anteriores a la vigencia 8 Generar registro Ajustes Posterior RCE 9 Generar registro Ajustes Posterior Anterior RCE 10 Generar archivo exportar propuesta 11 Generar archivo exportar no incluidos	alfanumerico	String

		12 Generar archivo exportar preliminar 12 Generar archivo exportar inconsistencias 13 Generar archivo exportar propuesta ajustes posteriores 14 Generar archivo exportar CAR 15 Generar reporte de observaciones de comparación		
	desProceso	Descripción de indicador de Carga Masiva: Importar CP - Propuesta Aceptar propuesta Reemplazo de la Propuesta Importa CP - Preliminar Generar libro RCE Cargar Ajuste posteriores al periodo actual Cargar Ajuste posteriores anteriores a la vigencia Generar registro Ajustes Posterior RCE Generar registro Ajustes Posterior Anterior RCE Generar archivo exportar propuesta Generar archivo exportar no incluidos Generar archivo exportar preliminar Generar archivo exportar inconsistencias Generar archivo exportar propuesta ajustes posteriores Generar archivo exportar CAR Generar reporte de observaciones de comparación	alfanumerico	String
	codEstadoProceso	Estado de envío - 01: Cargado (solicitado) - 02: Validando Archivo (en proceso) - 03: Procesado con Errores - 04: Procesado sin errores (concluido) - 05: En proceso - 06: Terminado	alfanumerico	String
	desEstadoProceso	Descripción estado de envío - Cargado (solicitado) - Validando Archivo - Procesado con Errores - Procesado sin errores - En Proceso - Terminado	alfanumerico	String
	detalleTicket	Archivo txt con el detalle de los tickets (Columna Detalle Ticket)		
	detalleTicket.numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío,	alfanumerico	string

		inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		
	detalleTicket.fecCargaImportacion	Fecha de la carga del archivo de importación, o fecha de solicitud de generacion de archivo Obligatorio	yyyy-mm-dd	Date
	detalleTicket.horaCargaImportacion	Hour (detalleTicket.fecCargaImportacion) .- Hora de la carga del archivo de importación, o fecha de solicitud de generacion de archivo Obligatorio	hh:ii:ss'	Date
	detalleTicket.desEstadoProceso	Descripción estado de envío - Cargado - Validando Archivo - Procesado con Errores - Procesado sin errores	alfanumerico	string
	detalleTicket.cntFilasvalidada	Cantidad de filas validadas o total de registros	numérico	Integer
	detalleTicket.cntCPError	Cantidad de comprobantes con error:	numérico	Integer
	detalleTicket.cntCPInformados	Cantidad de CP informados	numérico	Integer
	archivoReporte			array
	archivoReporte.nomArchivoReporte	nombre o ruta del archivo generado	alfanumerico	string
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/masivo/archivoreporte/lista Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK <pre>{ "paginacion":{ "page":1, "perPage":10, "totalRegistros":20 }, "registros":[{ "showReporteDescarga":0, "periodoTributario":"202108", "numTicket":"20210100000001", "fecCargaImportacion":"2019-05-03T12:12:12", "codProceso":"1", "desProceso":"Importar CP - Propuesta", "codEstadoProceso":"03", "desEstadoProceso":"Procesado con Errores", "detalleTicket":{ "numTicket":"20210100000001", "fecCargaImportacion":"2019-05-03", "horaCargaImportacion":"12:12:12", "desEstadoProceso":"Procesado con Errores", "cntFilasvalidada":412, "cntCPError":0, "cntCPInformados":0 } }] }</pre>			

	<pre> "archivoReporte":[{ "nomArchivoReporte":"20000000001-CPF-202107-01.txt" }], { "showReporteDescarga":1, "periodoTributario":"202108", "numTicket":"20210200000001", "fecCargalImportacion":"2019-06-03T12:12:12", "codProceso":"2", "desProceso":"Reemplazo de la Propuesta", "codEstadoProceso":"03", "desEstadoProceso":"Procesado con Errores", "detalleTicket":{ "numTicket":"20210200000001", "fecCargalImportacion":"2019-05-03", "horaCargalImportacion":"12:12:12", "desEstadoProceso":"Procesado con Errores", "cntFilasvalidada":500, "cntCPError":56, "cntCPIInformados" }, "archivoReporte":[{ "nomArchivoReporte":"20000000001-CPF-202107-01.txt" }] } </pre> <p>Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors":[{ "cod":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío ● 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. ● 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido ● 1004 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. ● 1067 – El campo "perIni" no enviado o es vacío ● 1068 – Formato de perIni no cumple con el formato "yyyymm" ● 1069 – El perIni de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual ● 1070 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado ● 1071 – El campo "perFin" no enviado o es vacío ● 1072 – Formato de perFin no cumple con el formato "yyyymm" ● 1073 – El perFin de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual ● 1074 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado ● El campo "page" no enviado o es vacío ● El campo "page" debe ser numérico mayor a cero ● El campo "per_page" no enviado o es vacío ● El campo "per_page" debe ser numérico mayor a cero ● 1051 - Número de ticket no enviado o vacío. ● 1052 - Formato no permitido o no valido para el número de Ticket ● 1138 - El numTicket enviado en la URI debe ser igual al numTicket enviado en el Body.

5.32 Servicio Web Api descargar archivo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar archivo	
Descripción	Permite descargar los archivos generados zipeados y particionados guardados en el fileserv.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/masivo/archivoreporte?nomArchivoReporte={nomArchivoReporte}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	nomArchivoReporte-alfanumérico-String	Nombre o ruta del archivo generado
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
	Método: GET	
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/masivo/archivoreporte?nomArchivoReporte={nomArchivoReporte}</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p> <div><div>BodyCookiesHeaders (11)Test Results</div><div>Status: 200 OKTime: 219 msSize: 1.25 KBSave as Example</div><div><div>PrettyRawPreviewVisualizeText</div><div><div>1Pk0000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000000</div></div></div></div>	

5.33 Servicio Web Api obtener año de RCE

Nombre Web Services	Servicio Web Api que consulta años y meses de RCE.
----------------------------	----------------------------------------------------

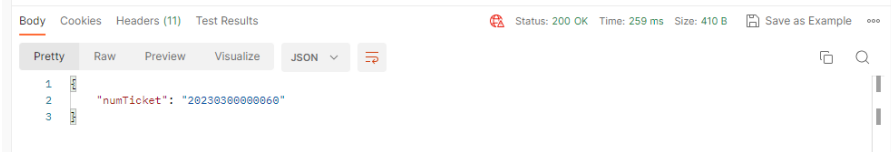
Descripción	Permite consultar los periodos (años y meses) habilitados para el contribuyente.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/padron/web/omisos/{codLibro}/periodos			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	codLibro-alfanumérico-string	Código de libro		
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores:			
	Parámetros	valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: GET				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numEjercicio	año o ejercicio	alfanumérico	string
	codEstado	Estado del ejercicio	alfanumérico	string
	desEstado	descripcion del ejercicio	alfanumérico	string
	lisPeriodos	lista de periodos		
	perTributario	periodo tributario	alfanumérico	string
	codEstado	codigo del estado del periodo tributario	alfanumérico	string
	desEstado	descripcion del estado del periodo tributario	alfanumérico	string
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/padron/web/omisos/080000/periodos			
	Headers (No aplica)			
	Body (No aplica)			
	Result OK			
	<div><div>BodyCookiesHeaders (12)Test Results</div><div>Status: 200 OKTime: 119 msSize: 562 BSave as Example</div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div><pre>1 { 2 "numEjercicio": "2023", 3 "desEstado": "Presentado", 4 "lisPeriodos": [5 { 6 "perTributario": "202305", 7 "codEstado": "01", 8 "desEstado": "Presentado" 9 }, 10 { 11 "perTributario": "202304", 12 "codEstado": "01", 13 "desEstado": "Presentado" 14 }, 15 { 16 "perTributario": "202303", 17 "codEstado": "01", 18 "desEstado": "Presentado" 19 }, 20 { 21 "perTributario": "202302", 22 "codEstado": "01", 23 "desEstado": "Presentado" 24 }, 25 { 26 "perTributario": "202301", 27 "codEstado": "01", 28 "desEstado": "Presentado" 29 } 30] 31 }</pre></div></div>			
Result Fail				
{ "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." }				
Mensaje Error	{ "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors":[{ "cod":"1001", "msg":"El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }			
	Lista de errores 422:			
	<ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1005 – El campo “codLibro” no enviado o es vacío			

5.34 Servicio Web Api obtener meses año seleccionado (deprecado)

Nombre Web Services	Servicio Web Api obtener meses del año seleccionado.											
Descripción	Permite obtener los meses para el año seleccionado del contribuyente.											
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/control/obtiene meses											
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción									
	perTributario-alfanumérico-string		Número de RUC del contribuyente									
	anio-alfanumérico-string		Código de libro -1400000 RVIE - 080000 RCE									
Parámetros[body]	No aplica											
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: <table><tr><th>Parámetros</th><th>valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: GET				Parámetros	valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	valor											
Content-Type	application/json											
Accept	application/json											
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)											
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato								
	mes[]			Array								
	id	id del mes	alfanumérico	string								
	name	nombre del mes	alfanumérico	string								
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/control/obtiene meses?anio=2022 Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK <div><div>BodyCookiesHeaders (12)Test Results</div><div>200 OK48 ms546 BSave as Example</div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div><pre>1 { 2 "mes": [3 { 4 "id": "01", 5 "name": "ENE - No Presentado" 6 }, 7 { 8 "id": "02", 9 "name": "FEB - No Presentado" 10 }, 11 { 12 "id": "03", 13 "name": "MAR - No Presentado" 14 }, 15 { 16 "id": "04", 17 "name": "ABR - No Presentado" 18 }, 19 { 20 "id": "05", 21 "name": "MAY - No Presentado" 22 }, 23 { 24 "id": "06", 25 "name": "JUN - No Presentado" 26 }, 27 { 28 "id": "07", 29 "name": "JUL - No Presentado" 30 } 31] 32 }</pre></div><div>CookiesCapture requestsRunnerTrash</div></div> Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..."}											

Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “codLibro” no enviado o es vacío
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

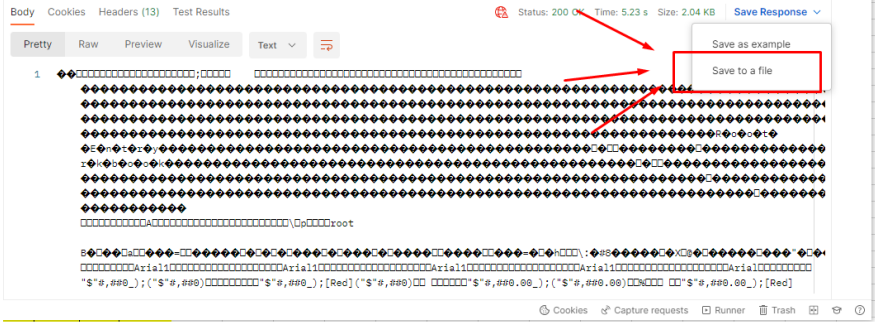
5.35 Servicio Web Api descargar propuesta

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar propuesta			
Descripción	Permite descargar la propuesta de RCE.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/propuesta/{perTributario}/exportacioncomprobantepropuesta			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario		
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros	valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/propuesta/{perTributario}/exportacioncomprobantepropuesta			
	Headers (No aplica)			
	Body (No aplica)			
	Result OK 			
Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }				
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }			

	Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyymm • 1007 - El PeriodoTributario no debe ser posterior al yyyymm actual • 1013 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.36 Servicio Web Api descargar resumen

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar resumen			
Descripción	Permite descargar todos los tipos de resumen, propuesta, incluidos o excluidos, preliminar, rce generado, ajustes posteriores			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/casillas/e/casillaspropuestas/{perTributario}/reporte/{tipoReporte}/{tipoDescarga}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	tipoReporte-alfanumérico-String		Código de tipo de registro: -1: Ajustes Posteriores -2: Ajustes Posteriores de periodos anteriores -3: Registro Consolidados -4: Registro RCE	
	tipoDescarga-numérico-int		"Extensión del archivo a exportar 0 - txt 1 - csv"	
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros		Valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)	
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	buffer	buffer: Arreglo de bits	binary	binary
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/casillas/e/casillaspropuestas/{perTributario}/reporte/{tipoReporte}/{tipoDescarga} Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK			

	 <p>Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo "numRuc" no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URL. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de "perTributario" no cumple con el formato "yyyymm" • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado

5.37 Servicio Web Api descargar resumen inconsistencias RCE

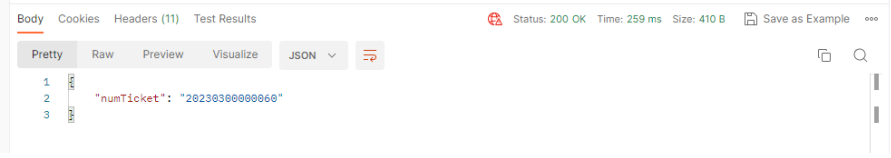
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar resumen de inconsistencias RCE			
Descripción	Permite descargar el resumen de inconsistencias			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/resumen/web/resumeninconsistencias/{perTributario}?codTipoResumen={codTipoResumen}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario		
	codLibro-alfanumérico-String	Codigo de libro		
	codTipoResumen-alfanumérico-String	"Código del tipo de resumen: Código del tipo de resumen: -1 Resumen de propuesta -2 Resumen de preliminar -3 Resumen Incluidos o Excluidos -4 Resumen de registro -5 Resumen de preliminar registrado -6 RESUMEN AJUSTES POSTERIORES"		
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros	Valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato

	numRuc	número de ruc	alfanumérico	string
	perTributario	código de periodo	alfanumérico	string
	codTipoResumen	Código del tipo de resumen	alfanumerico	String
	cantidad			object
	cantidad.porcentajeRelFiscal	Porcentaje de cantidad de comprobantes con inconsistencias Relacionadas al Crédito Fiscal	numérico	decimal128
	cantidad.porcentajeNoRelFiscal	Porcentaje de cantidad de comprobantes con inconsistencias No Relacionadas al Crédito Fiscal	numérico	decimal128
	cantidad.porcentajeSinValidaciones	Porcentaje de cantidad de comprobantes sin inconsistencias	numérico	decimal128
	cantidad.total	Cantidad total de comprobantes en un determinado periodo	numérico	int
	monto			object
	monto.porcentajeRelFiscal	Porcentaje de montos de comprobantes con inconsistencias Relacionadas al Crédito Fiscal en un determinado periodo	numérico	decimal128
	monto.porcentajeNoRelFiscal	Porcentaje de montos de comprobantes con inconsistencias No Relacionadas al Crédito Fiscal en un determinado periodo	numérico	decimal128
	monto.porcentajeSinValidaciones	Porcentaje de montos de comprobantes sin inconsistencias en un determinado periodo	numérico	decimal128
	monto.total	Monto total de comprobantes en un determinado periodo	numérico	decimal128
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/resumen/web/resumeninconsistencias/{perTributario}</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p> <pre>{ "numRuc":12345678910, "perTributario":202208, "codTipoResumen":1, "cantidad":{ "porcentajeRelFiscal":50.00, "porcentajeNoRelFiscal":30.00, "porcentajeSinValidaciones":20.00, "total":127 }, "monto":{ "porcentajeRelFiscal":50.00, "porcentajeNoRelFiscal":30.00, "porcentajeSinValidaciones":20.00, "total":47000.00 } }</pre> <p>Result Fail</p> <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre>			

Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de "perTributario" no cumple con el formato “yyyymm”
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.38 Servicio Web Api descargar excluidos

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar excluidos	
Descripción	Permite descargar los comprobantes excluidos. Solo aplicable para CP Excluidos del periodo vigente.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/excluidos/{perTributario}/exportaexcluidos?montoDesde={montoDesde}&montoHasta={montoHasta}&fechaDesde={fechaDesde}&fechaHasta={fechaHasta}&numRucCliente={numRucCliente}&codCar={codCar}&tipoDocumento={tipoDocumento}&codInconsistencia={codInconsistencia}&numSerieCDP={numSerieCDP}&numCDP={numCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	periodoSeleccionado-AAAAMM-String	Periodo seleccionado
	montoDesde-decimal-Decimal	Monto desde
	montoHasta-decimal-Decimal	Monto hasta
	fecEmisionIni-dd/mm/aaaa-String	Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - Inicio
	fecEmisionFin-dd/mm/aaaa-String	Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - FIN
	numRucCliente-alfanumerico-String	Número de RUC Cliente
	codCar-alfanumerico-String	CAR SUNAT
	tipoDocumento-alfanumerico-String	Tipo de documento
	codInconsistencia-alfanumerico-String	Código de inconsistencia funcional o calculada, ejemplo: 301 - Fecha de emisión del comprobante de pago o fecha de pago del impuesto se anota luego de los doce meses siguientes a la fecha de emisión del comprobante o del pago del impuesto, según corresponda.
	numSerieCDP-Alfanumerico-String	Número de serie del comprobante de pago o documento
	numCDP-Alfanumerico-String	Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.
	codTipoArchivo-numerico-integer	Extension del archivo a descargar 1 - excel 2 - csv
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)

	Método: POST			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/propuesta/web/excluidos/202301/exportaexcluidos</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>			
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1112 - El Monto Total Desde debe ser mayor o igual al Monto Total Hasta • 1113 - Si se realiza busqueda por monto Total, se debe ingresar los campos mtoTotalDesde y mtoTotalHasta • 1112 - El Monto Total Desde debe ser mayor o igual al Monto Total Hasta • 1113 - Si se realiza busqueda por monto Total, se debe ingresar los campos mtoTotalDesde y mtoTotalHasta • 1114 - Fecha Documento Desde debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1115 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1116 - Fecha de documento Hasta debe ser mayor o igual al Fecha de documento Desde • 1117 - Si se realiza busqueda por Fecha Documento, se debe ingresar los campos Fecha Documento Desde, Fecha Documento Hasta • 1118 - Fecha Documento Desde debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1115 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1116 - Fecha de documento Hasta debe ser mayor o igual al Fecha de documento Desde • 1117 - Si se realiza busqueda por Fecha Documento, se debe ingresar los campos Fecha Documento Desde, Fecha Documento Hasta • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1111 - Muestra el mensaje de error: “Longitud debe ser igual a 29 caracteres” • 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido 			

- 1119 - El código de tipo de inconsistencia enviado no es válido

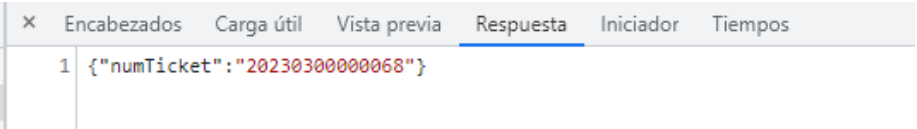
5.39 Servicio Web Api eliminar comprobante no domiciliado

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar comprobante no domiciliado	
Descripción	Permite eliminar un comprobante del preliminar RC operaciones con no domiciliados.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/libronodomiciliado/web/nodomiciliados/{perTributario}/eliminarcomprobantepreliminarnd	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
Parámetros[body]	Param-formato-tipo	Descripción
	registros-array-array	array de cps
	codTipoCDP-alfanumérico-string	Campo 7 RC Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56
	numSerieCDP-alfanumérico-string	Campo 8 Número de serie del comprobante de pago o documento
	numCDP-alfanumérico-string	Campo 10 RC Número del comprobante de pago o documento. Nro Incial (Rango). Cuando se declara un grupo de facturas o documentos, este representa el rango inicial.
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores:	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)
Método: POST		
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/libronodomiciliado/web/nodomiciliados/{perTributario}/eliminarcomprobantepreliminarnd	
	Headers (No aplica)	
	Body	
	Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies	
	none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON Beautify	
	<pre>1 { 2 "id": "62fbb3b35ca4b3ec8a601860", 3 "codTipoCDP": "01", 4 "numSerieCDP": "623737222", 5 "numCDP": "2323223" 6 } 7 8 9</pre>	
	Result OK	

	<div> <div>Body Cookies Headers (7) Test Results</div> <div>Status: 200 OK Time: 33.98 s Size: 242 B Save as Example</div> </div> <div> <div>Pretty Raw Preview Visualize JSON</div> <div>1 "OK"</div> </div> <p>Result Fail</p> <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre>
Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1111 - Muestra el mensaje de error: “Longitud incorrecta.

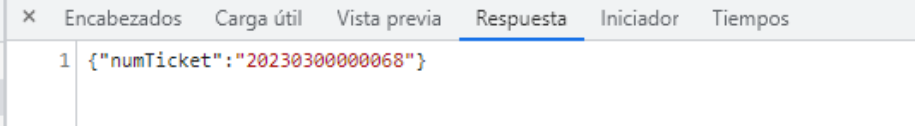
5.41 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de compras no domiciliados

Nombre Web Services	Servicio Web Api exportar preliminar del registro de compras no domiciliados			
Descripción	Permite descargar el preliminar del registro de compras no domiciliados.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/{perTributario}/exportapreliminarnodomregistro?codTipoArchivo={codtipoArchivo}&codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario		
	codTipoArchivo-numerico-integer	Extension del archivo a descargar 1 - excel 2 - csv		
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet		
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros	Valor		
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo	alfanumerico	String

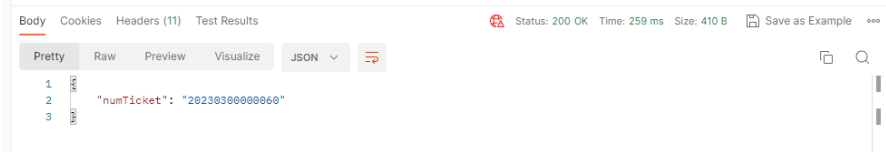
	99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/202301/exportapreliminarnodomregistro?codTipoArchivo=0&codOrigenEnvio=1</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>		
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El Ruc enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 - No existe el campo o es vacío • 1006 - Formato permitido: yyyy-mm 		

5.42 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de compras

Nombre Web Services	Servicio Web Api exportar preliminar del registro de compras electrónico		
Descripción	Permite descargar el preliminar del registro de compras eletrónico.		
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/202301/exportadetalleepreliminarregistro?codTipoRegistro={codTipoRegistro}&codLibro={codLibro}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción	
	codTipoRegistro-alfanumérico-String	Código de tipo de registro	
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro	
	codTipoArchivo-numerico-integer	Extension del archivo a descargar 1 - excel 2 - csv	
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envio -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet	
Parámetros[body]	No aplica		
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded		
	Parámetros	Valor	
	Content-Type	application/json	
	Accept	application/json	
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)	

	Método: GET			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/preliminar/web/registroslibros/202301/exportadetallempreliminarregistro?codTipoRegistro=7&codLibro=080000&codTipoArchivo=0&codOrigenEnvio=1</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>			
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1112 - El Monto Total Desde debe ser mayor o igual al Monto Total Hasta • 1113 - Si se realiza busqueda por monto Total, se debe ingresar los campos mtoTotalDesde y mtoTotalHasta • 1112 - El Monto Total Desde debe ser mayor o igual al Monto Total Hasta • 1113 - Si se realiza busqueda por monto Total, se debe ingresar los campos mtoTotalDesde y mtoTotalHasta • 1114 - Fecha Documento Desde debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1115 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1116 - Fecha de documento Hasta debe ser mayor o igual al Fecha de documento Desde • 1117 - Si se realiza busqueda por Fecha Documento, se debe ingresar los campos Fecha Documento Desde, Fecha Documento Hasta • 1118 - Fecha Documento Desde debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1115 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1116 - Fecha de documento Hasta debe ser mayor o igual al Fecha de documento Desde • 1117 - Si se realiza búsqueda por Fecha Documento, se debe ingresar los campos Fecha Documento Desde, Fecha Documento Hasta • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1111 - Muestra el mensaje de error: “Longitud debe ser igual a 29 caracteres” • 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido 			

5.43 Servicio Web Api descargar reporte de casillas

Nombre Web Services	Servicio Web Api reporte de casillas			
Descripción	Permite descargar todos los tipos de resumen, propuesta, incluidos o excluidos, preliminar, rce generado, ajustes posteriores			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/casillas/e/casillaspropuestas/{perTributario}/reporte/{tipoReporte}/{tipoDescarga}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	tipoReporte-alfanumérico-String		preliminar 1 comparada 2	
	tipoDescarga-alfanumérico-String		txt xls pdf	
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros		Valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)	
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/casillas/e/casillaspropuestas/202301/reportes/1/0			
	Headers (No aplica)			
	Body (No aplica)			
	Result OK 			
Mensaje Error	Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }			
	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }			
	Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido			

	<ul style="list-style-type: none"> • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

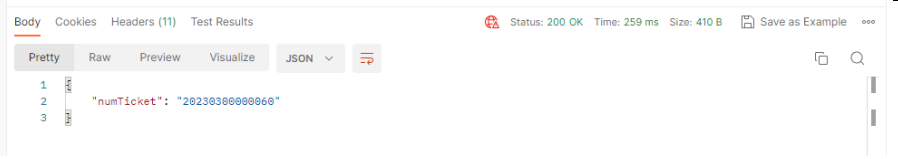
5.44 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado																	
Descripción	Permite descargar inconsistencias																	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/propuestacasillas/web/casillaspropuestas/{perTributario}/exportainconsistenciasregistro?codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}																	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción																
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario																
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet																
Parámetros[body]	No aplica.																	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded <table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: GET				Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)						
Parámetros	Valor																	
Content-Type	application/json																	
Accept	application/json																	
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)																	
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato														
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String														
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/propuestacasillas/web/casillaspropuestas/202301/exportainconsistenciasregistro?codOrigenEnvio=1 Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK <table><tr><td>×</td><td>Encabezados</td><td>Carga útil</td><td>Vista previa</td><td>Respuesta</td><td>Iniciador</td><td>Tiempos</td></tr><tr><td>1</td><td colspan="6">{ "numTicket": "20230300000069" }</td></tr></table> Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }				×	Encabezados	Carga útil	Vista previa	Respuesta	Iniciador	Tiempos	1	{ "numTicket": "20230300000069" }					
×	Encabezados	Carga útil	Vista previa	Respuesta	Iniciador	Tiempos												
1	{ "numTicket": "20230300000069" }																	

Mensaje Error	<pre>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado
----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

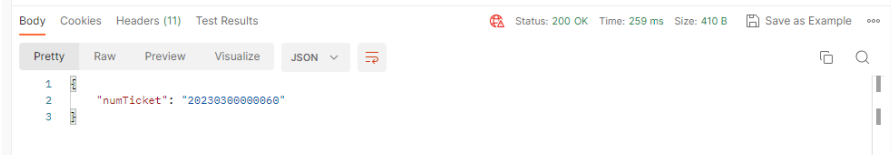
5.45 Servicio Web Api descargar inconsistencias por montos totales

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias por montos totales					
Descripción	Permite exportar las inconsistencias por montos totales.					
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/inconsistencias/web/periodoinconsistencias/{perTributario}/exportarinconsistenciasportotales?codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codLibro={codLibro}					
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción			
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario			
	codTipoArchivo-numérico-int		Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel			
	codLibro-alfanumérico-String		"Código de libro -1400000 RVIE - 080000 RCE"			
Parámetros[body]	No aplica.					
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar					
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded					
	Parámetros		Valor			
	Content-Type		application/json			
	Accept		application/json			
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)			
Método: POST						
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida		Descripcion		Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		alfanumerico	String	
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/inconsistencias/web/periodoinconsistencias/202301/exportarinconsistenciasportotales?codTipoArchivo=0&codLibro=080000 Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK					

	 <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo 'numRuc' no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de “perTributario” no cumple con el formato “yyyymm”

5.46 Servicio Web Api descargar inconsistencias por comprobante pago

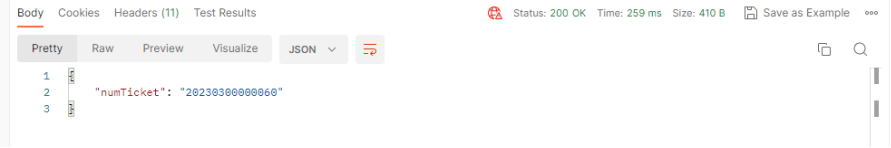
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias por comprobantes de pago	
Descripción	Permite exportar las inconsistencias por comprobantes de pago.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/inconsistencias/web/periodoinconsistencias/{perTributario}/{codLibro}/exportarinconsistenciasporcomprobantes?fecEmisionInicio={fecEmisionInicio}&fecEmisionFin={fecEmisionFin}&codInconsistencia={codInconsistencia}&numDocIdentidadClienteProveedor={numDocIdentidadClienteProveedor}&codTipoCDP={codTipoCDP}&numSerieCDP={numSerieCDP}&numCDP={numCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&mtoTotalDesde={mtoTotalDesde}&mtoTotalHasta={mtoTotalHasta}&codEstado={codEstado}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	fecEmisionIni-dd/mm/aaaa-String	Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - Inicio
	fecEmisionFin-dd/mm/aaaa-String	Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - FIN
	codInconsistencia-alfanumerico-String	Código de inconsistencia funcional o calculada, ejemplo: 301 - Fecha de emisión del comprobante de pago o fecha de pago del impuesto se anota luego de los doce meses siguientes a la fecha de emisión del comprobante o del pago del impuesto, según corresponda.
	numDocIdentidadClienteProveedor-Alfanumérico-String	Campo 12 Número de RUC o Documento de Identidad del cliente
	codTipoCDP-Alfanumérico-String	Tipo de Comprobante de Pago o Documento. Solo permite los comprobantes de pago 00, 01, 03, 05, 06, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25, 27, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 55 y 56
	numSerieCDP-Alfanumérico-String	Número de serie del comprobante de pago o documento
	numCDP-Alfanumérico-String	Número del comprobante de pago o documento. Nro Inicial (Rango)
	numRuc-alfanumérico-string	RUC del Generador o del sujeto obligado a llevar el Registro de Ventas e Ingresos
	perTributario-alfanumerico-String	Periodo tributario

	<div><div>codTipoArchivo-númeroico-int</div><div>Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel</div></div>								
	<div><div>codOrigen-alfanumerico-String</div><div>"Origen de la inconsistencia funcional 1: Propuesta 2: No Incluido 3: Preliminar 4: Ajustes Posteriores 5: De comparacion 6. Excluido 7. No Domicilido"</div></div>								
	<div><div>codLibro-alfanumerico-String</div><div>Codigo de libro - 140000 RVIE - 080000 RCE</div></div>								
	<div><div>mtoTotalDesde-Numerico-decimal128</div><div>Campo 26 Importe total del comprobante de pago</div></div>								
	<div><div>mtoTotalHasta-Numerico-decimal128</div><div>Campo 26 Importe total del comprobante de pago</div></div>								
	<div><div>codEstado-alfanumerico-string</div><div>Campo 40</div></div>								
Parámetros[body]	No aplica.								
Parámetros[header]	<div>Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded</div> <table><thead><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr></thead><tbody><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></tbody></table> <div>Método: POST</div>	Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor								
Content-Type	application/json								
Accept	application/json								
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)								
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripcion</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato						
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String						
Evidencias	<div>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/inconsistencias/web/periodoinconsistencias/202301/080000/exportarinconsistenciasporcomprobantes?fecEmisionInicio=&fecEmisionFin=&codInconsistencia=&numDocIdentidadClienteProveedor=&codTipoCDP=&numSerieCDP=&numCDP=&codTipoArchivo=1&mtoTotalDesde=&mtoTotalHasta=&codEstado=</div> <div>Headers (No aplica)</div> <div>Body (No aplica)</div> <div>Result OK </div> <div>Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." }</div>								
Mensaje Error	<div>{ "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors":[{ "cod":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</div> <div>Lista de errores 422:<ul style="list-style-type: none">1098 - Formato de fecha de emisión inicial no permitido o no válido para la fecha</div>								

	<ul style="list-style-type: none"> • 1099 – El campo “fecEmisionIni” no enviado o es vacío • 1100 - Formato de fecha de emisión final no permitido o no válido para la fecha • 1101 – El campo “fecEmisionFin” no enviado o es vacío • 1102 - La Fecha de Emisión Final debe ser mayor o igual a la Fecha de Emisión Inicial • 1422 - Se debe seleccionar una inconsistencia • 1324- El campo "numDocIdentidadClienteProveedor" es nulo o vacío • 1345- El campo "numDocIdentidadClienteProveedor", Solo números y letras en mayúsculas o minúsculas de la A a la Z con un tamaño de 15 caracteres • 1105 - Solo se permite dato alfanumérico con un tamaño máximo de 20 para la serie del comprobante de pago • 1106 - Solo se permite dato alfanumérico con un tamaño máximo de 20 para el número de comprobante de pago • 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • El campo “codLibro” no enviado o es vacío • 1161 - código de libro no existe • 1107 - Monto Desde debe ser menor o igual a Monto Hasta. • 1108 - Monto Hasta debe ser mayor o igual a Monto Desde.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

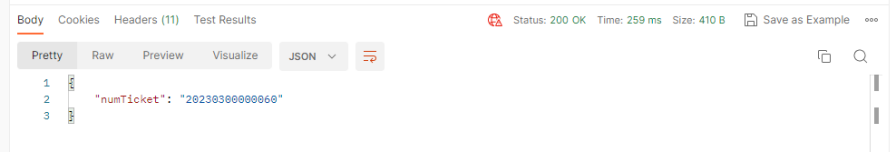
5.47 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar ajustes posteriores			
Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores del RCE, en caso no se haya cargado ningún archivo entonces descarga la propuesta informativa de ajustes posteriores de la SUNAT.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/exportaajustesposterioresrc?codTipoArchivo={codTipoArchivo}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	codTipoArchivo-numérico-int		Extension de archivo a descargar	
			0: txt 1: csv 2: excel	
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción:			
	Content-type: tipo de contenido a enviar			
	Valores:			
	Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros		Valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)		
Método: POST				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de	alfanumerico	String

	envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/202301/exportaajustesposterioresrc?codTipoArchivo=0</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { \"cod\": \"500\", \"msg\": \"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request\", \"exc\": \"java.lang.NullPointerException at ...\" }</p>		
Mensaje Error	<p>{ \"cod\": \"422\", \"msg\": \"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request\", \"errors\": [{ \"cod\": \"1001\", \"msg\": \"El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío\" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado 		

5.48 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de ND

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de ND	
Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores de operaciones con ND en caso se hayan cargado ajustes por parte del generador.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/api/comprobante sajuspost/{perTributario}/exportarajustesposterioresrcnd?codTipoArchivo={codTipoArchivo}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	codTipoArchivo-numérico-int	Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Método: POST		

Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/api/comprobante-sajuspost/202301/exportarajustesposterioresrcnd?codTipoArchivo=1</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>			
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado 			

5.49 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores	
Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores de periodos anteriores del RC en caso se hayan cargado ajustes por parte del generador.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobante-esajuspost/{perTributario}/exportaajustesposterioresparc?codTipoArchivo={codTipoArchivo}?indAjustePosteriorPle={indAjustePosteriorPle}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	codTipoArchivo-numérico-int	Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel
	indAjustePosteriorPle-alfanumérico-String	Tipo de ajuste posteriores de periodos anteriores al SIRE:

		- G: General - S: Simplificado								
Parámetros[body]	No aplica.									
Parámetros[header]	<div>Descripción:</div> <div>Content-type: tipo de contenido a enviar</div> <div>Valores:</div> <div>Content-type: application/x-www-form-urlencoded</div> <table><thead><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr></thead><tbody><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></tbody></table> <div>Método: POST</div>		Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor									
Content-Type	application/json									
Accept	application/json									
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)									
Parámetros[salida]	<table><thead><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripcion</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr></thead><tbody><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></tbody></table>	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String	
Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato							
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String							
Evidencias	<div>URL</div> <div>https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/202301/exportaajustesposterioresparc?codTipoArchivo=0?indAjustePosteriorPle=G</div> <div>Headers</div> <div>(No aplica)</div> <div>Body</div> <div>(No aplica)</div> <div>Result OK</div> <div><div>BodyCookiesHeaders (11)Test Results</div><div>Status: 200 OKTime: 259 msSize: 410 BSave as Example</div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div><pre>1{"numTicket": "2623030000000000"} 2 3</pre></div></div> <div>Result Fail</div> <div>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</div>									
Mensaje Error	<div>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }</div> <div>Lista de errores 422:</div> <div><div>1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío</div><div>1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.</div><div>1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido</div><div>1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.</div><div>1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío</div><div>1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyymm”</div><div>1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</div><div>1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado</div></div>									

5.50 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores de ND

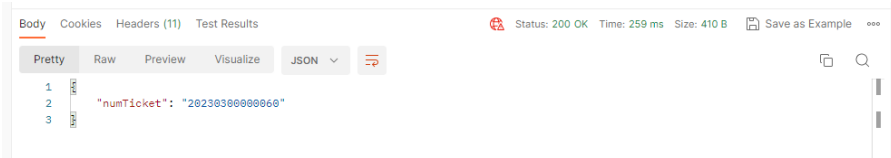
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores de ND
----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores de periodos anteriores de operaciones con sujetos no domiciliados en caso se hayan cargado ajustes por parte del generador.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/exportaajustesposterioresparcnd?codTipoArchivo={codTipoArchiv o}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	codTipoArchivo-numérico-int		Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel	
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros		Valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
	Bearer		token obtenido de la autenticación	
	Método: POST			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/comprobant esajuspost/{perTributario}/exportaajustesposterioresparcnd?codTipoArchivo={codTipoArchiv o}			
	Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK { "numTicket": "20210300000001" } Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }			
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado			

5.51 Servicio Web Api descargar constancia de recepción

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar constancia de recepción					
Descripción	Permite descargar la constancia de recepción.					
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/api/registroslibros/constancia/constanciarecepcion?nomConstanciaRecepcion={nomConstanciaRecepcion}					
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción			
	nomConstanciaRecepcion-alfanumérico-string		Nombre o ruta del archivo generado			
Parámetros[body]	No aplica.					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo de contenido a enviar					
	Valores:					
	Content-type: application/x-www-form-urlencoded					
	Parámetros		Valor			
	Content-Type		application/json			
	Accept		application/json			
Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)				
Método: POST						
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida		Descripcion		Formato	Tipo dato
	archivoPdf		Archivo en base64		Base64	string
Evidencias	URL					
	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registroslibros/constancia/constanciarecepcion?nomConstanciaRecepcion=LE2010017645020221200140400011112.pdf					
Headers						
(No aplica)						
Body						
(No aplica)						
Result OK						
<div>BodyCookiesHeaders (12)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 204 msSize: 12.91 KBSave as Example</div> <div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><pre>1 2 "archivoPdf": "JVBERi0xJUKJelJe9MKMyAmIG9iag0PC9Db2xvc1NwYWNlL0R1dmlJZudYXKvU3VidHlwZS93bWFnZS9iZWlnaHQMc2UvRmlsdGVyL0ZsZXhR1RGVjb2RlL1R5cGUvVW9iZS9iYWVjZC9XaWR0aCAxMjcvcGVuZS90IDEwMDAwQm1oc1B1ckNvbXBvbmVudCAAPjZsZDhlJkVhYWNlZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bWFnZS93bW</pre></div>						

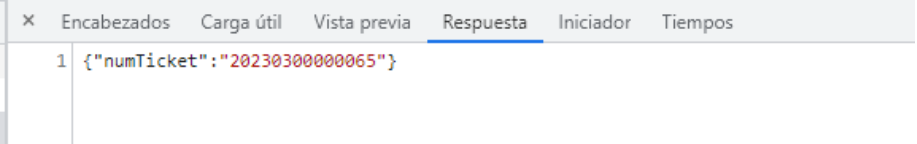
5.54 Servicio Web Api descargar reporte consolidado registro por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte consolidado de registros por periodo				
Descripción	Permite descargar el reporte consolidado de registro por periodo.				
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/{perTributario}/descarga?codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codProceso={codProceso}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario		
	codOrigenEnvio-alfanumérico-String		Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) Obligatorio		
	codTipoArchivo-numérico-int		Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel		
	codProceso-alfanumérico-String		Código de proceso 00 RCE No Domiciliados informado 01 RCE Cuando acepta la propuesta 02 RCE Cuando reemplaza la propuesta		
Parámetros[body]	No aplica.				
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded				
	Parámetros		Valor		
	Content-Type		application/json		
	Accept		application/json		
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Pública)		
Método: GET					
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion		Formato	Tipo dato
	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		alfanumerico	String
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/202301/descarga?codOrigenEnvio=1&codTipoArchivo=0&codProceso=01				
	Headers (No aplica)				
	Body (No aplica)				
Mensaje Error	Result OK 				
	Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }				
	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }				
Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío					

	<ul style="list-style-type: none"> • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo "numRuc" enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo "perTributario" no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato "yyyymm" • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no válido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío • 1028 – El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envío no permitido o no válido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


5.55 Servicio Web Api descargar RCE por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar RCE por periodo			
Descripción	Permite descargar el reporte consolidado de registro por periodo.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/{perTributario}/solicitarDescarga?codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codMoneda={codMoneda}&codProceso={codProceso}&codOrigen={codOrigen}&lisPeriodos={lisPeriodos}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario	
	codOrigen-alfanumérico-String		Código de origen de envío -1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) Obligatorio	
	codTipoArchivo-numérico-int		Extension de archivo a descargar 0: txt 1: csv 2: excel	
	codProceso-alfanumérico-String		código de proceso 00 RCE No Domiciliados informado 01 RCE Cuando acepta la propuesta 02 RCE Cuando reemplaza la propuesta	
	lisPeriodos-alfanumérico-String		Lista de periodos	
	Parámetros[body]	No aplica.		
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded			
	Parámetros		Valor	
	Content-Type		application/json	
	Accept		application/json	
	Bearer		token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)	
	Método: GET			
	Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato
numTicket		Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de	alfanumerico	String

	envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.		
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rce/ajustesposteriores/web/ajustesposteriores/202305/solicitardescarga?codTipoArchivo=0&codMoneda=PEN&codProceso=70&codOrigen=1&lisPeriodos=202212</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail {"cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..."} </p>		
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual al Ruc enviado en la URI. • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no valido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío • 1028 – El campo “codOrigenEnvio” no enviado o es vacío • 1029 – Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido • 1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio • 1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío • 1139 – Código de Proceso no permitido o no valido 		

5.56 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias por periodo	
Descripción	Permite descargar las inconsistencias por periodo.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionconsultas/web/registrolibro/archivoreporte?nomArchivo={nomArchivo}&codTipoArchivoReporte={codTipoArchivoReporte}&codOrigen={codOrigen}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	nomArchivo	Nombre del archivo utilizado para la descarga o nombre de archivo generado
	codTipoArchivoReporte-numérico-int	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1 - excel 2 - csv
	codOrigenEnvio-alfanumérico-string	Codigo de origen de envio

		-1 Portal web -2 Servicio web -3 Utilitario (servicio cliente) -4 Intranet									
Parámetros[body]	No aplica.										
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded <table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: GET			Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor										
Content-Type	application/json										
Accept	application/json										
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)										
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripcion</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>buffer</td><td>buffer: Arreglo de bits</td><td>binary</td><td>binary</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato	buffer	buffer: Arreglo de bits	binary	binary		
Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato								
buffer	buffer: Arreglo de bits	binary	binary								
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionconsultas/web/registrolibro/archivoreporte?nomArchivo=LE201001764502022120008040002PCW2.zip&codTipoArchivoReporte=00&codOrigen=1 Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK  Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at ..." } Mensaje Error { "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors":[{"cod":"1001", "msg":"El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">• 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío• 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío• 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”• 1025 – El campo “codProceso” no enviado o es vacío• 1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso										

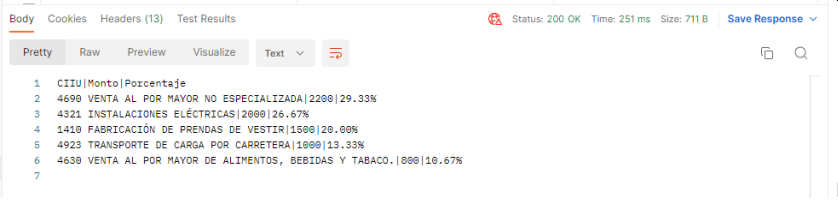
5.57 Servicio Web Api descargar reporte CAR por periodo y fase

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte de CAR
Descripción	Permite descargar la lista de CAR dependiendo de la fase en que se encuentre.

Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/generales/web/control/{perTributario}/controlproceso?codLibro={codLibro}											
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción									
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario									
	codLibro-alfanumérico-String		"Código de libro -1400000 RVIE - 080000 RCE"									
Parámetros[body]	No aplica.											
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded <table><tr><th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr><tr><td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Accept</td><td>application/json</td></tr><tr><td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr></table> Método: GET				Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor											
Content-Type	application/json											
Accept	application/json											
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)											
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripcion</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>numTicket</td><td>Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.</td><td>alfanumerico</td><td>String</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato	numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String			
Parámetros de Salida	Descripcion	Formato	Tipo dato									
numTicket	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correlativo 99999999: Número correlativo (correlativoEnvios) de envío, inicia en 1 por año, completar con ceros a la izquierda para completar los 8 dígitos.	alfanumerico	String									
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/generales/web/control/202301/controlproceso?codLibro=080000 Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK <div><div>BodyCookiesHeaders (11)Test Results</div><div>Status: 200 OKTime: 259 msSize: 410 BSave as Example</div><div>PrettyRawPreviewVisualizeJSON</div><div><pre>1 { 2 "numTicket": "2623838000000000" 3 }</pre></div></div> Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }											
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío” }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none">1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido1004 - El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual Ruc enviado en la URI.1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío1006 – Formato de "perTributario" no cumple con el formato “yyyymm”											


5.58 Servicio Web Api descargar reporte estadístico compras por proveedor por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estadístico compras por proveedor por periodo	
Descripción	Permite exportar resumen estadístico	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc={numRuc}&numRuc={perTributario}&fechaini={fechaini}&?fechafin={fechafin}&numRucproveedor={numRucproveedor}&odTipoCDP={codTipoCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codTipoReporte={codTipoReporte}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	numRuc-alfanumérico-String	Número de RUC del generador
	perTributario-numérico-int	Periodo tributario
	fechaini-yyyy mm dd-date	Fecha emision desde del comprobante de pago (opcional)
	fechaFin-yyyy mm dd-date	Fecha emision hasta del comprobante de pago (opcional)
	numRucProveedor-alfanumerico-alfanumerico	Numero del RUC o Documento de identidad del proveedor / sino se envía listar todos (opcional)
	codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (opcional)
	codTipoArchivo-numérico-Integer	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)
	codTipoReporte-numérico-Integer	1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIIU
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
	Método: GET	
Parámetros[salida]	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
	Content-Disposition	El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 1-REPORTE MONTOS/ PROVEEDOR (estadisticaPorProveedor.<extensión>) Razón Social Monto Porcentaje Los constructores SAC 127 000 16% El ingeniero perez 86 999 9% El consorcio unido 75 000 7%
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc=20100176450&perTributario=202301&fechaini=&?fechafin=&numRucproveedor=&odTipoCDP=&codTipoArchivo=&codTipoReporte= Headers (No aplica) Body (No aplica) Result OK	

	 <p>Result</p> <pre> 1 CIU Monto Porcentaje 2 4699 VENTA AL POR MAYOR NO ESPECIALIZADA 2299 29.33% 3 4321 INSTALACIONES ELÉCTRICAS 2000 26.67% 4 1410 FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR 1509 20.00% 5 4923 TRANSPORTE DE CARGA POR CARRETERA 1000 13.33% 6 4630 VENTA AL POR MAYOR DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO. 000 10.67% 7 </pre>
Mensaje Error	<p>Fail</p> <pre>{ "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</pre> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no valido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío • 1333 - El campo "codTipoReporte" es nulo o vacío • 1334 - El campo "codTipoReporte" solo admite valores: 1, 2, 3 ó 4 • 1325 -Fecha de inicio debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1326 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1327 - Fecha Fin debe ser mayor o igual a la Fecha Inicio • 1328 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Inicio, Fecha Fin • 1329 - Fecha Fin debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1330 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1331 - Fecha Fin debe ser mayor o igual al Fecha Inicio • 1332 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Fin, Fecha Inicio • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1011 – El campo “codTipoCDP” no enviado o es vacío

5.59 Servicio Web Api descargar reporte estadístico NC-ND por proveedor y periodo

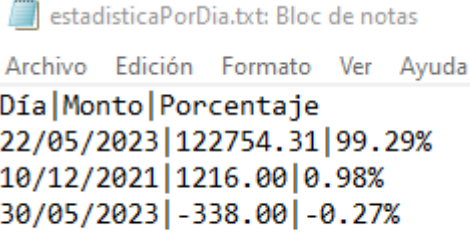
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estadístico NC-ND por proveedor y periodo	
Descripción	Permite exportar resumen estadístico	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc={numRuc}&numRuc={perTributario}&fechaini={fechaini}&?fechafin={fechafin}&numRucproveedor={numRucproveedor}&odTipoCDP={codTipoCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codTipoReporte={codTipoReporte}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	numRuc-alfanumérico-String	Número de RUC del generador
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	fechaini-yyyy mm dd-date	Fecha emision desde del comprobante de pago (opcional)
	fechaFin-yyyy mm dd-date	Fecha emision hasta del comprobante de pago (opcional)
	numRucProveedor-alfanumerico-alfanumerico	Numero del RUC o Documento de identidad del proveedor / sino se envía listar todos (opcional)

	<table> <tr> <td>codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico</td><td>Tipo de comprobante (opcional)</td></tr> <tr> <td>codTipoArchivo-numérico-Integer</td><td>Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)</td></tr> <tr> <td>codTipoReporte-numérico-Integer</td><td> 1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIIU </td></tr> </table>	codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (opcional)	codTipoArchivo-numérico-Integer	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)	codTipoReporte-numérico-Integer	1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIIU		
codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (opcional)								
codTipoArchivo-numérico-Integer	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)								
codTipoReporte-numérico-Integer	1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIIU								
Parámetros[body]	No aplica.								
Parámetros[header]	<p>Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar</p> <p>Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded</p> <table> <tr> <th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Accept</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Bearer</td><td>token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)</td></tr> </table> <p>Método: GET</p>	Parámetros	Valor	Content-Type	application/json	Accept	application/json	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros	Valor								
Content-Type	application/json								
Accept	application/json								
Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)								
Parámetros[salida]	<table> <tr> <th>Parámetros</th><th>Valor</th></tr> <tr> <td>HTTP status</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Content-Type</td><td>application/json</td></tr> <tr> <td>Content-Disposition</td><td> El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 2-REPORTE MONTOS/NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO (estadisticaPorProveedorNotaCreDeb.<extensión>) Razón Social Monto Porcentaje Los constructores SAC 12 000 16% El ingeniero perez 8 999 9% El consorcio unido 7 000 7% </td></tr> </table>	Parámetros	Valor	HTTP status	200	Content-Type	application/json	Content-Disposition	El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 2-REPORTE MONTOS/NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO (estadisticaPorProveedorNotaCreDeb.<extensión>) Razón Social Monto Porcentaje Los constructores SAC 12 000 16% El ingeniero perez 8 999 9% El consorcio unido 7 000 7%
Parámetros	Valor								
HTTP status	200								
Content-Type	application/json								
Content-Disposition	El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 2-REPORTE MONTOS/NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO (estadisticaPorProveedorNotaCreDeb.<extensión>) Razón Social Monto Porcentaje Los constructores SAC 12 000 16% El ingeniero perez 8 999 9% El consorcio unido 7 000 7%								
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc=20100176450&perTributario=202301&fechaini=&?fechafin=&numRucproveedor=&odTipoCDP=&codTipoArchivo=1&codTipoReporte=0</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>								
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no valido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío 								

	<ul style="list-style-type: none"> • 1333 - El campo "codTipoReporte" es nulo o vacío • 1334 - El campo "codTipoReporte" solo admite valores: 1, 2, 3 ó 4 • 1325 - Fecha de inicio debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1326 - Debe cumplir con el siguiente formato "yyyy-mm-dd". • 1327 - Fecha Fin debe ser mayor o igual a la Fecha Inicio • 1328 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emisión de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Inicio, Fecha Fin • 1329 - Fecha Fin debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1330 - Debe cumplir con el siguiente formato "yyyy-mm-dd". • 1331 - Fecha Fin debe ser mayor o igual al Fecha Inicio • 1332 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emisión de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Fin, Fecha Inicio • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1011 – El campo "codTipoCDP" no enviado o es vacío
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

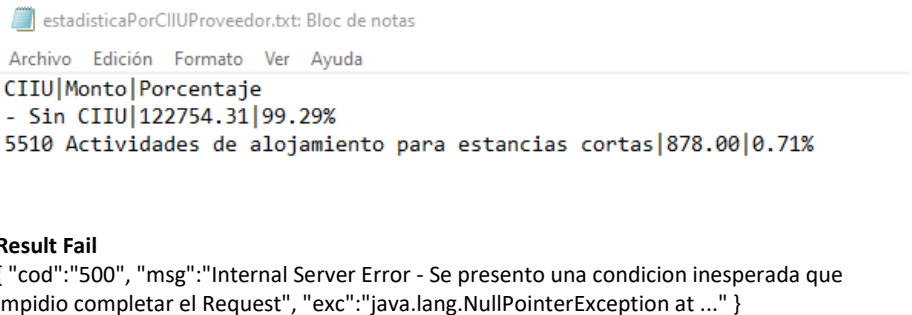
5.60 Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por día y periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por día y periodo	
Descripción	Permite exportar resumen estadístico	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc={numRuc}&numRuc={perTributario}&fechaini={fechaini}&?fechafin={fechafin}&numRucproveedor={numRucproveedor}&odTipoCDP={codTipoCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codTipoReporte={codTipoReporte}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	numRuc-alfanumérico-String	Número de RUC del generador
	perTributario-numérico-int	Periodo tributario
	fechaini-yyyy mm dd-date	Fecha emisión desde del comprobante de pago (opcional)
	fechaFin-yyyy mm dd-date	Fecha emisión hasta del comprobante de pago (opcional)
	numRucProveedor-alfanumerico-alfanumerico	Numero del RUC o Documento de identidad del proveedor / sino se envía listar todos (opcional)
	codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (opcional)
	codTipoArchivo-numérico-Integer	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)
	codTipoReporte-numérico-Integer	1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIIU
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros[salida]	Método: GET	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json

	<p>Content- Disposition</p> <p>El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 3-REPORTE MONTOS/DIA (estadisticaPorDia.<extensión> Día Monto Porcentaje 15 12 000 16% 20 8 999 9% 27 7 000 7%</p>
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc=20100176450&perTributario=202212&fechaini=&fechafin=&numRucproveedor=&odTipoCDP=&codTipoArchivo=1&codTipoReporte= 0</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p>  <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo "numRuc" no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no valido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío • 1333 - El campo "codTipoReporte" es nulo o vacío • 1334 - El campo "codTipoReporte" solo admite valores: 1, 2, 3 ó 4 • 1325 -Fecha de inicio debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1326 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1327 - Fecha Fin debe ser mayor o igual a la Fecha Inicio • 1328 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Inicio, Fecha Fin • 1329 - Fecha Fin debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1330 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1331 - Fecha Fin debe ser mayor o igual al Fecha Inicio • 1332 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Fin, Fecha Inicio • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1011 – El campo “codTipoCDP” no enviado o es vacío

5.61 Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por CIU

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estadístico Compras por CIU	
Descripción	Permite exportar resumen estadístico	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc={numRuc}&numRuc={perTributario}&fechaini={fechaini}&?fechafin={fechafin}&numRucproveedor={numRucproveedor}&odTipoCDP={codTipoCDP}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codTipoReporte={codTipoReporte}	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	numRuc-alfanumérico-String	Número de RUC del generador
	perTributario-numérico-int	Periodo tributario
	fechaini-yyyy mm dd-date	Fecha emision desde del comprobante de pago (opcional)
	fechaFin-yyyy mm dd-date	Fecha emision hasta del comprobante de pago (opcional)
	numRucProveedor-alfanumerico-alfanumerico	Numero del RUC o Documento de identidad del proveedor / sino se envía listar todos (opcional)
	codTipoCDP-alfanumerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (opcional)
	codTipoArchivo-numérico-Integer	Extension del archivo a descargar 0 - txt 1- csv (obligatorio)
	codTipoReporte-numérico-Integer	1 Reporte montos/proveedor (obligatorio) 2 Reporte montos/Notas credito y notas de debito 3 Reporte montos/dia 4 Reporte montos/CIU
Parámetros[body]	No aplica.	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a envia	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)
Parámetros[salida]	Método: GET	
	Parámetros	Valor
	HTTP status	200
	Content-Type	application/json
	Content-Disposition	El sistema descarga el archivo con el siguiente formato de nombre: 4-REPORTE MONTOS/CIU (estadisticaPorCIUProveedor.<extensión>) CIU Monto Porcentaje 4690 VENTA POR MAYOR 12 000 16% 4751 VENTA AL POR MENOR 8 999 9% 5510 ACTIVIDADES DE ALOJAMIENTO 7 000 7%
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/resumenestadistico/exporta?numRuc=20100176450&perTributario=202305&codTipoArchivo=0&codTipoReporte=4&codLibro=080000 Headers (no aplica) Body (No aplica) Result OK	

	 <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>
Mensaje Error	{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo \"numRuc\" no enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422: <ul style="list-style-type: none"> • 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío • 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm” • 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual • 1059 – Código tipo de Archivo no permitido o no valido • 1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo • 1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío • 1333 - El campo "codTipoReporte" es nulo o vacío • 1334 - El campo "codTipoReporte" solo admite valores: 1, 2, 3 ó 4 • 1325 -Fecha de inicio debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1326 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1327 - Fecha Fin debe ser mayor o igual a la Fecha Inicio • 1328 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Inicio, Fecha Fin • 1329 - Fecha Fin debe estar dentro del Periodo seleccionado • 1330 - Debe cumplir con el siguiente formato “yyyy-mm-dd”. • 1331 - Fecha Fin debe ser mayor o igual al Fecha Inicio • 1332 - Si se realiza búsqueda por Fecha de emision de cp, se debe ingresar los campos: Fecha Fin, Fecha Inicio • 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC. • 1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido • 1011 – El campo “codTipoCDP” no enviado o es vacío

5.62 Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento	
Descripción	Permite descargar el reporte de cumplimiento.	
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/cumplimiento/web/omisos/{perTributario}/{codLibro}/consultaReporteCumplimiento/exportardocumento	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro
Parámetros[body]	No aplica	
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar	
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded	
	Parámetros	Valor
	Content-Type	application/json
	Accept	application/json
	Bearer	token obtenido de la autenticación (Solo para la URI Publica)

	Método: GET												
Parámetros[salida]	<table><tr><th>Parámetros de Salida</th><th>Descripción</th><th>Formato</th><th>Tipo dato</th></tr><tr><td>archivoPdf</td><td>Base64 representando el archivo</td><td>Base64</td><td>string</td></tr><tr><td>nombreArchivoPdf</td><td>Nombre de archive de descarga</td><td>alfanumerico</td><td>string</td></tr></table>	Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato	archivoPdf	Base64 representando el archivo	Base64	string	nombreArchivoPdf	Nombre de archive de descarga	alfanumerico	string
Parámetros de Salida	Descripción	Formato	Tipo dato										
archivoPdf	Base64 representando el archivo	Base64	string										
nombreArchivoPdf	Nombre de archive de descarga	alfanumerico	string										
Evidencias	<p>URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/cumplimiento/web/omisos/202305/080000/consultaReporteCumplimiento/exportardocumento</p> <p>Headers (No aplica)</p> <p>Body (No aplica)</p> <p>Result OK</p> <div><p>Body Cookies Headers (12) Test Results Status: 200 OK Time: 638 ms Size: 17.95 KB Save as Example</p><p>Pretty Raw Preview Visualize JSON</p><pre>1 2 3 {"data": { "archivoPdf": "JVBERi8xLjUKJelj9MMYAwIG9iago8PC9ob2xvclNwYWNlL0R1dmJ3ZudYXKvU3VidHlwZS93bWFnZS9IZWlnaHQzUvRmlsdGvYlR8ZsYXRlRGVjb2R1LlR5cGUvWE9iawVjdC9XawRoaCAxMjcVGVuZ3RoIDEwMDAvQm81c181ckNvbXB8vbmVudCA4Pj5zdHJ1Y9KwJ2F12tTEEUx8/d7w63w+9v6tEIRYNSULIU8U6VgS11xbSIjQoYirYQPSC+yDaLRGg8KkTcgl3onQICXVeMULGG1lgaVdaY1937kvVF9p4vc+b8Z+23Z+bWzC6Ax9DmCexVxHb8eYR69FCHGdbRLdSegIBdy=681VELPPKSbQnVerBj3Iik4XapFigm9Aauml6mTVGD8v2pEcXhI81TVKp8zcVS9jKct1l4NgzSdWLB8S1+YKxrcabt+HCdckZ4ITKIX35875zx+984vRmEvTdJYzRC5lNdz2+dTmszHynR+nwCME8FiamEv9XPCRS+X4fGx1/B28e1wb1RZg97G0cUBG3FTpSegpP/+L0zXhEQAFKvwcGkyAFKZe1SHB8Q14UPz0D01/68Be3mTt1QG66a02NCJ1+6oJvu8eFo9zDp8v1auLAGo1hFwc3pHlaxtMVA/Z28tBXUfJcckZfKc6Ns8CI9Hhy1a/CFZQBfAmeZ2uytTo214KQJtsS5IdgZ/Sb0e3zoZII96tweSNHPmckKSfo+2a/CuTyFhLuuRTvxAKK9t+3GV3TND8j2eblHmyM+8RmPAQu4+vZA/uxfxER6P8tT4/Uz8of9vMeFlogwtlEngqzHOTz168oA36910v6ND+6+HBK7w1SLmHEC6VUScdz+FDI3tBXu3eOPkPLx4fD3/g1TKT4YnXfeIn+02eaC4ex8U5Yc/3Z184czT/IzTGBxftd3f7Cz55ixYf+1GNR8sNe9I63omSavVibipb85Gt6KVzxmYs72Wz8wDo2G81go70X4*Mwis+DX6xrh6wUg2Lrz+L+OpYLB881Z8vRkmXPcD0cicvH8G8zLh2NCXxH8BYGN4e39V4w1+3dDphtZSvzx4cY6Z8dpTu/XgJ0pmzi+2z2rjoozwZAnVde7xm2KccUPDgvKfjN+oFz8ePBKzfyT83ZJ8eHdVJL33wPa8NtCTKeS1/9nox0d1+ixr7ghic32wN8YXTRJ6/KLCtD8eErmsPKIOdSw1uyDPHh+VRO7fSiogf7pcH8Jti5f/dC18FVihGdz6vi9qtvmDhvMukbZ1ztJ3NKHfoINesMcpJIP60hR3Y9TRGqXASFP2BFADEHA+D3KXN8E8fo+p5Ck/wu2ziKXkTkmYmcAD07aJhR04P3tUBcvi1D3L0kp9zD5C30KsHdH9nm91e0D7aQ0P+iao7D6vgDYN1xv8FD8+6ZFu/</pre></div> <p>Result Fail { "cod": "500", "msg": "Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc": "java.lang.NullPointerException at ..." }</p>												
Mensaje Error	<p>{ "cod": "422", "msg": "Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion que impidieron completar el Request", "errors": [{ "cod": "1001", "msg": "El campo “numRuc” no enviado o es vacío" }] }</p> <p>Lista de errores 422:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1001 – El campo “numRuc” no enviado o es vacío• 1002 – Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.• 1003 – El RUC ingresado no existe o no es válido• 1004 – El campo “numRuc” enviado en el Header debe ser igual RUC enviado en la URI.• 1005 – El campo “perTributario” no enviado o es vacío• 1006 – Formato de perTributario no cumple con el formato “yyyymm”• 1007 – El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual• 1013 – No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado												

6. Documentación TUS

6.1 Implementación TUS con Angular

Para poder implementar la librería TUS con el framework de Angular es necesario seguir los siguientes pasos:

Instalar la librería de tus-js-client con la siguiente línea de comando:

```
npm install --save tus-js-client
```

A continuación, crearemos un archivo llamado upload-tus-services.ts que estará dentro de la carpeta de services.

```
src/services/upload-tus.service.ts
```

Dentro del archivo que hemos creado, agregamos una interfaz que llamaremos FileStatus.

```
export interface FileStatus {  
  filename: string;  
  progress: number;  
  hash: string;  
  uuid: string;  
}
```

En la función del archivo creado, vamos a utilizar una variable privada que llamaremos uploadStatus donde llamaremos a la interfaz que creamos anteriormente. Creamos la variable uploadProgress para inicializar uploadStatus mediante un observable.

```
private uploadStatus = new Subject<FileStatus[]>();  
uploadProgress = this.uploadStatus.asObservable();  
  
fileStatusArr: FileStatus[] = [];
```

Creamos una función con el nombre uploadFile, donde le pasaremos algunos parámetros para saber el tipo de archivo y el nombre.

```
uploadFile(file: File, filename: string) {  
  const fileStatus: FileStatus = {filename, progress: 0, hash: '', uuid: ''};  
  this.fileStatusArr.push(fileStatus);  
  
  this.uploadStatus.next(this.fileStatusArr);  
}
```

Creamos una constante llamada upload, dónde se debe realizar algunas configuraciones para poder trabajar con el tus-js


```
const upload = new Upload(file, {  
  endpoint: "https://master.tus.io/files/",  
  retryDelays: [0, 3000, 6000, 12000, 24000],  
  chunkSize: 20000,  
  metadata: {  
    filename,  
    filetype: file.type  
  },  
});
```

A continuación, haremos un ejemplo en la ventana de Propuesta RCE, para subir un archivo en el botón Reemplazar. Para que pueda funcionar tenemos que modificar el endpoint y en la parte de la metadata agregamos codigoProceso

endpoint: /v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload

codigoProceso: 61

El nombre del archivo para subir tiene que tener el RUC del contribuyente + REEM + el periodo + un número consecutivo.

 20114915026-REEM-202210-34

En el archivo ts, creamos una función para cuando hagamos clic en el botón enviar archivo.

```
cargarArchivo(files: FileList | any, codigoProceso: string) {  
  if (files.length > 0) {
```

En el archivo html, para ejecutar la función, donde enviamos los siguientes parámetros.

```
<button type="submit" (click)="cargarArchivo(file1.files, '61')"
```

7. Anexos

7.1 Anexo Indicador de carga masiva

- 1.Importar CP - Propuesta
- 2.Aceptar propuesta
- 3.Reemplazo de la Propuesta
- 4.Importa CP - Preliminar
- 5.Generar libro RVIE
- 6.Cargar Ajuste posteriores al periodo actual
- 7.Cargar Ajuste posteriores anteriores a la vigencia
- 8.Generar registro Ajustes Posterior RVIE
- 9.Generar registro Ajustes Posterior Anterior RVIE
- 10.Generar archivo exportar propuesta
- 11.Generar archivo exportar no incluidos
- 12.Generar archivo exportar preliminar
- 13.Generar archivo exportar inconsistencias
- 14.Generar archivo exportar propuesta ajustes posteriores
- 15.Generar archivo exportar CAR
- 16.Generar reporte de observaciones de comparación
- 17.Generar archivo exportar Libro Venta
- 18.Generar reporte de ajustes posteriores individual
- 19.Generar reporte de ajustes posteriores consolidado
- 20.Generar reporte de ajustes posteriores de periodos anteriores individual
- 21.Generar reporte de ajustes posteriores de periodos anteriores consolidado
- 22.Generar reporte consolidado del libro y ajustes

- 23.Generar reporte Libro RVIE
- 24.Generar Archivo personalizado Libros
- 25.Generar Archivo personalizado Propuesta
- 26.Generar Archivo personalizado Ajustes Posteriores
- 27.Carga archivo de comparación
- 28.Generar archivo exportar preliminar registrado
- 29.Generar archivo exportar preliminar ajustes posteriores registrado
- 30.Generar reporte de inconsistencias generación del RVIE
- 31.Generar reporte de inconsistencias ajustes posteriores del RVIE
- 39.Aceptar propuesta sin Movimiento
- 40.Carga Tipo de Cambio
- 41.Importar CP - Propuesta
- 42.Aceptar propuesta
- 43.Reemplazo de la Propuesta
- 44.Importa CP - Preliminar
- 45.Generar libro RVIE
- 46.Cargar Ajuste posteriores al periodo actual
- 47.Cargar Ajuste posteriores anteriores a la vigencia
- 48.Generar registro Ajustes Posterior RVIE
- 49.Generar registro Ajustes Posterior Anterior RVIE
- 50.Generar archivo exportar propuesta
- 51.Generar archivo exportar no incluidos
- 52.Generar archivo exportar preliminar
- 53.Generar archivo exportar inconsistencias
- 54.Generar archivo exportar propuesta ajustes posteriores
- 55.Generar archivo exportar CAR
- 56.Generar reporte de observaciones de comparación
- 57.Generar archivo exportar Libro Venta
- 58.Generar reporte de ajustes posteriores individual

- 59.Generar reporte de ajustes posteriores consolidado
- 60.Generar reporte de ajustes posteriores de periodos anteriores individual
- 61.Generar reporte de ajustes posteriores de periodos anteriores consolidado
- 62.Generar reporte consolidado del libro y ajustes
- 63.Generar reporte Libro RVIE
- 64.Generar Archivo personalizado Libros
- 65.Generar Archivo personalizado Propuesta
- 66.Generar Archivo personalizado Ajustes Posteriores
- 67.Carga archivo de comparación
- 68.Generar archivo exportar preliminar registrado
- 69.Generar archivo exportar preliminar ajustes posteriores registrado
- 70.Generar reporte de inconsistencias generación del RVIE
- 71.Generar reporte de inconsistencias ajustes posteriores del RVIE
- 72.Aceptar propuesta sin Movimiento
- 73.Carga Tipo de Cambio
- 74.Generar Reporte de comparación