## Sistema Integrado Registro Electrónico- SIRE Ventas

## **SERVICIOS WEB API - SIRE VENTAS**

## Manual de Usuario

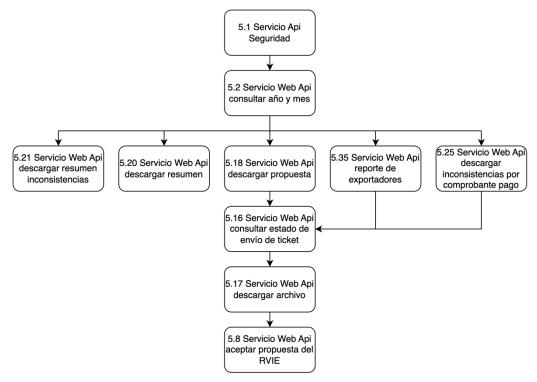


#### Introducción

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

El proyecto SIRE VENTAS 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 Ventas 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 ventas 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 del preliminar según corresponda al proceso ejecutado por el generador.

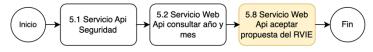
Servicios complementarios al proceso:

- 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 RVIE, 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 fileserver.

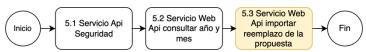
Entre otros servicios, que se detallarán en el presente manual.

La siguiente imagen muestra el flujo mínimo para registrar el preliminar del Registro de Ventas 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

C	Control de cambios del documento	6
I.	Guía de Uso	11
1.	. Servicio prerrequisito	11
2.	. Secuencia de servicios mínimos para Registrar Preliminar	13
	Funcionalidad 1: Aceptar Propuesta	13
	Funcionalidad 2: Reemplazar Propuesta	14
	Funcionalidad 3: Registrar Preliminar	15
3.	Secuencia de servicios interdependientes que completan funcionalidades del SIRE 16	Ventas
	Funcionalidad 1: Tipo de cambio	16
	Funcionalidad 2: Importar comprobantes en propuesta	17
	Funcionalidad 3: Importar comprobantes en preliminar	18
	Funcionalidad 4: Importar ajustes posteriores	19
	Funcionalidad 5: Importar ajustes posteriores de periodos anteriores	19
	Funcionalidad 6: Eliminar comprobantes en preliminar	20
	Funcionalidad 7: Consultar estado de envío de ticket	20
	Funcionalidad 8: Descargar archivo	21
4.	Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Ventas	22
5.	. Documentación Servicios Web API	24
	5.1 Servicio Api Seguridad	24
	5.2 Servicio Web Api consultar año y mes	25
	5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta	26
	5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta	28
	5.5 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar	30
	5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores	31
	5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores	33
	5.8 Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE	34
	5.9 Servicio Web Api registrar preliminar	35
	5.10 Servicio Web Api exclusión definitiva de notas de crédito y facturas	36
	5.11 Servicio Web Api agregar tipo de cambio masivo	37
	5.12 Servicio Web Api editar tipo de cambio individual	39
	5.13 Servicio Web Api eliminar comprobante propuesta	40
	5.14 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar	41
	5.15 Servicio Web Api eliminar preliminar	43
	5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket	44

	5.17 Servicio Web Api descargar archivo	46
	5.18 Servicio Web Api descargar propuesta	48
	5.19 Servicio Web Api descargar no incluidos	50
	5.20 Servicio Web Api descargar resumen	52
	5.21 Servicio Web Api descargar resumen inconsistencias	53
	5.22 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de Ventas	55
	5.23 Servicio Web Api descargar reporte de casillas	57
	5.24 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado	58
	5.25 Servicio Web Api descargar inconsistencias por comprobante pago	59
	5.26 Servicio Web Api descargar constancia de recepción	61
	5.27 Servicio Web Api descargar RVIE por periodo	62
	5.28 Servicio Web Api descargar reporte consolidado por periodo	63
	5.29 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores	65
	5.30 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores	66
	5.31 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo	67
	5.32 Servicio Web Api descargar reporte CAR	68
	5.33 Servicio Web Api descargar reporte estadístico	69
	5.34 Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento	71
	5.35 Servicio Web Api reporte de exportadores	72
	5.36 Servicio Web Api eliminar preliminar registrado	74
	5.37 Servicio Web Api consultar preliminares registrados	75
6	Documentación TUS.IO	76
7	. Anexos	77
	7.1 Anexo I: Indicador de carga masiva	77
	7.2 Anexo II: Tipo de correlativo	79
	7.3 Anexo III: Código de estado de envío	79
	7.4 Anexo IV: Extension del archivo a descargar	79
	7.5 Anexo V: Número de casillas	79
	7.6 Anexo VI: Ejemplo cliente TUS JAVA	80
С	lase:: TusResponseBody.java	80
С	lase:: Http401And403CodeException.java	83
С	lase:: Http422CodeException.java	84
С	lase:: HttpErrorCodeException.java	85
С	lase:: TusClientCustom.java	86
С	lase: TusUploaderCustom.java	97
С	lase:: Demo.java	107

#### Control de cambios del documento

N.	Descripción	Fecha	Versión	Responsable	Motivo de cambio
1	Creación del documento	01/04/2023	1	FSW III	Creación
2	Actualización del documento	31/05/2023	15	FSW	Actualización
3	Actualización del documento	04/08/2023	16	FSW	Actualización
4	Actualización del documento	15/08/2023	17	FSW	Actualización
5	Actualización del documento	16/08/2023	18	FSW	Actualización
6	Actualización del documento	03/11/2023	19	INSI	Actualización
7	Actualización del documento	06/11/2023	20	FSW	Actualización
8	Actualización del documento	09/01/2024	21	INSI	Se agrega nuevo modelo de cliente TUS JAVA que permite recuperar los mensajes de error 422.
9	Actualización del documento	08/03/2024	22	INSI	Se actualiza el servicio 5.36 Servicio Web Api eliminar preliminar registrado -

					VENITAS
					VENTAS dice: id- alfanumérico- String Id de registro (Obligatorio) debe decir: id- alfanumérico- String Id de registro (Opcional])  Mensaje Error
					debe incluir en el punto Mensaje Error:  1010 - El libro electronico con los siguientes datos: numero de RUC: XXXXXXXX periodo Tributario: AAAAMM y codigo de Libro:140000 no existe.
10	Actualizacion del Documento	18/03/2024	23	INSI	Se actualiza el servicio 5.36 Servicio Web Api eliminar preliminar registrado – VENTAS Se incluye los siguientes mensajes de Error: CATALOGO_ER ROR_2296 CATALOGO_ER ROR_2297 Se actualiza el servicio 5.9 Servicio Web Api Registrar preliminares –

					VENTAS Se incluye los siguientes mensajes de Error: CATALOGO_ER ROR_2293 CATALOGO_ER ROR_2294 CATALOGO_ER ROR_2295 Se actualiza el servicio 5.15 Servicio Web Api eliminar reemplazo propuesta - VENTAS Se incluye los siguientes mensajes de Error: CATALOGO_ER ROR_2298 CATALOGO_ER ROR_2299 CATALOGO_ER ROR_2299 CATALOGO_ER ROR_2299 CATALOGO_ER ROR_2300
11	Actualización de documento	30/07/2024	24	INSI	Se actualiza el servicio 5.13 Servicio Web Api eliminar comprobante propuesta VENTAS Cambiando de método de POST a DELETE para una eliminación de forma masiva
12	Actualización de documento	05/06/2025	25	INSI	Se agrega el servicio 5.37 Servicio Web Api consultar preliminares registrados Se modifica en 5.17 Servicio Web Api descargar

					archivo la descripción general y de los siguientes parámetros: nomArchivoRep orte- alfanumérico- String codTipoArchivo Reporte- numérico-String codLibro- numérico-String perTributario- alfanumérico- String codProceso- alfanumérico- String numTicket- alfanumérico- String
13	Actualización de documento	04/08/2025	26	INSI	Se agrega el anexo 7.5 Anexo IV: Número de casillas Se actualiza el servicio 5.24 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado
14	Actualizacion de documento	13/08/2025	27	INSI	Se actualiza el diagrama de Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Ventas, se agrega el servicio consultar preliminar registrado y eliminar preliminar registrado

	Actualización de locumento	19/08/2025	28	INSI	Se actualiza el servicio 5.37 Servicio Web Api consultar preliminares registrados
--	-------------------------------	------------	----	------	--

#### I. Guía de Uso

#### 1. Servicio prerrequisito

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 Ventas, que se encuentra obligado a generar el registro de Ventas 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**.

Ingresar a la opción "EMPRESAS / Credenciales de API SUNAT / Credenciales de API SUNAT/ Credenciales de API SUNAT"



#### Se muestran las secciones:

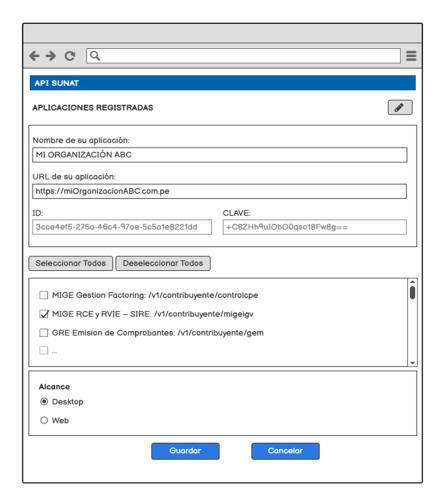
- REGISTRE SU APLICACIÓN
  - Nombre de su aplicación: Alfanumérico, obligatorio y con longitud de
     50 caracteres. Ejemplo: Mi Organización ABC
  - URL de su aplicación: Alfanumérico, obligatorio y con longitud de 260. Ejemplo: https://miOrganizacionAbc.com
- SECCIÓN LISTADO DE URI'S
  - O Botón de 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.
  - O El contribuyente deberá seleccionar la URI: "MIGE RCE y RVIE SIRE"

#### ALCANCE

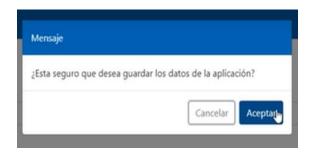
- O Desktop, indica que la(s) uri(s) seleccionada(s) van a ser consumidas desde una interfaz de escritorio.
- Web, indica que la(s) uri(s) seleccionada(s) van a ser consumidas desde una interfaz web.

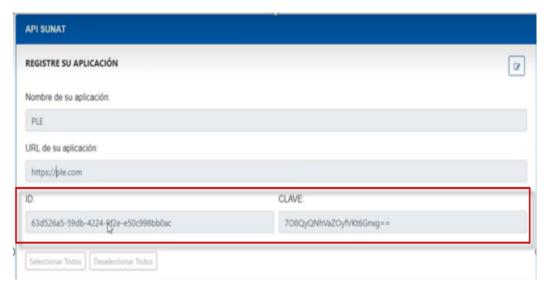
#### BOTÓN DE ACCIÓN

- O 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
- O 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.



- O 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 Servicio Api Seguridad (ver detalle en el punto 5. Documentación Servicios Web API)
- 2. Secuencia de servicios mínimos para Registrar Preliminar Funcionalidad 1: Aceptar Propuesta
  - **a) Diagrama:** Esquema gráfico de la secuencia de pasos para llegar a consumir el servicio aceptar la propuesta



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

Este servicio debe enviar comprobantes de la propuesta en este caso:

- Se activa el proceso 5 En Generación de registro, etapa: Preliminar registrado
- codTipoRegistro (2 Registro de Ventas)
- Devuelve respuesta (T o F)

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (opcional)
- 5.18 Servicio Web Api descargar propuesta (opcional)
- 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket (opcional)
- 5.17 Servicio Web Api descargar archivo (opcional)
- 5.8 Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE (necesario)

#### Funcionalidad 2: Reemplazar Propuesta

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



**Nota:** 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.

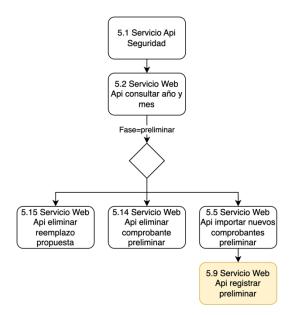
Si el estado del generador es "baja definitiva", solo se permitirá actualizar la información correspondiente a los periodos donde estuvo activo o con suspensión temporal (generó y/o fue omiso a la generación del registro), en caso haya generado el registro solo se permitirá la presentación de ajustes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

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.18 Servicio Web Api descargar propuesta (opcional)
- 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket (opcional)
- 5.17 Servicio Web Api descargar archivo (opcional)
- 5.3 Servicio Web Api Importar reemplazo de la propuesta (necesario)

#### **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.

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 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta (opcional)
- 5.13 Servicio Web Api eliminar comprobante propuesta (opcional)
- 5.14 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar (opcional)
- 5.9 Servicio Web Api registrar preliminar (necesario)
- 3. Secuencia de servicios interdependientes que completan funcionalidades del SIRE Ventas Funcionalidad 1: Tipo de cambio
  - **a) Diagrama:** Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio Tipo de cambio



Servicio web api que permite al generador, importar el tipo de cambio en la propuesta.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta (opcional)
- 5.11 Servicio Web Api agregar tipo de cambio masivo (necesario)

#### Funcionalidad 2: Importar comprobantes en propuesta

**a) Diagrama:** Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio importar comprobantes en propuesta



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 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta (necesario)

#### Funcionalidad 3: Importar comprobantes en preliminar

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



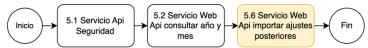
Para poder consumir el servicio importar comprobantes en preliminar, previamente debe haber reemplazado la propuesta.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta (necesario)
- 5.5 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar (necesario)

#### **Funcionalidad 4: Importar ajustes posteriores**

**a) Diagrama:** Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio importar ajustes posteriores



Para poder consumir el servicio importar ajustes posteriores, debe primero haber generado el periodo que desea ajustar.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores (necesario)

#### Funcionalidad 5: Importar ajustes posteriores de periodos anteriores

a) Diagrama: Esquema gráfico de la ejecución de servicios que mantienen interdependencia para consumir el servicio importar ajustes posteriores de periodos anteriores



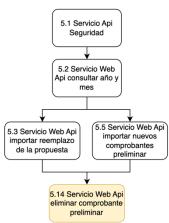
Para poder consumir el servicio importar ajustes posteriores de periodos anteriores, debe hacerlo referenciando al último periodo generado en el SIRE.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores (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 preliminar, previamente debe haber reemplazado la propuesta.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes (necesario)
- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta (necesario)
- 5.5 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar (necesario)
- 5.14 Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar (necesario)

#### Funcionalidad 7: Consultar estado de envío de ticket

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, descargar propuesta, entre otros.

#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.8 Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.5 Servicio Web Api Importar nuevos comprobantes preliminar (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.18 Servicio Web Api descargar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.22 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de Ventas (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.23 Servicio Web Api descargar reporte de casillas. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.24 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros del preliminar registrado. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.32 Servicio Web Api descargar reporte CAR (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.29 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.30 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket. (opcional)
- 5.28 Servicio Web Api descargar reporte consolidado por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.27 Servicio Web Api descargar RVIE por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.31 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)

#### **Funcionalidad 8: 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 de descargar archivo", previamente debe haberse ejecutado algún proceso que genere un archivo o más, por ejemplo: "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".

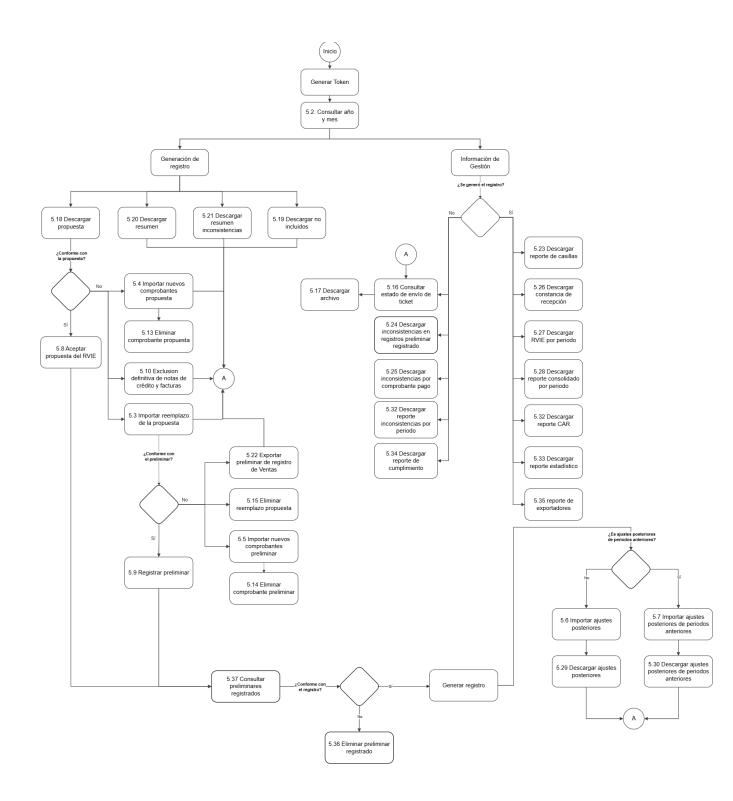
#### b) Servicios que se pueden invocar:

- 5.1 Servicio Api Seguridad (necesario)
- 5.8 Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE (al menos 1 debe ejecutarse)

- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.5 Servicio Web Api Importar nuevos comprobantes preliminar (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.18 Servicio Web Api descargar propuesta (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.22 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de Ventas (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.23 Servicio Web Api descargar reporte de casillas. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.24 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros del preliminar registrado. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.32 Servicio Web Api descargar reporte CAR (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.29 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.30 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos anteriores. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket. (opcional)
- 5.28 Servicio Web Api descargar reporte consolidado por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.27 Servicio Web Api descargar RVIE por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.31 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo. (al menos 1 debe ejecutarse)
- 5.33 Servicio Web Api descargar reporte estadístico. (al menos 1 debe ejecutarse)

#### 4. Servicios accesorios que pueden ser consumidos en el SIRE Ventas

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):

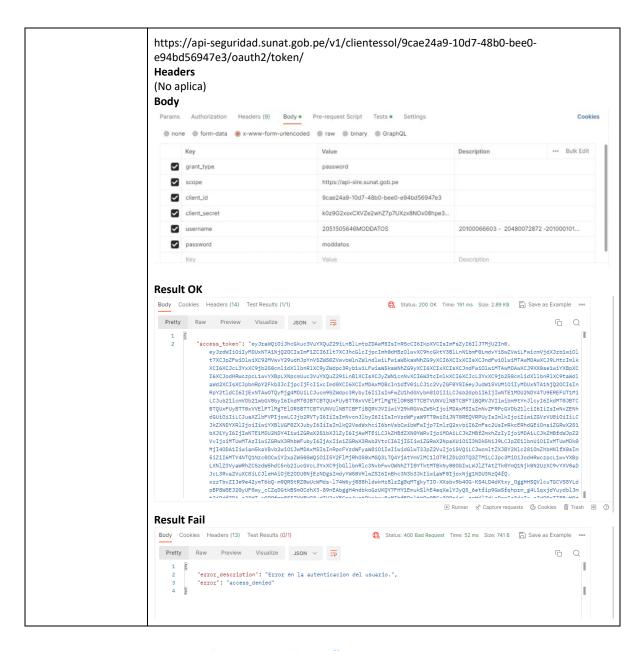
- 5.34 Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento
- 5.26 Servicio Web Api descargar constancia de recepción.
- 5.20 Servicio Web Api descargar resumen.
- 5.21 Servicio Web Api descargar resumen inconsistencias
- 5.23 Servicio Web Api descargar reporte de casillas.
- 5.24 Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado.
- 5.32 Servicio Web Api descargar reporte CAR
- 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes
- 5.6 Servicio Web Api importar ajustes Posteriores
- 5.27 Servicio Web Api descargar RVIE por periodo.
- 5.28 Servicio Web Api descargar reporte consolidado por periodo.
- 5.31 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo.
- 5.33 Servicio Web Api descargar reporte estadístico

#### 5. Documentación Servicios Web API

Importante: los servicios del API SIRE no deben ser consumidos desde un cliente Web, en caso de utilizar un cliente Web se producirá error de CORS. Así mismo los servicios API REST que impliquen el desarrollo de un cliente TUS (Open Protocol for Resumable File Uploads) deben ser desarrollados en el lenguaje JAVA (Ver Anexo 7.5)

#### 5.1 Servicio Api Seguridad

Nombre Web Services	Api Seguridad	Api Seguridad					
Descripción	Permite generar	rermite 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: grant_type: scope: client_id: client_secret: username: password:	password (credenciales del cliente - usar por defecto: password) https://api-sire.sunat.gob.pe (uri que permitirá el acceso con el token - por defecto: https://api-sire.sunat.gob.pe) ababababa-9abc-453s-s5s4s4-s457555 (se obtiene desde la opción Credenciales de API SUNAT) CSCSSKSJDSKSNSKSKSSKSJDDN (se obtiene desde la opción Credenciales de API SUNAT) {RUC} {USUARIO} (RUC y Usuario del generador) {CLAVESOL} (Clave sol del generador)					
Parámetros[header]	Valores:	oo de contenido a enviar plication/x-www-form-urlencoded (opcional)					
Evidencias	URL						



#### 5.2 Servicio Web Api consultar año y mes

Nombre Web Services	Servicio Web Api que consu	Servicio Web Api que consulta años y meses de RVIE.			
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: 140000 RVIE (Obligatorio)				
Parámetros[body]	No aplica				
Parámetros[header]	Descripción:				
	Content-type: tipo de conte	enido a enviar			
	Valores:				
	Parámetros		valor		
	Content-Type	application/j	son		
	Accept	application/j	son		
	Authorization Bearer token obtenido de la autenticación				
	Método: GET				
Parámetros[salida]	Parámetros de Sa	lida	Descripción		

	Object- Object Object		Object inicio			
	numEjercicio-alfanumério	co-String	Año o ejericicio  Descripcion del ejercicio			
	desEstado-alfanumérico-	String				
	lisPeriodos-array-array		Array lista de pe	Array lista de periodos - inicio		
	perTributario-alfanuméri	co-String	Periodo tributari	Periodo tributario		
	codEstado-alfanumérico-		Código del estad	Código del estado del periodo tributario		
	desEstado-alfanumérico-		Descripcion del e	•		
	lisPeriodos-array-array		Array lista de pe			
	Object- Object		Object fin			
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contri eriodos Headers  Params Authorization • Headers (10)		geigv/libros/rvierce	/padron/web	p/omisos/140000/p	
	Headers					
	Key	Value		Description	••• Bulk Edit Presets v	
	Authorization	Bearer eyJ	aWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL			
	Accept	application	/json			
	Content-Type	application	/json			
	Key	Value		Description		
	Body   Cookies   Headers (12)   Test Results	ntado"  102304",  intado"  102303",  intado"	€S Status: 200 OK Time: 119			
	Result Fail { "cod":"500", "msg":"Intel impidio completar el Requ		ror - Se presento ur	na condicion		
Mensaje Error	{ "cod":"422", "msg":"Unp impidieron completar el Re enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422:	rocessable Er equest", "erro	tity - Se presentaro	n errores de ', "msg":"El c	validacion que	

## 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta

Nombre Web	Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta
Services	
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/propues
	ta/upload
Parámetros[body]	No aplica
Parámetros[header]	Valores:

		pplication/x-www-for	rm-urlencoded				
	Metadata Clien	te 105 formato-tipo	Docori	nción			
			Descripción  Nombre de archivo (Obligatorio)				
	filetype-alfanu	umérico-String	Tipo de archivo (Obligatorio)				
		alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligato	•			
		io-alfanumérico-		Código de origen de envío: 2 Servicio web			
	String		(Obligatorio)				
		fanumérico-String	Código del indicador de car	ga masiva: 3.Re	emplazo		
		_	de la Propuesta (Ver Anexo	-			
			masiva) (1 - 97) (Obligatorio	o)			
	codTipoCorrel	ativo-alfanumérico-	Tipo de correlativo: 01: Tipo	o envíos masivo	s (Ver		
	String						
	nomArchivoIm		Nombre del archivo utilizad				
	alfanumérico-	String	nombre de archivo generac del Anexo N° 1 de la Resolu 112-2021/SUNAT, estructu	ción de Superir	ntendencia		
			registro electrónico - RVIE,				
			siguiente: LERRRRRRRRRRRAAAAMM(				
	and throalfam	umárica Ctrina	(Obligatorio)	IF (Obligatoria)			
Parámetros[salida]	Parámetros	umérico-String	Código de libro: 140000 RV	le (Obligatorio)			
raiainetiosįsandaj	de Salida	D	escripción	Formato	Tipo dato		
		Número de ticket de	envío [AAAA99999999]				
		AAAA: Año					
	numTicket	99: Tipo de correlati	alfanumerico	String			
		99999999999999999999999999999999999999					
Evidencias	URL						
	YXBwbGljYXRpb MjAyMzAy,cod( MQ==,nomArch TEUyMDEwMDI MTQwMDAw Body (No aplica)	24vemlw,numRuc M DrigenEnvio MQ==,co ivoImportacion	wMjMwMjAwMTQwNDAwMi jAxMDAxNzY0NTA=,perTribut dProceso Mw==,codTipoCorr 1jAwMTQwNDAwMDIwMTEy	ario elativo			
	Result OK						
	× Encabezad	os Carga útil Vis	ta previa Respuesta Inici	ador Tiempo:	5		
	Result Fail	00000119	Error - Se presento una condi	icion inesperad	a que		
			:"java.lang.NullPointerExcept		~ 4~C		
Mensaje Error			Entity - Se presentaron errore		que		
•			errors":[ { "cod":"1001", "msg				
	enviado o es va		. •	-			
	Lista de errores						
			no enviado o es vacío				
			numérico de 11 dígitos para	el número de F	RUC.		
		El RUC ingresado no					
			ario' no enviado o es vacio				
			itario no cumple con el forma				
			púsqueda no debe ser mayor		I		
			nEnvio" no enviado o es vacío				
			en de Envio no permitido o no				
			numérico de 1 dígito para el	codOrigenEnvi	0		
	1025 - El campo "codProceso" no enviado o es vacío						

	<ul> <li>1026 - Código Proceso no permitido o no valido</li> </ul>
	<ul> <li>1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso</li> </ul>
	<ul> <li>1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío</li> </ul>
	<ul> <li>1139 - Código de Proceso no permitido o no valido</li> </ul>
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen</li> </ul>
	<ul> <li>1022 - nombre del archivo no enviado o es vacio.</li> </ul>
	<ul> <li>1024 - El archivo <nombre archivo="" del="" txt=""> fue previamente enviado.</nombre></li> </ul>
	<ul> <li>1044 - Error en la &lt;&lt; Posición - Descripción &gt;&gt; del nombre del archivo plano, favor de corregir</li> </ul>
	<ul> <li>1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir</li> </ul>
	<ul> <li>1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB.</li> </ul>
	1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb.
	<ul> <li>1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío</li> </ul>
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 2 dígitos para el codTipoCorrelativo</li> </ul>
	1049 - El campo "codTipoCorrelativo" no enviado o es vacio
	<ul> <li>1050 - Código tipo de Correlativo no permitido o no valido</li> </ul>
	1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío
Tecnología	Uso del protocolo TUS.IO (Ver ítem 6. Documentación TUS.IO)

## **5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta**

Nombre Web	Servicio Web Api importar nuevos comprobantes en propuesta							
Services Descripción	Servicio web api que permite al generador, agregar nuevos comprobantes que no han sido							
Descripcion	propuestos por la administración.							
Url	https://api-							
OII		a/v1/contribuyanta/mia	roigy/libros/ryiorso/rosonto	roronuosta/woh	/nronuost			
	a/upload	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuest						
Parámetros[body]	No aplica							
Parámetros[header]	Descripción:							
r drametros[nedder]	•	po de contenido a envia	r					
	Valores:	po de contenido a crivia	•					
		oplication/x-www-form-	urlencoded					
	Metadata Client		u					
	Paran	n-formato-tipo	Descri	oción				
	filename-alfan	umérico-String	Nombre de archivo (Oblig	gatorio)				
	filetype-alfanu	numérico-String Tipo de archivo (Obligatorio)						
	perTributario-a	alfanumérico-String	Periodo tributario (Obliga	torio)				
	codOrigenEnvi	o-alfanumérico-String						
	(Obligatorio)							
	codProceso-al	fanumérico-String	Código del indicador de c	arga masiva: 1.1	mportar			
			CP (Ver Anexo I: Indicado	r de carga masiv	/a) (1 -			
			97) (Obligatorio)					
	codTipoCorrela	ativo-alfanumérico-	Tipo de correlativo: 01: Ti	•	-			
	String		Anexo II: Tipo de correlat		•			
	nomArchivoIm	•	Nombre del archivo utiliz					
	alfanumérico-S	String	o nombre de archivo gene					
			tabla 6 del Anexo N° 1 de		-			
			Superintendencia 112-20		uctura e			
			información del archivo to					
			complementar la propuesta del RVIE con					
			comprobantes de pago fís	sicos, la estructi	ıra es la			
			siguiente: RRRRRRRRRRR-CPF-AAAA	NANA Correlative	. ++			
			_	aviivi-Correlativo	J.IXL			
	codlibro-alfan	umérico-String	(Obligatorio) Código de libro: 140000 F	VIE (Obligatorie	,\			
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	<u> </u>	cripción	Formato	Tipo dato			

	11	Número de ticket de envía [AAAA0000000]	1					
		Número de ticket de envío [AAAA99999999]						
	numTicket	AAAA: Año	alfanumerico	String				
		99: Tipo de correlativo						
		99999999: Número correlativo de envío						
Evidencias	URL							
	https://api-							
	sire.sunat.gob.	pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/recepto	rpropuesta/web	/propuest				
	a/upload							
	Headers (meta	data)						
	filename MjAx	MDAxNzY0NTAtQ1BGLTIwMjMwMi0wMS56aXA=,file	etype					
	YXBwbGljYXRp	b24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributa	rio					
	MjAyMzAy,coo	OrigenEnvio MQ==,codProceso MQ==,codTipoCorrel	ativo					
		hivoImportacion						
		ONTAtQ1BGLTIwMjMwMi0wMS56aXA=,codLibro MT	OwMDAw					
	Body	,,	<b>4</b>					
	(No aplica)							
	Result OK							
	× Encabezad	os Carga útil <u>Vista previa</u> Respuesta Iniciador Tier	npos					
	202301000	000124						
	111			Result				
	Fail			resuit				
	-	Fail  ("cod":"E00" "mca":"Internal Corner Error. So presente una condicion inconerada que						
		{ "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que impidio completar el Request", "exc":"java.lang.NullPointerException at" }						
Manasia Funan								
Mensaje Error		"msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errore						
	-	impidieron completar el Request", "errors":[ { "cod":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no						
	enviado o es vacío" }] }							
	Lista de errores 422:							
	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	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio						
	• 1006	- Formato de perTributario no cumple con el format	o 'yyyymm'					
	• 1007	- El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a	la fecha actual					
	• 1028	- El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío						
	• 1029	- Código tipo de Origen de Envio no permitido o no v	alido alido					
	<ul> <li>1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio</li> </ul>							
	1025 - El campo "codProceso" no enviado o es vacío							
		- Código Proceso no permitido o no valido						
		- Solo se permite dato numérico para el codProceso						
		- El campo "codProceso" es nulo o vacío						
		- Código de Proceso no permitido o no valido						
			odTinoOrigen					
		1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen						
		1022 - nombre del archivo no enviado o es vacio.						
		- El archivo <nombre archivo="" del="" txt=""> fue previament</nombre>		- f				
	• 1044 - Error en la < <posición -="" descripción="">&gt; del nombre del archivo plano, favor de</posición>							
	corre							
		- La extensión del archivo es diferente a ".zip", por fa	-					
		- El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip	" debe ser men	or o igual				
	a 6G							
	• 1350	- El tamaño del archivo mayor a 0 Kb.						
	• 1351	- Se ha producido un error al realizar el envío del arc	hivo, por favor	volver a				
		tar el envío						
		- Solo se permite dato numérico de 2 dígitos para el	codTipoCorrelat	tivo				
		- El campo "codTipoCorrelativo" no enviado o es vac						
		- Código tipo de Correlativo no permitido o no valido						
		- El campo "codLibro" no enviado o es vacío						
Tecnología		olo TUS.IO (Ver ítem 6. Documentación TUS.IO)						
recilologia	USO dei protoc	oio 103.10 (vei item 6. Documentación 103.10)						

## 5.5 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar

Nombre Web	Servicio Web Api in	nportar nuevos cor	nprobantes en el prelimir	nar		
Services						
Descripción		uevos comprobant	es en el preliminar de RV	IE.		
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorpreliminar/web/preliminar/upload					
Parámetros[header]	<b>Descripción:</b> Content-type: tipo	de contenido a env	riar			
	Valores: Content-type: appl	ication/x-www-for	m-urlencoded			
	Metadata Cliente	rus				
	Param-fo					
	filename-alfanum		Nombre de archivo (O			
	filetype-alfanumé		Tipo de archivo (Obliga			
	perTributario-alfa		Periodo tributario (Ob	-		
	codOrigenEnvio-a String	Ilfanumérico-	Código de origen de el (Obligatorio)	างío: 2 Servicio w	eb	
	codProceso-alfan	umérico-String	Código del indicador d CP - Preliminar (Ver A masiva) . (1-97) (Oblig	nexo l: Indicador		
	codTipoCorrelativ	o-alfanumérico-	Tipo de correlativo: 01 Anexo II: Tipo de corre	•		
	nomArchivoImportacion- alfanumérico-String		Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado, definido en la tabla 6 del Anexo N° 1 de la Resolución de			
			Superintendencia 112-2021/SUNA información del registro electrónic estructura es la siguiente:			
			LERRRRRRRRRRAAAA (Obligatorio)	MM0014040002	IM0014040002OIM2.txt.	
D ( ) [ [ ] ]	codLibro-alfanum	erico-String	Código de libro: 14000	O RVIE (Obligator	rio)	
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	De	escripción	Formato	Tipo dato	
	numTicket	Número de ticket [AAAA99999999] AAAA: Año 99: Tipo de correla 99999999: Númer		alfanumerico	String	
Evidencias	URL https://api- sire.sunat.gob.pe/var/upload		nigeigv/libros/rvierce/rec	eptorpreliminar/	web/prelimin	
	ar/upload  Headers (metadata)  filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDIwMTEyLi YXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributario MjAyMzAy,codOrigenEnvio MQ==,codProceso NA==,codTipoCorrelativo MQ==,nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDIwMTEyLnppcA==,i MTQwMDAw Body (No aplica) Result OK					
	× Encabezado:		ista previa Respuesta	Iniciador Tie	mpos	
	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:					
	<ul> <li>1001 - El campo "numRuc" no enviado o es vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1002 - Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.</li> </ul>					
	1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido					
	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio					
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>					
	<ul> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> </ul>					
	<ul> <li>1028 - El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1029 - Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido</li> </ul>					
	<ul> <li>1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio</li> </ul>					
	<ul> <li>1025 - El campo "codProceso" no enviado o es vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1026 - Código Proceso no permitido o no valido</li> </ul>					
	<ul> <li>1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso</li> </ul>					
	<ul> <li>1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1139 - Código de Proceso no permitido o no valido</li> </ul>					
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoOrigen</li> </ul>					
	1022 - nombre del archivo no enviado o es vacio.					
	<ul> <li>1024 - El archivo <nombre archivo="" del="" txt=""> fue previamente enviado.</nombre></li> </ul>					
	<ul> <li>1044 - Error en la &lt;<posición -="" descripción="">&gt; del nombre del archivo plano, favor de corregir</posición></li> </ul>					
	1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", 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					
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 2 dígitos para el codTipoCorrelativo</li> </ul>					
	1049 - El campo "codTipoCorrelativo" no enviado o es vacio					
	1050 - Código tipo de Correlativo no permitido o no valido					
	• 1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío					
Tecnología	Uso del protocolo TUS.IO (Ver ítem 6. Documentación TUS.IO)					

## **5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores**

Nombre Web Services	Servicio Web Api importar ajustes pos	teriores				
Descripción	Cargar ajustes posteriores SIRE					
Url	https://api-	https://api-				
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/m	igeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/we				
	b/ajustesposteriores/upload					
Parámetros[body]	No Aplica.					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo de contenido a env	iar				
	Valores:					
	Content-type: application/x-www-form	n-urlencoded				
	Metadata Cliente TUS					
	Param-formato-tipo Descripción					
	Param-formato-tipo	Descripción				
	Param-formato-tipo filename-alfanumérico-String	Descripción  Nombre de archivo (Obligatorio)				
		·				
	filename-alfanumérico-String	Nombre de archivo (Obligatorio)				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio)				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String perTributario-alfanumérico-String	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio) Periodo tributario (Obligatorio)				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String perTributario-alfanumérico-String codOrigenEnvio-alfanumérico-	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio) Periodo tributario (Obligatorio) Código de origen de envío: 2 Servicio web				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String perTributario-alfanumérico-String codOrigenEnvio-alfanumérico- String	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio) Periodo tributario (Obligatorio) Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio)				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String perTributario-alfanumérico-String codOrigenEnvio-alfanumérico- String	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio) Periodo tributario (Obligatorio) Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio) Código del indicador de carga masiva: 6.Cargar				
	filename-alfanumérico-String filetype-alfanumérico-String perTributario-alfanumérico-String codOrigenEnvio-alfanumérico- String	Nombre de archivo (Obligatorio) Tipo de archivo (Obligatorio) Periodo tributario (Obligatorio) Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio) Código del indicador de carga masiva: 6.Cargar Ajuste posteriores del SIRE (Ver Anexo I:				

	nomArchivoIm	portacion-	Nombre del archivo utilizado para la importación o nombre de archivo generado, definido en la tabla 6 del Anexo N° 1 de la Resolución de Superintendencia 112-2021/SUNAT, estructuras e información del registro electrónico - RVIE, la estructura dependerá de la descripción consignada. (Obligatorio)				
	alfanumérico-S	String					
	codLibro-alfan	umérico-String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)				
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida		Descripción	Formato	Tipo dato		
	numTicket	AAAA: Año 99: Tipo de correla	de envío [AAAA99999999] ativo o correlativo de envío	alfanumerico	String		
Evidencias	URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposterior b/ajustesposteriores/upload Headers (metadata) filename TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,filetyp YXBwbGljYXRpb24vemlw,numRuc MjAxMDAxNzY0NTA=,perTributario MjAyMzAy,codOrigenEnvio MQ==,codProceso ODc=,codTipoCorrelativo MQ==,nomArchivoImportacion TEUyMDEwMDE3NjQ1MDIwMjMwMjAwMTQwNDAwMDMxMTEwMi56aXA=,codLib MTQwMDAw Body (No aplica) Result OK  X Encabezados Carga útil Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos  20230100000124  Result Fail						
Mensaje Error	{ "cod":"422", "r impidieron comenviado o es vac Lista de errores	nsg":"Unprocessab pletar el Request", cío" }] } 422: El campo "numRu Solo se permite da El RUC ingresado r El campo 'perTrib Formato de perTri El perTributario de El campo "codOrig Código tipo de Ori Solo se permite da El campo "codProc Código Proceso no Solo se permite da El campo "codProc Código de Proceso Solo se permite da El campo "codProc Código de Proceso Solo se permite da nombre del archiv	c":"java.lang.NullPointerExcelole Entity - Se presentaron error "errors":[{ "cod":"1001", "ms c" no enviado o es vacío esto numérico de 11 dígitos para no existe o no es válido estario no enviado o es vacio butario no cumple con el forne e búsqueda no debe ser mayo esenEnvio" no enviado o es vacío esenEnvio" no enviado o es vacío esen de Envio no permitido o resto numérico de 1 dígito para ceso" no enviado o es vacío esto numérico para el codProceso es nulo o vacío en o permitido o no valido esto numérico de 1 dígito para o no enviado o es vacío. e del archivo txt> fue previamento de la digito para o no enviado o es vacío.	ores de validacion o g":"El campo "num ra el número de RU nato 'yyyymm' r a la fecha actual ío no valido el codOrigenEnvio eso el codTipoOrigen	nRuc" no		

	<ul> <li>1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o igual a 6GB.</li> <li>1350 - El tamaño del archivo mayor a 0 Kb.</li> <li>1351 - Se ha producido un error al realizar el envío del archivo, por favor volver a intentar el envío</li> </ul>
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 2 dígitos para el codTipoCorrelativo</li> <li>1049 - El campo "codTipoCorrelativo" no enviado o es vacio</li> <li>1050 - Código tipo de Correlativo no permitido o no valido</li> </ul>
	1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío
Tecnología	Uso del protocolo TUS.IO (Ver ítem 6. Documentación TUS.IO)

# **5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores**

Nombre Web Services	Servicio Web Ap	oi importar ajustes po	steriores de periodos anteriore	es			
Descripción	Cargar Ajustes p	oosteriores anteriores	de periodos anteriores al SIRE				
Url	https://api-						
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web						
	/ajustesposterio	ores/upload					
Parámetros[body]	No Aplica.						
Parámetros[header]	Descripción:						
	Content-type: ti	ipo de contenido a en	viar				
	Valores:						
		pplication/x-www-for	m-urlencoded				
	Metadata Clien	te TUS					
	Param-	formato-tipo	Descripci				
	filename-alfar	numérico-String	Nombre de archivo (Obligato	rio)			
	filetype-alfanu	ımérico-String	Tipo de archivo (Obligatorio)				
	perTributario-	alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatori	0)			
	codOrigenEnv	io-alfanumérico-	Código de origen de envío: 2	Servicio web			
	String		(Obligatorio)				
	codProceso-al	fanumérico-String	Código del indicador de carga				
			Ajuste posteriores anteriores a la vigencia (Ver				
			Anexo I: Indicador de carga masiva) (1-97)				
			(Obligatorio)				
	· ·	ativo-alfanumérico-	Tipo de correlativo: 01: Tipo envíos masivos (Ver				
	String		Anexo II: Tipo de correlativo) (Obligatorio)				
	nomArchivoIm	•	Nombre del archivo utilizado para la importación o				
	alfanumérico-	String	nombre de archivo generado, definido en la tabla 6				
			del Anexo N° 1 de la Resolución de				
			Superintendencia 112-2021/SUNAT, estructuras e información del registro electrónico - RVIE, la estructura dependerá de la descripción consignada.  (Obligatorio)  Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)				
	codlibro-alfan	numérico-String					
Parámetros[salida]	Parámetros	lumenco string	Codigo de libro. 140000 KVIE	(Obligatorio)	Tipo		
raiailieti Osįsailuaj	de Salida		Descripción	Formato	dato		
	uc Sanua	Número de ticket de	envío [AAAA99999999]	da			
		AAAA: Año	envio [AAAA3333333]				
	numTicket	99: Tipo de correlativ	VO	alfanumerico	String		
	11		correlativo de envío				
Evidencias	URL			1			
LVIGENCIAS	https://api-						
	nttps://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/receptorajustesposteriores/web						
	/ajustesposteriores/upload						
	Headers (metadata)						
	filename	•					
	TEUyMDEwMDE3NjQ1MDlwMjMwMzAwMTQwNDAwMDQxMTEyMDluemlw,filetype						
	TEUyMDEwMD	E3NjQ1MDIwMjMwN	1zAwMTQwNDAwMDQxMTEvN	/IDIuemlw,filetv	pe		

	MjAyMzAz,codOrigenEnvio MQ==,codProceso ODg=,codTipoCorrelativo						
	MQ==,nomArchivoImportacion						
	TEUyMDEwMDE3NjQ1MDlwMjMwMzAwMTQwNDAwMDQxMTEyMDluemlw,codLibro						
	MTQwMDAw						
	Body						
	(No aplica)						
	Result OK						
	× Encabezados Carga útil Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos						
	20230100000124						
	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:						
	1001 - El campo "numRuc" no enviado o es vacío						
	<ul> <li>1002 - Solo se permite dato numérico de 11 dígitos para el número de RUC.</li> </ul>						
	1003 - El RUC ingresado no existe o no es válido						
	<ul> <li>1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio</li> </ul>						
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>						
	1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual						
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
	1028 - El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío     1020 - Código tipo do Origen do Envio no pormitido o no valido						
	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> <li>1025 - El campo "codProceso" no enviado o es vacío</li> </ul>						
	<ul> <li>1026 - Código Proceso no permitido o no valido</li> </ul>						
	<ul> <li>1027 - Solo se permite dato numérico para el codProceso</li> </ul>						
	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						
	1022 - nombre del archivo no enviado o es vacio.						
	• 1024 - El archivo <nombre archivo="" del="" txt=""> fue previamente enviado.</nombre>						
	• 1044 - Error en la < <posición -="" descripción="">&gt; del nombre del archivo plano, favor</posición>						
	de corregir						
	<ul> <li>1348 - La extensión del archivo es diferente a ".zip", por favor corregir</li> </ul>						
	<ul> <li>1346 - El tamaño del archivo comprimido en formato ".zip" debe ser menor o</li> </ul>						
	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						
	<ul> <li>1048 - Solo se permite dato numérico de 2 dígitos para el codTipoCorrelativo</li> </ul>						
	<ul> <li>1049 - El campo "codTipoCorrelativo" no enviado o es vacio</li> </ul>						
	1050 - Código tipo de Correlativo no permitido o no valido						
	1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío						
Ta an alla aía							
Tecnología	Uso del protocolo TUS.IO (Ver ítem 6. Documentación TUS.IO)						

## 5.8 Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE

Nombre Web	Servicio Web Api aceptar propuesta del RV	Servicio Web Api aceptar propuesta del RVIE							
Services									
Descripción		Actualiza el estado del registro libro y Control de procesos para indicar que se está registrando un preliminar a través de la propuesta aceptada.							
Url	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migei tario}/aceptapropuesta	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/propuesta/web/propuesta/{perTribu							
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción							

	perTributario-a	alfanur	mérico-String	Periodo tributario (C	Obligatorio)			
Parámetros[body]	Descripción							
. ,,	No aplica							
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar							
	Valores:							
	Parámetros	Parámetros Valor						
	Content-Type		application/json					
	Accept		application/json					
	Authorization		Bearer token obten	ido de la autenticaciór	า			
	Método: POST					_		
Parámetros[salida]	Parámetros		Deserie	-1	Formata	Time data		
	de Salida		Descripe	cion	Formato	Tipo dato		
	1	Númer	ro de ticket de envío	[AAAA99999999]				
	numTicket	AAAA:	Año		alfanumerico	String		
	Hulliticket	99: Tip	o de correlativo		allallulllerico	String		
	g	999999	999: Número correla	tivo de envío				
Evidencias	URL							
	https://api-							
			contribuyente/migeig	gv/libros/rvie/propues	ta/web/propues	sta/202301/		
	aceptapropuesta	3						
	Headers							
	Params Authorization ● Headers (10) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies							
	Headers ⊙ 7 hidden							
	Key Value Descript			iption ••• Bulk Edit Presets >				
	Authorization Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL							
	Accept application/json							
	✓ Content-Type application/json							
	Key		Value	Descr	ription			
	Body (No aplica)							
	Result OK							
	Body Cookies Headers (	(10) Test	Results	Status: 200 OK Time	e: 131 ms Size: 381 B 🖺 S	ave as Example •••		
	Pretty Raw Prev	view Vi	isualize JSON V			ri Q		
	Pretty Raw Preview Visualize JSON > ->							
	2 "numTicket": "2023030000056"							
	Decult Fail							
	Result Fail { "cod":"500", "msg":"Internal Server Error - Se presento una condicion inesperada que							
				- se presento una con lang.NullPointerExcep		au que		
Mensaje Error				ity - Se presentaron		lidacion que		
Wichsaje Error	-	_	•	":[ { "cod":"1001", "m		•		
	enviado o es vac			. [ [ COU . 1001 , II	136 . Li callipo	naminac 110		
	Lista de errores		ı					
			npo 'perTributario' n	o enviado o es vacio				
			• •	no cumple con el form	nato 'www.mm'			
				eda no debe ser mayo		al		
	100/-	ri hei	i i ibutario de busque	.aa iio aebe sei iiiayoi	u ia iecila actua	A1		

## 5.9 Servicio Web Api registrar preliminar

Nombre Web Services	Servicio Web Api Registrar Preliminar		
Descripción	Permite registrar los preliminares del registro de Ventas y ajustes posteriores y pueda continuar con la Generación en el portal WEB de SUNAT.		
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe /v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registroslibros/{perTributario}/re gistrapreliminar		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)	

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	application/json				
	Accept	application/json					
	Authorization	Authorization Bearer token obtenido de la autenticación					
	Método: POST						
Parámetros[salida]	Par		Valor				
	HTTP status		200				
	Content-Type		application/json				
Evidencias	URL						
	https://api-						
	· ·	/1/contribuyente/mige	gy/libros/ryjerce/g	estionlibro/	web/registroslibros/		
	202302/registrapre		.6., ,	, ,	,8		
	Headers						
		aders (10) Body Pre-request Script	Tests Settings		Cookies		
	Headers ⊙ 7 hidden						
	Key	Value		Description	••• Bulk Edit Presets >		
	Authorization		QiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL				
	Accept	application/jso					
	✓ Content-Type	application/jso					
	Key	Value		Description			
	Body (No aplica) Result OK						
	Body Cookies Headers (9) Test Results Status: 200 OK Time: 347 ms Size: 318 B 🖺 Save as Example 👓						
	Pretty Raw Preview Visualize Text >   1  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:						
	1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'						
	1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual						
	2293 - No es posible registrar su preliminar, debido a que se encuentra en etapa						
	propuesta, para registrar preliminar primero debe realizar el reemplazo de la						
	propuesta.						
	2294 - No es posible registrar su preliminar, debido a que se encuentra en etapa  preliminar y a sintra de						
	preliminar registrado.						
	2295 - No es posible registrar su preliminar, debido a que ya generó su registro desde portal						
	desde portal.						

## 5.10 Servicio Web Api exclusión definitiva de notas de crédito y facturas

Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	tario}/retiracomprobante?codCar={codCar}&codSituacion={codSituacion}			
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/propuesta/web/propuesta/{perTribu			
Url	https://api-			
	propuesta.			
Descripción	Permite la exclusión de las notas de crédito y facturas de manera definitiva e irreversible en la			
Services				
Nombre Web	Servicio Web Api exclusión definitiva de notas de crédito y facturas			

	perTributario-alfanumérico-Str		o-String	Periodo tributa	io (Obligat	orio)
	codCar-alfanum	érico-Strir	ng	Código de Anota (Obligatorio)	ación de Re	gistro (CAR SUNAT)
	codSituacion-alf	fanuméric	o-String	Código de situación: 0 inactivo, 1 activo (Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica.					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipe	o de conte	enido a enviar			
	Valores:					
	Content-type: app		(-www-form-ur			
	Parámetr	os	1 /:		lor	
	Content-Type		application/j			
	Accept		application/j			
	Authorization Método: POST		Bearer token	obtenido de la au	tenticacion	
Parámetros[salida]		lalau				
raiailietiosįsaliuaj	Parámetros HTTP status	valor 200				
			tion/json			
Evidencias	Content-Type URL	applica	tion/json			
Evidencias	_					
	https://api-					
						o/propuesta/202302/
	etiracomprobante	e?codCar=	:201372913130	1FD88000000100	7&codSitua	icion=0
	Headers					
	Params Authorization •	Headers (10)	Body Pre-request Script	Tests Settings		Cookies
	Headers ⊙ 7 hidden					
	Key		Value		Description	*** Bulk Edit Presets >
	Key  Authorization			qiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	Description	••• Bulk Edit Presets >
					Description	••• Bulk Edit Presets >
	Authorization		Bearer eyJraW0	1	Description	••• Bulk Edit Presets >
	Authorization Accept		Bearer eyJraW0	1	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Presets >
	Authorization Accept Content-Type		Bearer eyJraWG application/jsor application/jsor	1		••• Bulk Edit Presets >
	Authorization Accept Content-Type Key  Body		Bearer eyJraWG application/jsor application/jsor	1		*** Bulk Edit Presets >
	Authorization Accept Content-Type Key  Body (No aplica)	Test Results	Bearer eyJraWG application/jsor application/jsor		Description	*** Bulk Edit Presets >  2 B Save as Example ***
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK		Bearer eyJraWG application/jsor application/jsor		Description	
	Authorization Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7)		Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value		Description	2 B 🖺 Save as Example 👓
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7)  Pretty Raw Preview		Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value		Description	2 B 🖺 Save as Example 👓
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 "OK"		Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value		Description	2 B 🖺 Save as Example 👓
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7) Pretty Raw Preview 1 "OK"  Result Fail	/ Visualize	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value	B Status: 200 OK T	Description  ime: 33.98 s Size: 24	2 B ☐ Save as Example ••••
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 OK*  Result Fail {"cod":"500", "m	Visualize	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON	status: 200 OK T	Description  ime: 33.98 s Size: 24	2B Save as Example ••••  Q inesperada que
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 OK*  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa	v Visualize  sg":"Interi	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON >   panal Server Erro est", "exc":"java	status: 200 OK T	Description  ime: 33.98 s Size: 24	2B Save as Example •••  Q inesperada que
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 **Cod**: "500", "m impidio completa { "cod": "422", "m	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON   pnal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron	Description  ime: 33.98 s Size: 24  a condicion acception at	inesperada que t" }
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 FOK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron completed	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Re	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON   pnal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron	Description  ime: 33.98 s Size: 24  a condicion acception at	2B Save as Example •••  Q inesperada que
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 **Cod**: "500", "m impidio completa { "cod": "422", "m	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Re	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON   pnal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron	Description  ime: 33.98 s Size: 24  a condicion acception at	inesperada que t" }
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 FOK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron completed	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Re	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  JSON   pnal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron	Description  ime: 33.98 s Size: 24  a condicion acception at	inesperada que t" }
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7) Pretty Raw Preview 1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron compl enviado o es vacío	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Rec o" }] }	application/jsor application/jsor Value  paral Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit quest", "errors	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron	Description  ime: 33.98 s Size: 24  a condicion exception at errores de "msg":"El o	inesperada que t" }
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7) Pretty Raw Preview 1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron complenviado o es vacíe Lista de errores: 1005 - E	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Rei o" }] }	Bearer eyJraWo application/jsor application/jsor Value  nal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit quest", "errors	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron ":[ { "cod":"1001",	Description  ime: 33.98 s Size: 24  condicion exception at errores de "msg":"El c	inesperada que t" } validacion que campo "numRuc" no
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (7) Pretty Raw Preview 1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron complenviado o es vacíe Lista de errores: 1005 - E 1006 -	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Rei o" }] }	nal Server Erro est", "exc":"java ocessable Entit quest", "errors	r - Se presento una alang.NullPointerE y - Se presentaron ":[ { "cod":"1001",	Description  ime: 33.98 s Size: 24  condicion exception at errores de "msg":"El c	inesperada que t" } validacion que campo "numRuc" no
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7) Pretty Raw Preview 1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron complenviado o es vacío	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Reco" }] }	mal Server Erro est", "exc": "java ocessable Entit quest", "errors  perTributario' r de perTributario' "codCar" no en	r - Se presento una a.lang.NullPointerE y - Se presentaron ":[ { "cod":"1001", no enviado o es vac o no cumple con el viado o es vacío	a condicion errores de msg":"El condicion formato 'y	inesperada que t" } validacion que campo "numRuc" no
Mensaje Error	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (7)  Pretty Raw Preview 1 TOKT  Result Fail { "cod":"500", "m impidio completa { "cod":"422", "m impidieron complenviado o es vacío	sg":"Interi r el Reque sg":"Unpri letar el Reco" }] } El campo '¡ Formato d El campo 'S	nal Server Erro est", "exc": "java ocessable Entit quest", "errors perTributario' r de perTributario' "codCar" no en	r - Se presento una alang.NullPointerE y - Se presentaron ":[ { "cod":"1001",	n condicion acception at errores de "msg":"El co	inesperada que t" } validacion que campo "numRuc" no  yyyymm'

# **5.11** Servicio Web Api agregar tipo de cambio masivo

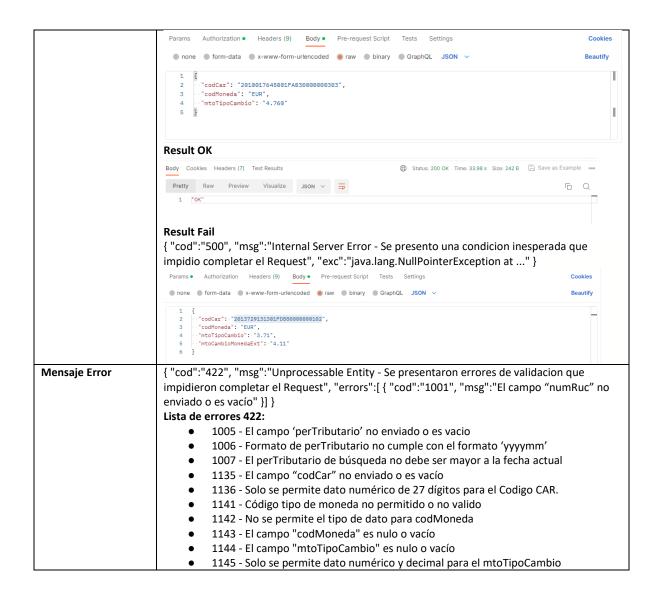
Nombre Web Services	Servicio Web API agregar tipo de cambio masivo
Descripción	Permite actualizar masivamente todos los tipos de cambio de comprobantes que la administración no encontró tipo de cambio propuesto, de la misma manera los montos propuestos serán actualizados utilizando el o los tipos de cambio ingresados.

Url	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont	tribuyente	e/migeigv	//libros/rvie/prop	ouesta/web	/masivo/{per	Tributa
Douá motuo o [	io}/guardacomplementon	nasivo					
Parámetros[url]	Param-format	•	_	Daviada kuibuka	Descripci		
Danéma atma allha di il	perTributario-alfanumér		3	Periodo tributar		orio)	
Parámetros[body]	Param-formato-ti	po	A		escripción		
	factorisian dd/mm/uuu	, Ctrina	Array - inicio  Fecha de emisión del documento (Obligatorio)				
				s de moneda (Ob		Juligatorio)	
	mtoTipoCambio-decima			cambio de PEN		(Dálares)	
	Intoripocambio accima	Julia	(Obliga		(30103) a 03	DOIGICS)	
	mtoCambioMonedaExt-			cambio de mon	eda extrani	era a PEN (Sol	es)
	decimal-String			nal: Para convers		•	
			a soles.				•
	Array		Array -	fin			
Parámetros[header]	Descripción:						
	Content-type: tipo de con	itenido a e	enviar				
	Valores:						
	Parámetros			valo	or		
	Content-Type		ion/json				
	Accept		ion/json				
	Authorization	Bearer t	oken obt	enido de la aute	nticación		
	Método: POST						
Parámetros[salida]	Parámetro	os			Valor		
	HTTP status			200			
Evidencias	Content-Type			application/json			
	rdacomplementomasivo Headers  Params Authorization • Headers (10)	Body Pre-re	equest Script	Tests Settings	ouesta/web	c	Cookies
	Headers	,	equest Script		Description	••• Bulk Edit Pre	
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers S 7 hidden	Va	alue				
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers © 7 hidden  Key	Va Be	alue	Tests Settings			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  Authorization	Va Be	alue earer eyJraWQiOi	Tests Settings			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept	Va Be ap	alue earer eyJraWQiOi oplication/json	Tests Settings			
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key	Va Be ap	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json	Tests Settings	Description		
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body	Va Be ap ap	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json ealue	Tests Settings JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL	Description		sets v
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (	Va Bee ap Ap Va	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body	Va Bee ap Ap Va	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (	Va Bee ap Ap Va	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization • Headers (10)  Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body  Params • Authorization • Headers (  none form-data x-www-form  1 2 - { 3 - ····fecEmision*: ·*2023-81-	Va Be ap p Va  (9) Body  m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  none ● form-data ● x-www-form  1	Va Bee ap Ap Va Va  (9) Body m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Bee ap Ap Va  (9) Body • m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Bee ap Ap Va  (9) Body • m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers Ø 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Bee ap Ap Va  (9) Body • m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v  Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  none form-data x-www-form  1	Va Bee ap Ap Va  (9) Body • m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets > Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  61",  693",	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets > Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  none ● form-data ● x-www-forr  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  61",  693",	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	sets v  Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◎ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  none form-data x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  61",  693",	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies Beautify
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  none form-data x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Cript Tests Settings  ary GraphQL JSON	Description  Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◇ 7 hidden  Key  ✓ Authorization  ✓ Accept  ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers (  ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Cript Tests Settings  ary GraphQL JSON	Description  Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  ✓ Authorization ✓ Accept ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers ( ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Cript Tests Settings  ary GraphQL JSON	Description  Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies Beautify
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  ✓ Authorization ✓ Accept ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers ( ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Cript Tests Settings  ary GraphQL JSON	Description  Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies Beautify
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ● 7 hidden  Key  ✓ Authorization ✓ Accept ✓ Content-Type  Key  Body  Params ● Authorization ● Headers ( ● none ● form-data ● x-www-form  1	Va Be ap ap Va  (9) Body m-urlencoded  10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	alue earer eyJraWQiOi oplication/json oplication/json alue  Pre-request S	Tests Settings  JhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Cript Tests Settings  ary GraphQL JSON	Description  Description	••• Bulk Edit Pre	Cookies Beautify

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:					
	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio					
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>					
	<ul> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> </ul>					
	1141 - Código tipo de moneda no permitido o no valido					
	1142 - No se permite el tipo de dato para codMoneda					
	<ul> <li>1143 - El campo "codMoneda" es nulo o vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1144 - El campo "mtoTipoCambio" es nulo o vacío</li> </ul>					
	1145 - Solo se permite dato numérico y decimal para el mtoTipoCambio					

# 5.12 Servicio Web Api editar tipo de cambio individual

Nombre Web	Servicio Web Api editar tipo de cambio individual						
Services	Camilaiaah ani a		.:	in individual on ou			
Descripción Url		Servicio web api que edita el tipo de cambio individual en propuesta de ventas  https://api-					
OII		sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/propuesta/web/propuesta/{perTribi					
	tario}/complemer			5., 00,, p. 0	pacota, ire	a, p. opacota, (pc a	
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo				Desc	ripción	
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo	tributario	(Obligatorio)		
Parámetros[body]	Param-formato-tipo		ро		Descripo	ción	
	Object			Object - inicio			
	codCar-alfanum	érico-String		Código de Anot (Obligatorio)	ación de Ro	egistro (CAR SUNAT)	
	codMoneda-nur	mérico-String	g	Códigos de moi	neda (Oblig	atorio)	
	mtoTipoCambio	-decimal-Str	ring	Tipo de cambio (Obligatorio)	de PEN (So	oles) a USD (Dólares)	
	mtoCambioMon	edaExt-deci	mal-String	Tipo de cambio	de moned	a extranjera a PEN	
				(Soles) (Opcion	al: Para reg	strar tipo de cambio	
				de monedas ex	tranjeras d	istintas a USD)	
	Object			Object - fin			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo Valores: Content-type: app			lencoded			
	Parámetr				lor		
	Content-Type	â	application/js	on			
	Accept	ā	pplication/json				
	Authorization	E	Bearer token	token obtenido de la autenticación			
	Método: PUT						
Parámetros[salida]	Parámetros	valor					
	HTTP status	200					
	Content-Type	applicatio	n/json				
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob.pe, omplementoindiv	•	ıyente/migei	gv/libros/rvie/pro	puesta/we	b/propuesta/202302/c	
		Headers (10) Body	Barrier and Garden	To the Continue		Cookies	
	Params Authorization • I Headers • 7 hidden	Headers (10) Body	/ Pre-request Script	Tests Settings		Cookies	
	Key		Value		Description	••• Bulk Edit Presets >	
	Authorization			iOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL			
	Accept		application/json				
	Content-Type		application/json				
	Content-Type Key		application/json Value		Description		



### 5.13 Servicio Web Api eliminar comprobante propuesta

Nombre Web	Servicio Web Api eliminar comprobante de la propuesta				
Services					
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/rvi	e/propuesta/web/propuesta/{perTribu		
	tario}/eliminacomprobante				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	)	Descripción		
	perTributario-alfanumérico-String		Periodo tributario (Obligatorio)		
Parámetros[body]	Param-formato-tipo		Descripción		
	Array	Array - inicio			
	numSerieCDP-alfanumérico-String	Número de seri	e del comprobante de pago o		
		documento (Ob	ligatorio)		
	numCDP-alfanumérico-String	Número del con	nprobante de pago o documento		
		(Obligatorio)			
	codCar-alfanumérico-String	Código de Anota	ación de Registro (CAR SUNAT)		
		(Obligatorio)			
	codTipoCDP-alfanumérico-String	Tipo de Compro	bante de Pago o Documento.		
		Solo permite los	s comprobantes de pago 00, 01, 03,		
		05, 06, 07, 08, 1	.1, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 21, 24, 25,		
		27, 28, 30, 32, 3	4, 35, 36, 37, 42, 43, 44, 45, 48, 49,		

			55 y 56 (en tanto hay	ya sido incorporado por		
			importación o agrega	ar en ningún caso se debe		
			eliminar el CP propue	eliminar el CP propuesto) (Obligatorio)		
	Array		Array - fin			
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo o	de contenido a	enviar			
	Valores:					
	Parámetros		valor	r		
	Content-Type	application/	/ison			
	Accept	application/				
	Authorization		n obtenido de la autentic	ación		
	Método: DELETE	Bearer toke	Troblemad de la datemae			
Parámetros[salida]		netros		Valor		
raiametrosisanuaj		ietros	200	Valui		
	HTTP status		200			
	Content-Type		application/json			
Evidencias	URL					
	https://api-					
	sire.sunat.gob.pe/v	1/contribuyente	e/migeigv/libros/rvie/pro	ppuesta/web/propuesta/202302/		
	eliminacomprobant	e				
	Headers					
	Params Authorization • Head	ders (10) Body Pre-re	request Script Tests Settings	Cookies		
	Headers • 7 hidden					
	Key Value		alue	Description *** Bulk Edit Presets >		
			earer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL			
	Accept	ar	pplication/json			
			pplication/json			
	Key	Vi	alue	Description		
	<pre>none</pre>					
	7 -3	, <u>,</u>		_		
	- 2					
	Result OK					
	-	Results	🚯 Status: 200 OK Time: 958 n	ms Size: 347 B 🖺 Save as Example •••		
	Result OK  Body Cookies Headers (10) Test		😝 Status: 200 OK Time: 958 n			
	Result OK  Body Cookies Headers (10) Test	Results isualize JSON ∨   ¬	Status: 200 OK Time: 958 n	ms Size: 347 8 🖺 Save as Example 👓 🗘		
	Result OK  Body Cookies Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V		🐔 Status: 200 OK Time: 958 n			
	Result OK  Body Cookies Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V		€ Status: 200 CK Time: 958 n			
	Result OK Body Cookles Headers (10) Test Pretty Raw Preview V 1 "OK"  Result Fail	isualize JSON $\vee$ $\Longrightarrow$		rī Q		
	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg	isualize JSON ✓ ➡	ver Error - Se presento una	ច		
Mensaie Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar expressions and the second completar expressions are second completed.	":"Internal Servel Request", "ex	rer Error - Se presento un: cc":"java.lang.NullPointerl	ច ០ a condicion inesperada que Exception at" }		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et cod":"422", "msg	":"Internal Servel Request", "ex	rer Error - Se presento un: :c":"java.lang.NullPointerl ble Entity - Se presentaror	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et cod":"422", "msg	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request",	rer Error - Se presento un: :c":"java.lang.NullPointerl ble Entity - Se presentaror	a condicion inesperada que Exception at" }		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e { "cod":"422", "msg impidieron complet	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request",	rer Error - Se presento un: :c":"java.lang.NullPointerl ble Entity - Se presentaror	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "ok"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et { "cod":"422", "msg impidieron complet enviado o es vacío"  Lista de errores 422	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", ]] }	ver Error - Se presento un sc":"java.lang.NullPointerl ole Entity - Se presentaror "errors":[{ "cod":"1001",	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et { "cod":"422", "msg impidieron complet enviado o es vacío"  Lista de errores 422  • 1005 - El c	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] }	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerl ole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "ok"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et { "cod":"422", "msg impidieron complet enviado o es vacío"  Lista de errores 422  • 1005 - El c • 1006 - For	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] }	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerl ole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "ok"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar et	":"Internal Serve! Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", }} } }: campo 'perTributario de perTributario de	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerl ole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio I formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] } }:: campo 'perTriburmato de perTributario de se ha encontra	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerl ole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", }] } e: campo 'perTributario de se ha encontra	ver Error - Se presento un cc":"java.lang.NullPointerlo ble Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n do información de compi	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio I formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] } 2: campo 'perTributario de perTributario de perTributario de se ha encontra ado campo "codCar'	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerlo De Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n do información de compi	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio l formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual robantes de pago en Periodo		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] } 2: campo 'perTributario de se ha encontra de se ha encontra ado campo "codCar' o se permite da	rer Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerlole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n do información de compi	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio l formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual robantes de pago en Periodo		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", "] } 2: campo 'perTributario de se ha encontra ado campo "codCar' o se permite da ampo "numSeri	ver Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerlo le Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n do información de compo " no enviado o es vacío ato numérico de 27 dígito ieCDP" es nulo o vacío	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio l formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual robantes de pago en Periodo as para el Codigo CAR.		
Mensaje Error	Result OK  Body Cookles Headers (10) Test  Pretty Raw Preview V  1 "OK"  Result Fail { "cod":"500", "msg impidio completar e	":"Internal Servel Request", "ex ":"Unprocessabar el Request", ") } 2: campo 'perTributario de se ha encontra ado campo "codCar' o se permite da ampo "numSericampo "codTipo campo campo "codTipo campo campo "codTipo campo campo "codTipo campo campo campo "codTipo campo camp	rer Error - Se presento una cc":"java.lang.NullPointerlole Entity - Se presentaror "errors":[ { "cod":"1001", utario' no enviado o es va ibutario no cumple con el e búsqueda no debe ser n do información de compi " no enviado o es vacío ato numérico de 27 dígito	a condicion inesperada que Exception at" } n errores de validacion que , "msg":"El campo "numRuc" no acio l formato 'yyyymm' nayor a la fecha actual robantes de pago en Periodo as para el Codigo CAR.		

# **5.14** Servicio Web Api eliminar comprobante preliminar

Services Descripción Url			lel preliminar RVIE				
•	Permite eliminar un comp	robante del pre	liminar RVIF				
	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registroslibro						
	perTributario}/comproban	•					
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo perTributario-alfanumérico-String		Descripción				
			Periodo tributario (Obligatorio)				
arámetros[body]	Param-formato	o-tipo	Descripción				
	Array		Array - inicio				
	codCar-alfanumérico-Str		Código de Anotación de Registro (CAR S (Obligatorio)				
	codTipoCDP-alfanuméric	co-String	Tipo de Comprobante de Pago o Docum Se puede eliminar todos códigos de comprobantes de pago de la tabla 03 de 01, de la Resolución de Superintendenci 2021/SUNAT. (Obligatorio)	el anexo			
	numSerieCDP-alfanumér	ico-String	Número de serie del comprobante de pa documento (Obligatorio)	ago o			
	numCDP-alfanumérico-S	tring	Número del comprobante de pago o documento(Obligatorio)				
	Array		Array - fin				
Parámetros[header]	Descripción:						
	Content-type: tipo de cont Valores:	tenido a enviar					
	Parámetros		valor				
	Content-Type	application/	json				
	Accept	application/					
	Authorization		n obtenido de la autenticación				
	Método: POST	Dourer torice					
Parámetros[salida]	Parámetros		Valor				
Parámetros[salida]			Valor 200				
arámetros[salida]	Parámetros HTTP status Content-Type		Valor 200 application/json				
	HTTP status Content-Type URL https://api-		200 application/json				
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/conti 202302/comprobantepreli	ribuyente/mige	200	oslibros			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contt 202302/comprobanteprelit Headers	ribuyente/mige iminar	200 application/json sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr				
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/conti 202302/comprobantepreli	ribuyente/mige iminar	200 application/json	oslibros Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contt 202302/comprobanteprelit Headers	ribuyente/mige iminar	application/json eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/conticutes. 202302/comprobanteprelicutes. Headers  Params Authorization • Headers (10)	ribuyente/mige iminar	200 application/json sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/conti 202302/comprobantepreli Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden	ribuyente/mige iminar Body Pre-request Scrip	application/json eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/content 202302/comprobanteprelice Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key	ribuyente/mige iminar Body Pre-request Scrip	application/json  eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  it Tests Settings  Description ••• Bulk Edit Province (ACIO) Bulk Edit Province (ACI	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/content 202302/comprobanteprelif Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJraV	application/json  eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  et Tests Settings  Description ••• Bulk Edit Proposition	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont/ 202302/comprobanteprelif Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization Accept	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJraV  application/js	application/json  eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  et Tests Settings  Description ••• Bulk Edit Proposition	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont/ 202302/comprobanteprelified Headers Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization Accept Content-Type	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJraV  application/js  application/js	application/json  sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  t Tests Settings  Description ••• Bulk Edit Properties on the properties of the properties o	Cookies			
	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont: 202302/comprobanteprelit Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization Accept Content-Type Key  Body	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJrav  application/js  application/js  Value	application/json  sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  t Tests Settings  Description  Description  Description  Description	Cookies			
	HTTP status  Content-Type  URL  https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont/ 202302/comprobanteprelit  Headers  Params Authorization Headers (10)  Headers 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body  Params Authorization Headers (8)  none form-data x-www-form-u  1	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJrav  application/js  Value  Pre-request Scrip  ribuyente/mige  pre-request Scrip  pre-requ	application/json  sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  t Tests Settings  Description  Description  Description  Description	Cookies  Cookies			
	HTTP status  Content-Type  URL  https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont: 202302/comprobanteprelitheaders  Params Authorization Headers (10)  Headers 7 hidden  Key  Authorization  Content-Type  Key  Body  Params Authorization Headers (8)  none form-data x-www-form-users  if content-Type  Key  Result OK	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJrav  application/js  Value  Pre-request Scrip  ribuyente/mige  pre-request Scrip  pre-requ	application/json  application/json  application/json  application/json  application/json  application/json  application/json  Description  Description  Description  Description	Cookies  Cookies			
	HTTP status  Content-Type  URL  https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont: 202302/comprobanteprelit  Headers  Params Authorization Headers (10)  Headers 7 hidden  Key  Authorization  Content-Type  Key  Body  Params Authorization Headers (8)  none form-data x-www-form-u  1	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJrav  application/js  Value  Pre-request Scrip  ribuyente/mige  pre-request Scrip  pre-requ	application/json  sigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  t Tests Settings  Description  Description  Description  Description	Cookies  Cookies			
Parámetros[salida] Evidencias	HTTP status Content-Type  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cont/ 202302/comprobanteprelif Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization Accept	ribuyente/mige iminar  Body Pre-request Scrip  Value  Bearer eyJraV  application/js	application/json  eigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registr  et Tests Settings  Description ••• Bulk Edit Proposition	Coo			

	{ "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> <li>1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio</li> </ul>					
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>					
	<ul> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> </ul>					
	<ul> <li>1135 - El campo "codCar" no enviado o es vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1136 - Solo se permite dato numérico de 27 dígitos para el Codigo CAR.</li> </ul>					
	<ul> <li>1323 - El campo "numSerieCDP" es nulo o vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1011 - El campo "codTipoCDP" no enviado o es vacío</li> </ul>					
	<ul> <li>1012 - El codTipoCDP ingresado no existe o no es válido</li> </ul>					

# **5.15** Servicio Web Api eliminar preliminar

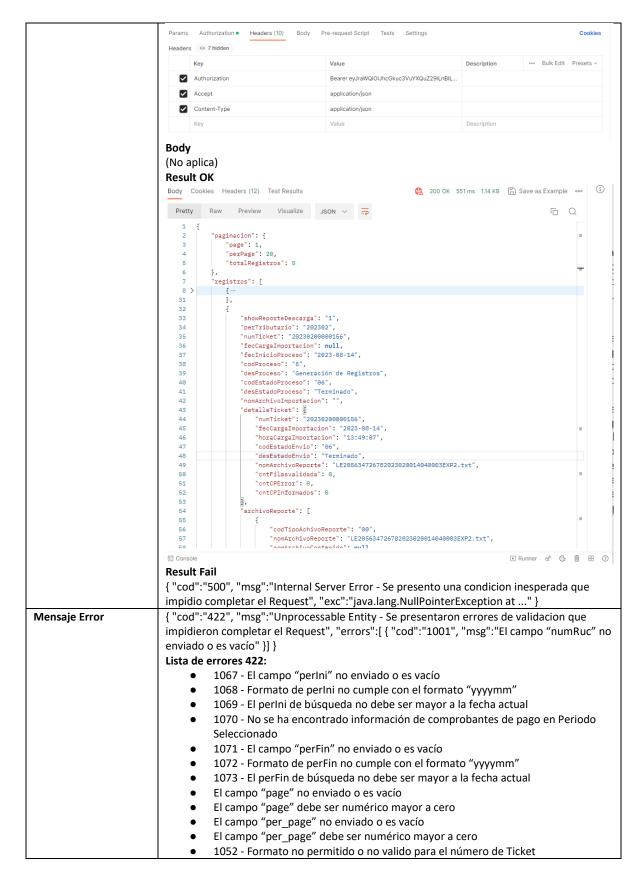
Nombre Web	Servicio Web Api eliminar	preliminar			
Services	Permite eliminar el preliminar y todos los datos del reemplazo de la propuesta				
Descripción		ninar y todos lo	os datos del reempla	zo de la pro	puesta
Url	https://api-				
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registroslibro				
Douémetres[LIDL]	perTributario}/eliminarreemplazo?codLibro={codLibro}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo perTributario-alfanumérico-String		Descripción Periodo tributario (Obligatorio)		
Danémanto alle adel	codLibro-alfanumérico-String   Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio			TE (Obligatorio)	
Parámetros[body]	(No aplica)				
Parámetros[header]	Descripción:	stanida a anvia			
	Content-type: tipo de con Valores:	itenido a envia	ſ		
	Parámetros		val		
		annlication/i		OI .	
	Content-Type	application/j			
	Accept	application/j	obtenido de la aute	nticación	
	Authorization Método: PUT	Bearer toker	obtenido de la aute	enticación	
Parámetros[salida]				Valar	
Parametros[sanua]	Parámetros		200	Valor	
	HTTP status Content-Type		application/json		
	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/con 202302/eliminarreemplaz Headers	zo?codLibro=1	40000	gestionlibro	_
	Params Authorization • Headers (10) Headers • 7 hidden	Body Pre-request S	cript Tests Settings		Cookies
	Key	Value		Description	••• Bulk Edit Presets >
	Authorization	Bearer eyJ	aWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL		
	Accept	application	/json		
	Content-Type	application	/json		
	Key	Value		Description	
	Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers (9) Test Results  Pretty Raw Preview Visualize	Text ∨ □	€ Status: 200 OK T	me: 347 ms Size: 318 E	s 🖺 Save as Example ••••
	Pretty Raw Preview Visualize	Text ∨ — →	🚷 Status: 200 OK T	me: 347 ms Size: 318 E	

	{ "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:
	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>
	<ul> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> </ul>
	<ul> <li>1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío</li> </ul>
	<ul> <li>2298 - No es posible eliminar su reemplazo ya que aun se encuentra en etapa propuesta, no se verifica ningun reemplazo.</li> </ul>
	<ul> <li>2299 - No es posible eliminar su reemplazo, ya que se encuentra en la etapa preliminar registrado, si desea eliminar su preliminar registrado debe utilizar el servicio web eliminar preliminar registrado.</li> </ul>
	<ul> <li>2300 - No es posible eliminar su reemplazo, ya que el registro ya fue generado desde portal.</li> </ul>

# 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket

Nombre Web Services	Servicio Web Api consulta	ar estado de	e envío de ticket.			
Descripción	Permite consultar el estad	do de envío	del ticket.			
			esita haber generado un ticket con reemplazar			
	propuesta, generar propu	propuesta, generar propuesta, descargar propuesta, entre otros.				
Url	https://exi					
Uri	https://api-					
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/					
	*	masivo/consultaestadotickets?perIni={perIni}&perFin={perFin}&page={page}&perPage={prPage}&numTicket={numTicket}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo		Descripción			
r urumetros[OnE]	perlni-alfanumérico-Stri		Periodo de consulta de documentos de			
	perini-ananumenco-sun	ııg.	comprobantes del RVIE preliminar Inicio.			
			(Obligatorio)			
	perFin-alfanumérico-Str	ing	Periodo de consulta de documentos de			
		0	comprobantes del RVIE preliminar Final.			
			(Obligatorio)			
	page-numerico-int		Número de página.			
			Ejemplo: 1 (Obligatorio)			
	perPage-numerico-int		Cantidad de tickets por página			
			Ejemplo: 20 (Obligatorio)			
	codLibro-alfanumérico-	String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)			
	codOrigenEnvio-alfanun	nérico-	Código de origen de envío: 2 Servicio web			
	String		(Obligatorio)			
Parámetros[body]	No aplica					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo de cor	itenido a er	nviar			
	Valores:					
	Parámetros		valor			
	Content-Type	applicatio				
	Accept	applicatio				
	Authorization	Bearer to	ken obtenido de la autenticación			
	Método: GET					
Parámetros[salida]	Parámetros de Sa	ılida	Descripcion			
	paginacion-Object		Object de paginación - inicio			
	page- numérico-Int		Ejemplo: 1 (Obligatorio)			
	perPage- numérico-Int	- 1-4	Ejemplo: 20 (Obligatorio)			
	totalRegistros- numérico	o-int	Total de registros (Obligatorio)			
	paginacion-Object		Object de paginación - fin			
	registros-array-array		Array de registros - inicio			

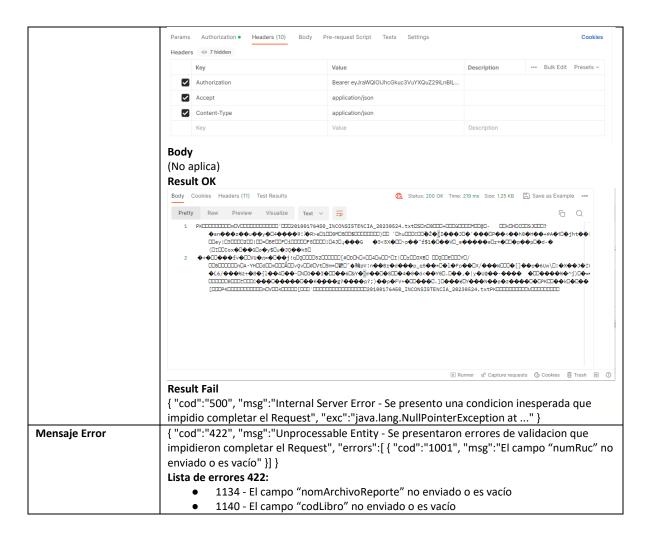
	showReportesDescarga-	Valores 0 y 1
	numérico-Integer	0 - no muestra icono de archivo de texto
	numenco-integer	1 - muestra ícono de archivo de texto
	norTributaria alfanumarica String	Periodo tributario
	perTributario-alfanumerico-String	
	numTicket-alfanumerico-String	Número de ticket de envío
	fecCargaImportacion-	Fecha de la carga del archivo de importación, o
	dd/mm/yyyy,'T','hh:ii:ss'-Date	fecha de solicitud de generacion de archivo
	fecInicioProceso-yyyy-mm-dd- String	Fecha de inicio de proceso
	codProceso-alfanumerico-String	Código del indicador de carga masiva. (Ver Anexo I: Indicador de carga masiva) . (1-97)
	desProceso-alfanumerico-String	Descripcion del indicador de Carga Masiva. (Ver Anexo I: Indicador de carga masiva)
	codEstadoProceso-alfanumerico- String	Código de estado de envio (Ver Anexo III: Código de estado de envío)
	des Estado Proceso-alfanumerico-	Descripción de estado de envio (Ver Anexo III:
	String	Código de estado de envío)
	nom Archivolm portacion- al fanumérico-String	Nombre del archivo de importación
	detalleTicket-Object	Object detalle de ticket - inicio
	numTicket-alfanumerico-String	Número de ticket de envío [AAAA99999999] AAAA: Año
		99: Tipo de correlativo
		99999999: Número correlativo de envío
	fecCargaImportacion-	Fecha de la carga del archivo de importación, o
	dd/mm/yyyy-Date	fecha de solicitud de generacion de archivo
	horaCargaImportacion-	(DetalleTicket.fecCargaImportacion) Hora de la
	hh:mm:ss'-Date	carga del archivo de importación, o fecha de
		solicutud de generacion de archivo
	codEstadoEnvio-alfanumérico-	Código del estado de envío
	String	
	desEstadoEnvio-alfanumérico- String	Descripción del estado de envío
	nomArchivoReporte-	Nombre del archivo reporte
	alfanumérico-String	
	cntFilasvalidada-numérico- Integer	Cantidad de filas validadas o total de registros
	cntCPError-numérico-Integer	Cantidad de comprobantes con error
	cntCPInformados-numérico- Integer	Cantidad de CP informados
	detalleTicket-Object	Object detalle de ticket - fin
	archivoReporte-Array	Array archivo reporte - inicio
	codTipoAchivoReporte-	Código del tipo de archivo de reporte
	alfanumerico-String	Transport and the second are reported
	nomArchivoReporte-	Nombre del archivo de reporte
	alfanumerico-String	
	nomArchivoContenido-	Nombre del archivo contenido
	alfanumerico-String	
	archivoReporte- Array	Array archivo reporte - fin
	registros-array-array	Array de registros - fin
Evidencias	URL	<u> </u>
		migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/ =202301&perFin=202305&page=1&perPage=20
L '		



### 5.17 Servicio Web Api descargar archivo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar archivo
---------------------	------------------------------------

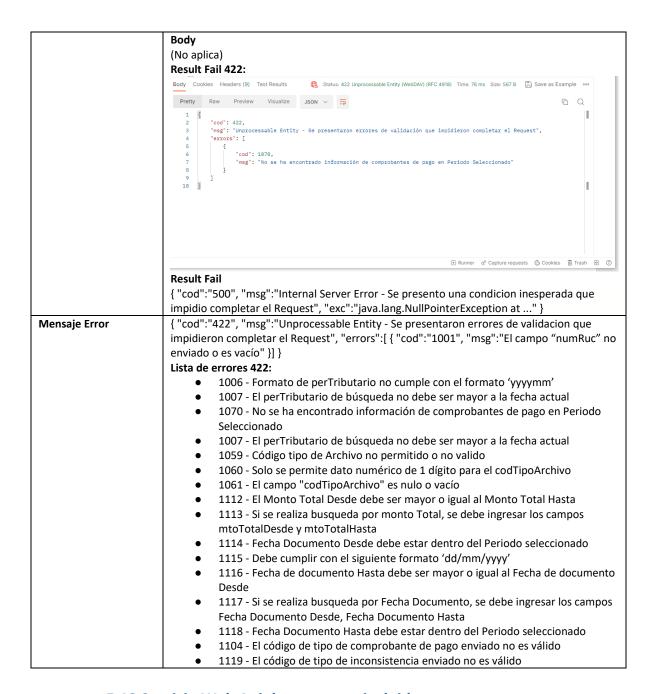
Descripción  Url	Permite descargar los archivos generados zipeados y particionados guardados en el fileserver.  Solo si el resultado del campo "registros [0].codProcesos" del servicio 5.16 Servicio Web Api consultar estado ticket es 3 o 4, se podrá hacer uso de este servicio. De otro modo, no aparecerá el estado de envío del ticket. Además, del servicio 5.16 se utilizaran los siguientes campos: registros[0].codProceso registros[0].detalleTicket registros[0].perTributario registros[0].numTicket registros[0].nomArchivoImportacion  https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/masivo/archivoreporte?nomArchivoReporte={nomArchivoReporte}&codTipoArchivoReporte			
Parámetros[URL]	Param-forma	ito-tipo	Descripción	
	nomArchivoReporte-alfanumérico-String  codTipoArchivoReporte-numérico-String		Nombre del archivo generado (Parámetro de salida del servicio 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket: archivoReporte.nomArchivoReporte) (Obligatorio)  Codigo del tipo de archivo (Parámetro de salida del servicio 5.16 Servicio Web Api consultar estado de envío de ticket: archivoReporte.codTipoArchivoReporte) (Obligatorio)  Nota: Si el campo codTipoAchivoReporte que devuelve el API 5.16 es null, colocar el	
			mismo valor(null)    The Control of Art Service to the Art Service to	
	codLibro-numérico-Strir	•	Codigo de libro: RVIE 140000 (Obligatorio)	
	perTributario-alfanumé	rico-String	Periodo tributario (Parámetro de salida del servicio 5.31 Servicio Web Api consultar estado ticket: perTributario) (Obligatorio)	
	codProceso-alfanumérico-String		Código del indicador de carga masiva. (Parámetro de salida del servicio 5.31 Servicio Web Api consultar estado ticket: codProceso) (Obligatorio)	
	numTicket-alfanumérico	o-String	Número de ticket de envío (Obligatorio)	
Parámetros[body]	No aplica			
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: tipo de cor Valores: Content-type: application		ncoded	
	Parámetros	,	valor	
	Content-Type	application/json	13.0.	
	Accept	application/json		
	Authorization		enido de la autenticación	
	Método: GET			
Parámetros[salida]	Parámetros d	e Salida	Descripcion	
	Buffer-binary-binary		buffer: Arreglo de bits	
Evidencias	URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/con	omArchivoReporte	/libros/rvierce/gestionprocesosmasivos/web/ =20100176450-CPF-202302-	



## 5.18 Servicio Web Api descargar propuesta

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar propuesta		
Descripción	Permite descargar la propuesta de RVIE.		
	Este servicio generará un ticket para pode	r utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api	
	descargar archivo" y descargar la propuesta.		
Url	https://api-		
		gv/libros/rvie/propuesta/web/propuesta/{perTri	
		e={mtoTotalDesde}&mtoTotalHasta={mtoTotalH	
	,	toDesde}&fecDocumentoHasta={fecDocumentoH	
		iriente}&numCarSunat={numCarSunat}&codTipo	
	, , , ,	a={codTipoInconsistencia}&codTipoArchivo={codT	
	ipoArchivo}		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción	
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)	
	codTipoArchivo-numérico-Integer	Código del tipo de archivo (Obligatorio)	
		0: txt	
		1: xls	
	mtoDesde-Numerico-decimal128	Importe total del comprobante de pago.	
		Monto del rango inicial (monto total)	
		(Opcional: Para filtrar comprobante por	
		importe mínimo)	
	mtoHasta-Numerico-decimal128	Importe total del comprobante de pago.	
		Monto final del rango (monto total)	
		(Opcional: Para filtrar comprobante por	
		importe máximo)	
	codTipoCDP-alfanumérico-String	Tipo de Comprobante de Pago o Documento.	

				Se puede desca	rgar todo	s los comprob	antes
				de pado indicad	-		
				de la Resolución			
				2021/SUNAT y r			
							I. Pala
				hallar solo un ti			
	codTipoIncor	isistencia-nu	mérico-String	Código de tipo de inconsistencia (Opcional:			nal:
				Para inconsistencia específica)			
	numCarSunat	t-alfanumeri	co-String	Numero de identificación del comprobante (Opcional: Para filtrar por comprobante)  Fecha de emision desde (Opcional: Para			
	fecDocument	toDosdo dd/	mm/2222				
		lobesue-uu/	IIIII/ aaaa-				a
	String		,	filtrar por fecha			
	fecDocument	toHasta-dd/r	mm/aaaa-	Fecha de emisió		(Opcional: Para	Ì
	String	filtrar por fecha de fin)					
Parámetros[body]	No aplica						
Parámetros[header]	Descripción:	Descripción:					
	Content-type:	tipo de conte	enido a enviar				
	Valores:	•					
		application/	x-www-form-url	lencoded			
	Parám			valo	or		
			ampliantiam/in		וט		
	Content-Type	2	application/js				
	Accept		application/js				
	Authorization	1	Bearer token	obtenido de la aut	tenticaci	ón	
	Método: GET						
Parámetros[salida]	Parámetros					_	Tipo
	de Salida		Descrip	ocion		Formato	dato
		Número de	ticket de envío	[AAAA99999999]			
		AAAA: Año	ticket de citvio	[, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
	numTicket 99: Tipo de correlativo				alfanumerico	String	
	Evidencia 1: Ex		Número correla	tivo de envio			
	/exportapropu Headers Params Authorization of Headers © 7 hidden	esta?codTipo		gv/libros/rvie/pro	puesta/w	veb/propuesta/	Cookies
						••• Bulk Edit	
	Key		Value		Description	*** Bulk Edit	Presets V
	Authorization		Bearer eyJraWQi	iOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBlL			
	Accept		application/json				
	Content-Type		application/json				
	Key		Value		Description		
	Body (No aplica) Result OK						
	Result Fail { "cod":"500", impidio comple Evidencia 2: No	view Visualize  t*: *20230300000084  "msg":"Interetar el Reque	nal Server Error	- Se presento una .lang.NullPointerE	ı condicio	on inesperada (	Q    
	https://api- sire.sunat.gob. /exportapropu			gv/libros/rvie/pro	puesta/v	veb/propuesta,	/202301



### 5.19 Servicio Web Api descargar no incluidos

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar no incluidos			
Descripción	Permite descargar los comprobantes excluidos	s. Solo aplicable para CP Excluidos del periodo		
	vigente. Este servicio generará un ticket para p			
	Api descargar archivo" y descargar los no incluidos.			
Url	https://api-			
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/propuesta/web/noincluidos/{perTr ibutario}/exportanoincluidos?mtoTotalDesde={mtoTotalDesde}&mtoTotalHasta={mtoTotal Hasta}&fecDocumentoDesde={fecDocumentoDesde}&fecDocumentoHasta={fecDocumento Hasta}&numRucAdquiriente={numRucAdquiriente}&numCarSunat={numCarSunat}&codTip oCDP={codTipoCDP}&codTipoInconsistencia={codTipoInconsistencia}&codTipoArchivo={codTipoArchivo}&codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	codTipoArchivo-numérico-Integer	Código del tipo de archivo		
		- 0: txt		
		- 1: xls		

	codOrigenEnv	vio-numerico	-Integer	(Obligatorio)  Código de orig	en de en	ivio: 2	
	perTributario	Alfanumáric	o-String	(Obligatorio)  Periodo tributa	ario (Obl	igatorio)	
	mtoTotalDesc			Monto total de	esde (Op		filtrar
	mtoTotalHast	:a-decimal-De	ecimal	por importe m  Monto total ha		cional: Para f	filtrar
	facDacument	aDasda dd/a	mm/nnn Data	por importe m		o (Oncional)	Dara
	recoocument	obesae-aa/i	nm/yyyy-Date	Fecha de emisi filtrar por fech			Para
	fecDocument	oHasta-dd/m	nm/yyyy-Date	Fecha de emisi filtrar por fech		(Opcional:	Para
	numRucAdqu	iriente- alfan	iumérico-String	Numero de ruo Para filtrar por	•		
	numCarSunat	-numérico-S	tring	Numero identi (Opcional: Para	ficador c	del comprob	ante
	codTipoCDP-ı	numerico-int	eger	Código de tipo (Opcional: Para comprobante)	de com <sub>l</sub> a filtrar p	probante	antej
	codTipoInconsistencia-numerico-integer  Código del tipo d (Opcional: Para h específicas)					as	
Parámetros[body]	No aplica.						
Parámetros[header]	Content-type: 1 Valores:	Descripción: Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded					
	Parámo			valor			
	Content-Type application/json						
	Accept application/json						
	Authorization Bearer token obtenido de la aute			nticación			
	Método: GET						
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida		Descripcio	on		Formato	Tipo dato
	numTicket	AAAA: Año 99: Tipo de			alf	anumerico	String
		99999999: 1	Número correlativo	ae envio			
Evidencias	1/exportanoing	pe/v1/contri cluidos?mtoT :numRucAdq	buyente/migeigv/l otalDesde=&mtoT uiriente=&numCar	ibros/rvie/propu otalHasta=&fecD	ocumen	toDesde=&f	ecDocu
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArd Headers	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l otalDesde=&mtoT uiriente=&numCar	ibros/rvie/propu otal Hasta=&fecD Sunat=&cod Tipo	ocumen	toDesde=&f	ecDocu
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArd Headers	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l otalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2	ibros/rvie/propudotalHasta=&fecD Sunat=&codTipodots ts Settings	ocumen	toDesde=&f	ecDocu sistenci Cookies
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArg Headers  Params Authorization • Headers © 7 hidden	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l FotalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2	ibros/rvie/propudotalHasta=&fecD Sunat=&codTipodots ts Settings	ocumen CDP=&cc	to Desde=&f od Tipo Incon	ecDocu sistenci Cookies
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArg Headers  Params Authorization • Headers © 7 hidden	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l FotalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2	ibros/rvie/propudotalHasta=&fecD Sunat=&codTipodots ts Settings	ocumen CDP=&cc	to Desde=&f od Tipo Incon	ecDocu sistenci Cookies
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArg Headers Params Authorization Key Authorization Accept Content-Type	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l FotalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2  Fre-request Script Tes  Value  Bearer eyJraWQIOLJhoo	ibros/rvie/propudotalHasta=&fecD Sunat=&codTipodots ts Settings	ocumen CDP=&cc	to Desde=&f od Tipo Incon	ecDocu sistenci Cookies
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArc Headers  Params Authorization  Key Authorization  Accept	pe/v1/contri cluidos?mtoT numRucAdq chivo=0&cod	buyente/migeigv/l FotalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2  ody Pre-request Script Tes  Value  Bearer eyJraWQIOLJhot application/json	ibros/rvie/propudiotalHasta=&fecD Sunat=&codTipod ts Settings	ocumen CDP=&cc	to Desde=&f od Tipo Incon	ecDocu sistenci Cookies
Evidencias	https://api- sire.sunat.gob. 1/exportanoing mentoHasta=& a=&codTipoArg Headers  Params Authorization • Headers 7 hidden  Key Authorization 1 Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Headers	pe/v1/contriculdos?mtoTcluidos?mtoTcnumRucAdqchivo=0&cod	buyente/migeigv/l FotalDesde=&mtoT uiriente=&numCar OrigenEnvio=2  ody Pre-request Script Tes  Value  Bearer eyJraWQiOiJhod application/json  application/json	ibros/rvie/propudiotalHasta=&fecD Sunat=&codTipod ts Settings	Occumen CDP=&co	toDesde=&f odTipoIncon	ecDocu sistenci Cookies

	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> <li>1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio</li> </ul>			
	1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'			
	1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual			
	<ul> <li>1070 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado</li> </ul>			
	1112 - El Monto Total Desde debe ser mayor o igual al Monto Total Hasta			
	<ul> <li>1113 - Si se realiza busqueda por monto Total, se debe ingresar los campos mtoTotalDesde y mtoTotalHasta</li> </ul>			
	<ul> <li>1114 - Fecha Documento Desde debe estar dentro del Periodo seleccionado</li> <li>1115 - Debe cumplir con el siguiente formato 'dd/mm/yyyy'</li> </ul>			
	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 Hasta debe estar dentro del Periodo seleccionado			
	1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido			
	1119 - El código de tipo de inconsistencia enviado no es válido			
	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			

# 5.20 Servicio Web Api descargar resumen

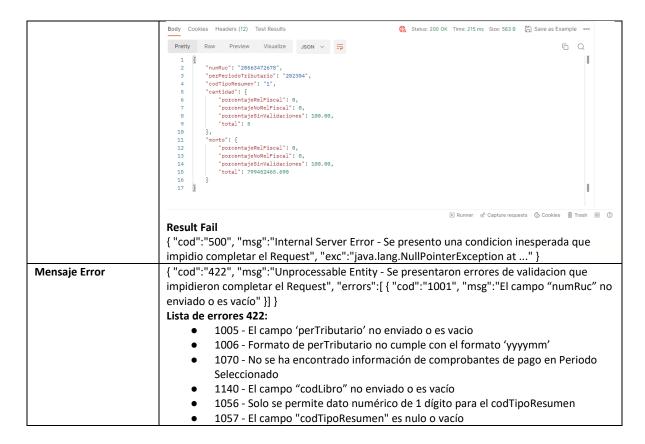
Nombre Web Services	Servicio Web Api desca	•		
Descripción	Permite descargar todo	s los tipos de resum	nen, propuesta, incluidos o excluidos, preliminar,	
	RVIE generado, ajustes	posteriores		
Url	https://api-			
	sire.sunat.gob.pe/v1/co	ontribuyente/migei	gv/libros/rvierce/resumen/web/resumencompro	
	bantes/{perTributario}/	{codTipoResumen},	/{codTipoArchivo}/exporta?codLibro={codLibro}	
Parámetros[URL]	Param-form		Descripción	
	perTributario-alfanum	érico-String	Periodo tributario (Obligatorio)	
	codTipoResumen-alfa	numérico-String	Código de tipo resumen	
			- 1 Resumen de propuesta	
			- 2 Resumen de preliminar	
			- 3 Resumen no Incluidos (V) o Excluidos(C)	
			- 4 Resumen de registro	
			- 5 Resumen de preliminar registrado	
		- 6 Resumen ajustes posteriores		
			- 7 Resumen no domiciliados	
			(Obligatorio)	
	codTipoArchivo-numé	rico-Integer	Código del tipo de archivo	
			-0: txt	
			- 1: csv	
			(Obligatorio)	
	codLibro-alfanumérico	o-String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)	
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción:			
		tipo de contenido a enviar		
	Valores:	, , ,		
	Content-type: application	on/x-www-form-url		
	Parámetros		valor	
	Content-Type	application/json		
	Accept	application/json		
	Authorization	Bearer token obte	enido de la autenticación	

Parámetros d Buffer-binary-binary  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cor bantes/202301/1/0/expd Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key Authorization	ntribuyente/migeigv/		
URL https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cor bantes/202301/1/0/expo Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key	prta?codLibro=14000  Body Pre-request Script Te	libros/rvierce/resumen/w	•
https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/cor bantes/202301/1/0/expo Headers  Params Authorization Headers (10) Headers 7 hidden  Key	prta?codLibro=14000  Body Pre-request Script Te		•
Key	Value		
,	Value		
Authorization		Description	*** Bulk Edit Presets >
_		:Gkuc3VuYXQuZ29iLnBIL	
Accept	application/json		
		Description	
Ney	value	Description	
Result Fail {"cod":"500", "msg":"Int	e.eei e.eei e.eei e.eei e.eei e.eei e.eei e.	e presento una condicion	
impidieron completar el enviado o es vacío" }] } Lista de errores 422:  • 1005 - El campo • 1006 - Formato • 1070 - No se ha Seleccionado • 1140 - El campo • 1059 - Código to 1060 - Solo se por 1061 - El campo	Request", "errors":[{ o 'perTributario' no e o de perTributario no a encontrado informa o "codLibro" no envia tipo de Archivo no pe permite dato numério o "codTipoArchivo" e	enviado o es vacio cumple con el formato 'y ación de comprobantes de ado o es vacío rmitido o no valido co de 1 dígito para el codT es nulo o vacío	campo "numRuc" n yyymm' e pago en Periodo iipoArchivo
	Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (13) Test Result  1 Tipo de Documento Total Documento Total Incomparation inafectal ISC Ba a las Ventas del Arroy 2 TOTAL  0 0.00 0.00 0.00   Result Fail {"cod":"500", "msg":"Intimpidio completar el Recumento in a la ventas del Arroy impidio completar el Recumento in a la ventas del Arroy impidio completar el Recumento in a la venta del Arroy impidio completar el Recumento in a la venta del Arroy impidio completar el Recumento in a la venta del Arroy impidio o es vacío" }] }  Lista de errores 422:  1005 - El camp 1006 - Formato 1070 - No se ha seleccionado 1140 - El camp 1059 - Código in 1060 - Solo se in 1061 - El camp 1056 - Solo se in 1	Body (No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (13) Test Results  Pretty Raw Preview Visualize Text >  Pretty Raw Preview Preview Preview Raw	Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (13) Test Results  Pretty Raw Preview Visualize Text   1 Tipo de Documento Total Documentos Valor facturado la exportación Base imponible de la operación grava son en el Impuesto a las Ventas del Arroz Pilado  TCPPER Ottoo Trib/ Cargos Total CP  2 TOTAL  e e.ee e.ee e.ee e.ee e.ee e.ee e.ee

# **5.21 Servicio Web Api descargar resumen inconsistencias**

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar resumen de inco	nsistencias RVIE		
Descripción	Retorna una lista, con el resumen de inconsistencias de los comprobantes de pago de			
	acuerdo con el periodo y tipo de resumen asociado al código enviado, en formato json.			
Url	https://api-			
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv,	/libros/rvierce/resumen/web/resumeninconsis		
	tencias/{perTributario}?codTipoResumen={c	odTipoResumen}&codLibro={codLibro}		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	perTributario -alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)		
	codTipoResumen-numérico-Integer	Código del tipo de resumen. El valor		
		enviado debe ser numérico de un		
		carácter (1, 2, 3 ó 4) (Obligatorio)		
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro: 140000 RVIE		
		(Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción:			

Content-type: tipo de contenido a enviar Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded Parámetros valor application/json Content-Type Accept application/json Bearer token obtenido de la autenticación Authorization Método: GET Parámetros[salida] Parámetros de Salida Descripcion Object Object - inicio numRuc-alfanumérico-String Número de ruc perTributario-alfanumérico-String Periodo tributario codTipoResumen-Numérico-Código de tipo resumen Integer cantidad-Object Object cantidad - inicio porcentajeRelFiscal-Numerico-Porcentaje de cantidad de comprobantes con decimal128 inconsistencias Relacionadas al Crédito Fiscal porcentajeNoRelFiscal-Numerico-Porcentaje de cantidad de comprobantes con decimal128 inconsistencias No Relacionadas al Crédito Fiscal porcentajeSinValidaciones-Porcentaje de cantidad de comprobantes sin Numerico-decimal128 inconsistencias total-Numerico-decimal128 Cantidad total de comprobantes en un determinado periodo cantidad-Object Object cantidad - fin monto-Object Object monto - inicio porcentajeRelFiscal-Numerico-Porcentaje de montos de comprobantes con decimal128 inconsistencias Relacionadas al Crédito porcentajeNoRelFiscal-Numerico-Porcentaje de montos de comprobantes con decimal128 inconsistencias No Relacionadas al Crédito Fiscal en un determinado periodo porcentajeSinValidaciones-Porcentaje de montos de comprobantes sin Numerico-decimal128 inconsistencias en un determinado periodo total-Numerico-decimal128 Monto total de comprobantes en un determinado periodo monto-Object Object monto - fin Object Object - fin **Evidencias** URL https://apisire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/resumen/web/resumeninconsis tencias/202304?codTipoResumen=1&codLibro=140000 Headers Params Authorization • Headers (10) Body Pre-request Script Tests Settings Headers • 7 hidden Key Description Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL... Authorization Accept application/json Content-Type application/json Description Body (No aplica) Result OK



## 5.22 Servicio Web Api exportar preliminar de registro de Ventas

Nombre Web Services	Servicio Web Api exportar preliminar del regis	tro de Ventas electrónico			
Descripción	Permite descargar el preliminar del registro de Ventas eletrónico. Este servicio generará un ticket para poder utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api descargar archivo" y descargar el preliminar.				
Url	https://api- sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/registroslibro s/{perTributario}/reportepreliminar?mtoTotalDesde={mtoTotalDesde}&mtoTotalHasta={m oTotalHasta}&fecDocumentoDesde={fecDocumentoDesde}&fecDocumentoHasta={fecDoc mentoHasta}&numRucAdquiriente={numRucAdquiriente}&numCarSunat={numCarSunat}& codTipoCDP={codTipoCDP}&codTipoInconsistencia={codTipoInconsistencia}&codTipoArchi o={codTipoArchivo}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción			
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo seleccionado (Obligatorio)			
	codOrigenEnvio-alfanumérico-String	Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio)			
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)			
	mtoTotalDesde-decimal-Decimal	Monto desde (Opcional: Para filtrar por monto mínimo)			
	mtoTotalHasta-decimal-Decimal	Monto hasta (Opcional: Para filtrar por monto máximo)			
	fecDocumentoDesde-dd/mm/yyyy-Date	Fecha del documento desde (Opcional: Para filtrar por fecha de incio)			
	fecDocumentoHasta-dd/mm/yyyy-Date	Fecha del documento hasta (Opcional: Para filtrar por fecha de fin)			
	numRucAdquiriente-alfanumérico-String	Número de RUC Cliente (Opcional: Para filtrar por adquiriente específico)			
	numCarSunat-alfanumérico-String	CAR SUNAT (Opcional: Para hallar comprobante)			
	codTipoCDP-alfanumérico-String	Tipo de documento (Opcional: Para filtrar por tipo de comprobante)			

	codTipoArchivo-numérico-Integer  codTipoInconsistencia-alfanumérico-String			Código del tipo de archivo - 0: txt - 1: xls (Obligatorio)  Código de tipo de inconsistencia (Opcional: Para filtrar por inconsistencias específicas)			
Parámetros[body]	No aplica						
Parámetros[header]	Descripción: Content-type: 1 Valores:						
	Content-type: application/x-www-form-ur		x-www-form-urlenc				
	Parámo			valo	or		
	Content-Type	2	application/json				
	Accept		application/json				
	Authorization	1	Bearer token obte	enido de la aut	tenticación		
Parámetros[salida]	Método: GET  Parámetros  de Salida		Descripcio	n	F	ormato	Tipo dato
	numTicket	AAAA: Año 99: Tipo de	ticket de envío [AA correlativo Número correlativo		alfa	numerico	String
	Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden		ar?codTipoArchivo=l				Cookies
	Key  Authorization			kuc3VuYXQuZ29iLnBIL	Description	••• Bulk Edit	Presets >
				kuc3VuYXQuZ29 LnBIL	<b>Description</b> Description	••• Bulk Edit	Presets >
	Authorization  Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK  Body Cookles Header Pretty Raw Pr  1 Bretty Raw Pr  2 "numTicke 3 ""numTicke "cod":"500","	review Visualize  t*: "20220300000000  "msg":"Inter	Bearer eyJraWQiOlJhcG application/json application/json Value	Status: 200 OK Tim	Description  Description  Re: 272 ms Size: 397 B	Save as Example	e 000 Q

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 Hasta debe estar dentro del Periodo seleccionado
 1104 - El código de tipo de comprobante de pago enviado no es válido
 1119 - El código de tipo de inconsistencia enviado no es válido
 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
 1135 - El campo "codCar" no enviado o es vacío
 1136 - Solo se permite dato numérico de 27 dígitos para el Codigo CAR.

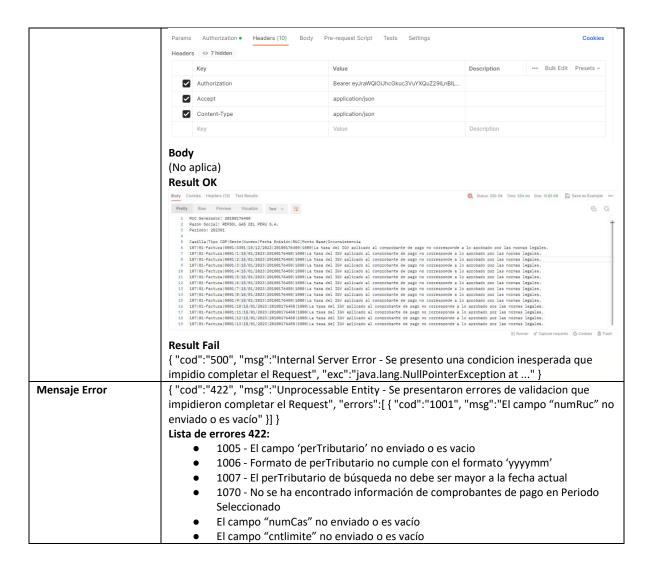
## 5.23 Servicio Web Api descargar reporte de casillas

Nombre Web Services	Servicio Web Api reporte	e de casillas						
Descripción		Permite descargar todos los tipos de resumen, propuesta, incluidos o excluidos, preliminar,						
·	RVIE generado, ajustes p				,,			
Url	https://api-							
	sire.sunat.gob.pe/v1/cor	ntribuyente/migei	gv/libros/rvierce/	casillas/e/ca	asillaspropuestas/{p			
	erTributario}/reporte/{ti	poReporte}/{tipo[						
Parámetros [URL]	Param-form		Descripci	ón				
	perTributario-alfanume	érico-String	Periodo tribu	tario (Obliga	atorio)			
	tipoReporte-alfanumér	rico-String	Tipo de repor	te:				
			1. Preliminar					
			2. Comparada	a				
			(Obligatorio)					
	tipoDescarga-alfanumé	érico-String	Código de tip	o de descai	rga			
			- 0: Txt					
			- 1: xls					
			- 2: pdf					
			(Obligatorio)					
Parámetros[body]	No aplica.							
Parámetros[header]	Descripción:							
	Content-type: tipo de contenido a enviar							
	Valores:							
	Content-type: application/x-www-form-urlencoded							
	Parámetros	11 /1	val	or				
	Content-Type							
	Accept	application/js	r) son en obtenido de la autenticación					
	Authorization	Bearer token	obtenido de la au	tenticacion				
	Método: GET							
Parámetros[salida]	No aplica							
Evidencias	URL							
	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/casillas/e/casillaspr							
	opuestas/202301/reporte/2/txt							
	Headers							
	Params Authorization • Headers (10)	Body Pre-request Script	Tests Settings		Cookies			
	Headers ⊙ 7 hidden							
	Key	Value		Description	*** Bulk Edit Presets >			
	Authorization		iOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL					
	Accept	application/json						
	Content-Type	application/json						
	Key	Value		Description				
	Body							
	(No aplica)							

	Body Cookies Headers (9) Test Results
	Pretty Raw Preview Visualize Text V 😅
	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:  • 1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> <li>1070 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo Seleccionado</li> </ul>
	<ul> <li>1082 - Código tipo de Descarga no permitido o no valido</li> <li>1333 - El campo "codTipoReporte" es nulo o vacío</li> <li>1334 - El campo "codTipoReporte" solo admite valores: 1 o 2</li> </ul>
	<ul> <li>1009 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoDescarga</li> <li>1010 - El campo "codTipoDescarga" es nulo o vacío</li> </ul>

# **5.24** Servicio Web Api descargar inconsistencias en registros preliminar registrado

Nombre Web Services	Servicio Web Api descarg	gar inconsistencias	en registros preliminar registrado		
Descripción	Permite descargar las inc	consistencias de lo	s registros de preliminar registrado		
Url	https://api-				
	• • • •		v/libros/rvierce/casillas/inconsistenciaslibros/{p		
	erTributario}/{numCas}/reporteinconsistencia?cntlimite={cntlimite}				
Parámetros[URL]	Param-for	mato-tipo	Descripción		
	perTributario-alfanumé	rico-String	Periodo tributario (Obligatorio)		
	numCas-alfanumérico-	String	Número de casilla (Obligatorio) Ver		
			Anexo V: Numero de Casillas		
	cntlimite-numérico-int		Cantidad de registros para validar el		
			top (Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica.				
Parámetros[header]	Descripción:				
	Content-type: tipo de co	ntenido a enviar			
	Valores:				
	Content-type: application	n/x-www-form-url	encoded		
	Parámetros		valor		
	Content-Type	application/json			
	Accept	application/json			
	Authorization	Bearer token ob	tenido de la autenticación		
	Método: GET				
Parámetros[salida]	Parámetros d	e Salida	Descripcion		
	Buffer- binary-binary		buffer: Arreglo de bits		
Evidencias	URL				
	https://api-				
	• • • •		y/libros/rvierce/casillas/inconsistenciaslibros/20		
	2301/10/reporteinconsis	tencia/txt?cntlimi	te=10		
	Headers				



## 5.25 Servicio Web Api descargar inconsistencias por comprobante pago

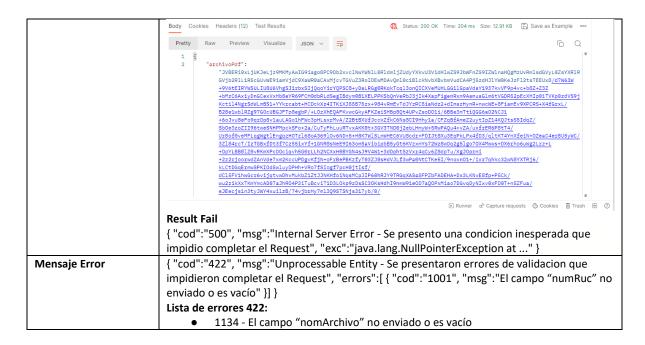
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias	por comprobantes de pago			
Descripción	Permite exportar las inconsistencias por comprobantes de pago. Este servicio generará un ticket para poder utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api descargar archivo" y descargar las inconsistencias.  https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigy/libros/ryie/inconsistencias/web/p				
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/inconsistencias/web/p eriodoinconsistencias/{perTributario}/exporta?codTipoArchivo={codTipoArchivo}&fecEmis onIni={fecEmisionIni}&fecEmisionFin={fecEmisionFin}&codInconsistencia={codInconsistencia}&numDocAdquiriente={numDocAdquiriente}&codTipoCDP={codTipoCDP}&numSerieCDP={numSerieCDP}&numCDP={numCDP}&s={s}⩝={ord}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción			
	fecEmisionIni-dd/mm/aaaa-String	Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - Inicio (Opcional: Para filtrar por fecha de inicio)  Fecha de emisión del Comprobante de Pago o documento - FIN (Opcional: Para filtrar por fecha de fin)			
	fecEmisionFin-dd/mm/aaaa-String				
	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. (Opcional:			

Para filtrar por inconsistencias específi numDocAdquiriente-alfanumérico- String  CodTipoCDP-alfanumérico-String  CodTipoCDP-alfanumérico-String  CodTipoCDP-alfanumérico-String  Tipo de Comprobante de Pago o Docu Se puede eliminar todos los códigos do comprobantes de la tabla 03 del anexi de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcion Data filtrar por tipo de comprobante)								
String  del adquiriente (Opcional: Para hallar adquiriente específico)  codTipoCDP-alfanumérico-String  Tipo de Comprobante de Pago o Docu Se puede eliminar todos los códigos d comprobantes de la tabla 03 del anex de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcion								
adquiriente específico)  codTipoCDP-alfanumérico-String  Tipo de Comprobante de Pago o Docu Se puede eliminar todos los códigos d comprobantes de la tabla 03 del anex de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcior								
codTipoCDP-alfanumérico-String  Tipo de Comprobante de Pago o Docu Se puede eliminar todos los códigos d comprobantes de la tabla 03 del anex de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcior								
Se puede eliminar todos los códigos d comprobantes de la tabla 03 del anex de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcior	mento							
comprobantes de la tabla 03 del anex de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcior								
de la Resolución de Superintendencia 2021/SUNAT y modificatorias. (Opcior								
2021/SUNAT y modificatorias. (Opcion								
Para filtrar por tipo de comprobante)								
numSerieCDP-alfanumérico-String Número de serie del comprobante de	pago o							
documento. (Opcional: Para filtrar poi								
comprobante)								
numCDP-alfanumérico-String Número del comprobante de pago o								
documento. Nro Incial (Rango) (Opcio	nal:							
Para filtrar por comprobante)								
perTributario-alfanumerico-String Periodo tributario (Obligatorio)								
codTipoArchivo-numérico-Integer Código del tipo de archivo								
- 0: txt								
- 1: xls								
(Obligatorio)								
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								
Authorization Bearer token obtenido de la autenticación								
Método: GET								
Parámetros [salida] Parámetros	Tipo							
de Salida Descripción Formato	dato							
Número de ticket de envío [AAAA99999999]								
	String							
99: Tipo de correlativo								
99999999: Número correlativo de envío								
Evidencias URL https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvie/inconsistencia	URL https://api.circ.cupat.gob.po/v1/contribuyanto/migaigu/libros/rvio/inconsistensias/wab/p							
eriodoinconsistencias/202212/exporta?codTipoArchivo=0&fecEmisionIni=01/12/2								
EmisionFin=31/12/2022&codInconsistencia=&numDocAdquiriente=&codTipoCDP=								
rieCDP=&numCDP=&s=⩝=								
Headers								
Params Authorization ● Headers (10) Body Pre-request Script Tests Settings	Cookies							
Headers ⊗ 7 hidden								
Key Value Description ••• Bulk Edit	Presets v							
✓ Authorization Bearer eyJraWQi0iJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL								
Authorization Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL								
Authorization Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL Accept application/json	Da.du.							
Authorization Bearer ey.fraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json  Content-Type application/json  Key Value Description								
Authorization Bearer ey.lraWQIOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json  Content-Type application/json								
Authorization Bearer ey./raWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL Accept application/json Content-Type application/json Key Value Description  Body								
Authorization  Bearer ey.lraWQIOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json  Content-Type application/json  Key Value Description  Body (No aplica)  Result OK								
Authorization Bearer ey.traWQIOIJhcGkuc3VuYXQuZ29iI.nBiL Accept application/json Content-Type application/json Key Value Description  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos								
Authorization  Bearer ey./raWQIOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json  Content-Type application/json  Key Value Description  Body (No applica)  Result OK								
Authorization  Bearer ey_draWQIOIJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json  Content-Type application/json  Key Value Description  Body (No aplica)  Result OK  Encabezados Carga útil Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos								
Authorization  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBiL  Accept application/json Content-Type application/json  Kay Value Description  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil Vista previa Respuesta Iniciador Tiempos								
Authorization  Accept A	que							

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:
	1098 - Formato de fecha de emisión inicial no permitido o no válido para la fecha
	1100 - Formato de fecha de emisión final no permitido o no válido para la fecha
	<ul> <li>1102 - La Fecha de Emisión Final debe ser mayor o igual a la Fecha de Emisión Inicial</li> </ul>
	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
	1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'
	<ul> <li>1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual</li> </ul>
	1070 - 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

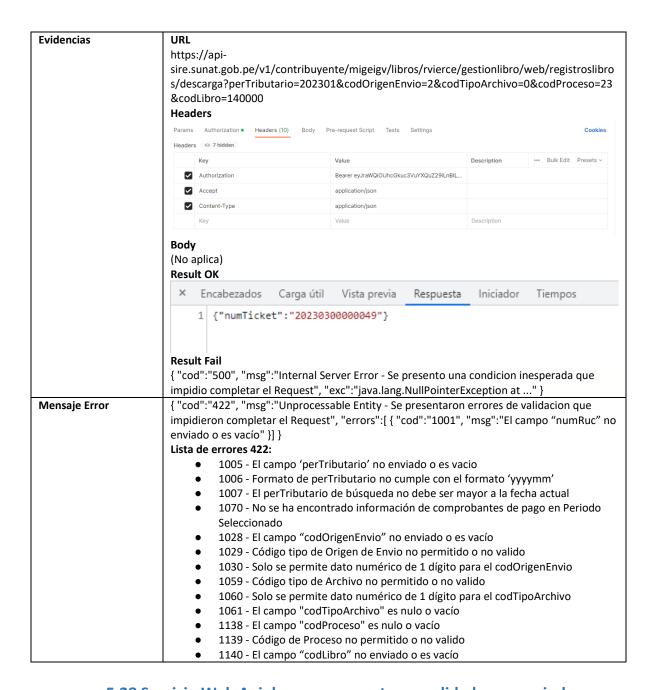
# 5.26 Servicio Web Api descargar constancia de recepción

	Servicio Web Api descargar	ervicio Web Api descargar constancia de recepción						
Descripción	Permite descargar la consta	ancia de recepci	ón.					
Url	https://api-							
	sire.sunat.gob.pe/v1/contr	ibuyente/migeig	y/libros/rvierce/و	gestionlibro,	/web/registroslibro			
	s/constancia/archivo?nom/	Archivo={nomAr	chivo}					
Parámetros[URL]	Param-formato	-tipo		Descripció	n			
	nomArchivo-alfanumérico	o-String	Nombre de arch	hivo (Obligat	corio)			
Parámetros[body]	No aplica.							
Parámetros[header]	Descripción:							
	Content-type: tipo de conte	enido a enviar						
	Valores:							
	Content-type: application/	x-www-form-url	encoded					
	Parámetros		val	or				
	Content-Type	application/jsc	on					
	Accept	application/jsc	on					
	Authorization	Bearer token obtenido de la autenticación						
	Método: GET							
Parámetros[salida]	Parámetros de S	Salida Descripcion		n				
	archivoPdf-Base64-String		Archivo en base64					
Evidencias	URL https://api-sire.sunat.gob.p			os/rvierce/g	estionlibro/web/re			
		chivo?nomArchi  Body Pre-request Script		5020221200				
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◆ 7 hidden	Body Pre-request Script			0140400011112.pdf			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers  ◆ 7 hidden  Key	Body Pre-request Script  Value	Tests Settings	5020221200  Description	0140400011112.pdf			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◆ 7 hidden	Body Pre-request Script  Value  Bearer eyJraWQii			0140400011112.pdf			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◎ 7 hidden  Key  Authorization	Body Pre-request Script  Value	Tests Settings		0140400011112.pdf			
	Headers  Params Authorization ● Headers (10)  Headers ◎ 7 hidden  Key  Authorization  Accept	Body Pre-request Script  Value  Bearer eyJraWQii  application/json	Tests Settings		0140400011112.pdf			



## 5.27 Servicio Web Api descargar RVIE por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar RVIE por periodo						
Descripción				dado de registro por periodo.	_		
		ler utilizar el	servicio "	5.17 Servicio Web Api descar	gar archivo" y des	cargar	
	el reporte.						
Url	https://api-						
				migeigv/libros/rvierce/gestion			
			•	ario}&codOrigenEnvio={codO	•	TipoArch	
- ( . fund	ivo={codTipoArchivo}&codProceso={codProceso}&codLibro={codLibro}						
Parámetros[URL]		-formato-tip		Descrip			
	perTributario-alfanumérico-String Periodo tributario (Oblig				rio)		
	codOrigenEn	vio-alfanumé	rico-	Código de origen de envío:	2 Servicio web		
	String			(Obligatorio)			
	codTipoArchi	vo-numérico	-Integer	Código del tipo de archivo			
				- 0: txt			
	- 1: excel						
	(Obligatorio)						
	codProceso-a	ılfanumérico	-String		cador de carga masiva. (1-97)		
					ndicador de carga masiva)		
				(Obligatorio)			
	codLibro-alfa	numérico-St	ring	Código de libro: 140000 RV	0 RVIE (Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica.						
Parámetros[header]	Descripción:						
	Content-type:	tipo de conte	enido a en	viar			
	Valores:						
	Content-type:		(-www-foi				
	Parám			valor			
	Content-Type	<u> </u>	applicat				
	Accept		applicat		.,		
	Authorization	1	Bearer t	oken obtenido de la autentic	ación		
	Método: GET						
Parámetros[salida]	Parámetros		De	escripcion	Formato	Tipo	
	de Salida			•		dato	
			ticket de	envío [AAAA99999999]			
	numTicket	AAAA: Año			alfanumerico	String	
		99: Tipo de					
		99999999:	Número c	orrelativo de envío			



## 5.28 Servicio Web Api descargar reporte consolidado por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte co	Servicio Web Api descargar reporte consolidado de registros por período					
Descripción	Permite descargar el reporte consolida	do de registro por periodo. Este servicio generará un					
	icket para poder utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api descargar archivo" y descargar						
	el reporte.						
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/re						
	gistroslibros/descarga?perTributario={	perTributario}&codOrigenEnvio={codOrigenEnvio}&c					
	odTipoArchivo={codTipoArchivo}&cod	Proceso={codProceso}&codLibro={codLibro}					
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo Descripción						
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)					
	perTributario-alfanumérico-String codOrigenEnvio-alfanumérico-	Periodo tributario (Obligatorio)  Código de origen de envío: 2 Servicio web					
	<u> </u>	`					
	codOrigenEnvio-alfanumérico-	Código de origen de envío: 2 Servicio web					
	codOrigenEnvio-alfanumérico- String	Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio)					
	codOrigenEnvio-alfanumérico- String	Código de origen de envío: 2 Servicio web (Obligatorio) Código del tipo de archivo					

	codProceso-alfanumérico-String		Código del indicado	Código del indicador de carga masiva. (1-97)				
	l courrects a	manamenco string	_	(Ver Anexo I: Indicador de carga masiva)				
			(Obligatorio)					
	codLibro-alfa	numérico-String		0000 RVIE (Obligatorio	)			
Parámetros[body]	No aplica.							
Parámetros[header]	Descripción:							
r arametros (neuder)	•	ino de contenido a	enviar					
	Content-type: tipo de contenido a enviar  Valores:							
		Content-type: application/x-www-form-urlencoded						
	Paráme		valo	or				
	Content-Type	applica						
	Accept							
	Authorization		token obtenido de la aute	enticación				
	Método: GET							
Parámetros[salida]	Parámetros				Tipo			
	de Salida		Descripcion	Formato	dato			
	uc Sanda	Número de ticket	de envío [AAAA999999999	1	uato			
		AAAA: Año	de elivio [AAAA33333333	1				
	numTicket	99: Tipo de correla	ativo	alfanumerico	String			
			o correlativo de envío					
Fuidonaina	URL	33333333. Numer	o correlativo de envio					
Evidencias					- / l- /			
			contribuyente/migeigv/lib					
	_		rio=202302&codOrigenEn	vio=2&codTipoArchivo	)=U&COQP			
	roceso=23&coo	1Libro=140000						
	Headers							
	Params Authorization •	Headers (10) Body Pre	e-request Script Tests Settings		Cookies			
	Headers • 7 hidden							
	Key		Value	Description ••• Bulk Edit	Presets v			
	Authorization		earer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL					
	Accept		application/json					
	Content-Type		application/json					
	Key		Value	Description				
	value Description							
	Body							
	(No aplica)							
	Result OK							
	× Encabeza	dos Carga útil	Vista previa Respuesta	Iniciador Tiempo	)S			
	0 611			_				
	1 {"num	Ticket":"2023030	10000049"}					
	Result Fail							
		-	ver Error - Se presento un		a que			
			xc":"java.lang.NullPointer					
Mensaje Error			ible Entity - Se presentaro					
	impidieron con	າpletar el Request"	', "errors":[ { "cod":"1001"	, "msg":"El campo "nur	mRuc" no			
	enviado o es va	ıcío" }] }						
	Lista de errore	s <b>422</b> :						
	• 1005	- El campo 'perTril	outario' no enviado o es va	acio				
	• 1006	- Formato de perT	ributario no cumple con e	l formato 'yyyymm'				
	• 1007	- El perTributario d	de búsqueda no debe ser r	nayor a la fecha actual				
	• 1070	- No se ha encontr	ado información de comp	robantes de pago en Pe	eriodo			
		cionado						
			igenEnvio" no enviado o e	s vacío				
			rigen de Envío no permitic					
			dato numérico de 1 dígito		)			
		•	rchivo no permitido o no v					
			dato numérico de 1 dígito		1			
			ooArchivo" es nulo o vacío					
		•		_				
	<ul> <li>1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío</li> <li>1139 - Código de Proceso no permitido o no valido</li> </ul>							
		-	oro" no permitido o no valido oro" no enviado o es vacío	0				

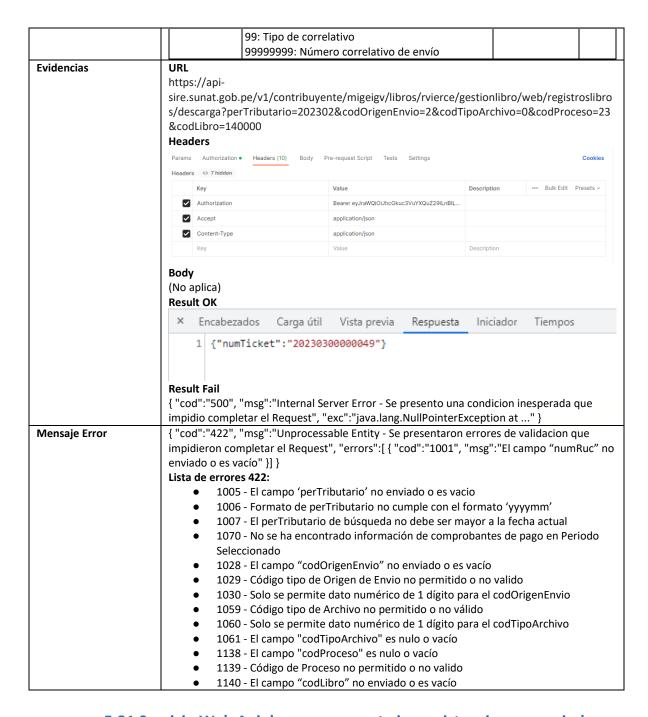
# **5.29 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores**

Nombre Web Services	Servicio Web Ap	oi descar	gar ajustes po	steriores				
Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores del RVIE, en caso no se haya cargado ningún							
				a informativa de ajust				
	Este servicio generará un ticket para poder utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api							
		descargar archivo" y descargar los ajustes posteriores.  https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/re						
Url								
		(perTributario}&codOr Proceso={codProceso}			Envio}&c			
Parámetros[URL]		-format			Descrip			
T drametros[ONE]	perTributario-			Periodo tributario (				
	codOrigenEnvio-alfanumérico-			Código de origen de				
	String			(Obligatorio)				
	codTipoArchiv	o-numé	rico-Integer	Código del tipo de a	rchivo			
				- 0: txt				
				- 1: excel				
				(Obligatorio)				
	codProceso-al	fanumé	rico-String	Código del indicado			7)	
				(Ver Anexo I: Indica	dor de	carga masiva)		
	and threatfan	márias	Ctring	(Obligatorio) Código de libro: 140	1000 D	VIE (Obligatoria)		
Darámetrocíhodul	codLibro-alfan	umerico	)-String	Codigo de libro: 140	0000 K	VIE (Obligatorio)		
Parámetros[body] Parámetros[header]	No aplica.  Descripción:							
Parametros[neader]	•	po de co	ontenido a env	iar				
	Content-type: tipo de contenido a enviar  Valores:							
	Content-type: application/x-www-form-urlencoded							
	Parámetro	s	valor					
	Content-Type		application/json					
	Accept		application/json					
	Authorization							
Parámetros[salida]	Método: GET						<b>T</b> '	
Parametros[sanda]	Parámetros de Salida		De	scripcion		Formato	Tipo dato	
		Número	de ticket de e	nvío [AAAA99999999]				
	l numTicket	AAAA: A	-			alfanumerico	String	
			de correlativo					
Fuidondos		999999	99: Numero co	rrelativo de envío				
Evidencias	URL https://api.circ.cupat.gob.po/v1/contribuyonto/migaigy/libros/pyiorco/goctionlibro/yyob/ro							
	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/re gistroslibros/descarga?perTributario=202302&codOrigenEnvio=2&codTipoArchivo=0&codP							
	roceso=23&cod						00.000.	
	Headers							
	Params Authorization •	Headers (10	)) Body Pre-reques	t Script Tests Settings			Cookies	
	Headers • 7 hidden		_					
	Key		Value		Descripti	on ••• Bulk Edit	Presets v	
	Authorization		Bearer e	yJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL				
	Accept		applicat	ion/json				
	Content-Type		applicat	ion/json				
	Key		Value		Descripti	on		
	Body							
	(No aplica)							
	Result OK							
	Body Cookies Headers	s (11) Test Re	sults	🔁 Status: 200 OK	Time: 259	ms Size: 410 B 🖺 Save as	Example •••	
	Pretty Raw Pre	eview Visi	ualize JSON V	,			6 Q	
	Pretty Raw Preview Visualize JSON V 👼						Tr.	
	1							
		t": "2023030	0000060"				i	
	2 "numTicket	t": "2023030	0000060"				i	

	{ "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:
	1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
	<ul> <li>1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'</li> </ul>
	1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual
	1070 - No se ha encontrado información de comprobantes de pago en Periodo
	Seleccionado
	<ul> <li>1028 - El campo "codOrigenEnvio" no enviado o es vacío</li> </ul>
	<ul> <li>1029 - Código tipo de Origen de Envio no permitido o no valido</li> </ul>
	<ul> <li>1030 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codOrigenEnvio</li> </ul>
	<ul> <li>1059 - Código tipo de Archivo no permitido o no válido</li> </ul>
	<ul> <li>1060 - Solo se permite dato numérico de 1 dígito para el codTipoArchivo</li> </ul>
	<ul> <li>1061 - El campo "codTipoArchivo" es nulo o vacío</li> </ul>
	<ul> <li>1138 - El campo "codProceso" es nulo o vacío</li> </ul>
	<ul> <li>1139 - Código de Proceso no permitido o no valido</li> </ul>
	<ul> <li>1140 - El campo "codLibro" no enviado o es vacío</li> </ul>

# **5.30 Servicio Web Api descargar ajustes posteriores de periodos** anteriores

Nombre Web Services	Servicio Web Api de	scargar ajustes po	steriores de periodos anteri	ores		
Descripción	Permite exportar los ajustes posteriores de periodos anteriores del RC en caso se hayan					
	cargado ajustes por parte del generador.					
	Este servicio genera	rá un ticket para p	oder utilizar el servicio "5.1	7 Servicio Web Aլ	oi	
	descargar archivo" y	/ descargar los aju	stes posteriores.			
Url	https://api-					
	sire.sunat.gob.pe/v	1/contribuyente/n	nigeigv/libros/rvierce/gestio	nlibro/web/regis	troslibro	
			rio}&codOrigenEnvio={codC	-	TipoArch	
	ivo={codTipoArchivo	o}&codProceso={c	odProceso}&codLibro={codL	_ibro}		
Parámetros [URL]	Param-for	mato-tipo	Descri	pción		
	perTributario-alfai	numérico-String	Periodo tributario (Obliga	atorio)		
	codOrigenEnvio-al	fanumérico-	Código de origen de enví	o: 2 Servicio web		
	String		(Obligatorio)			
	codTipoArchivo-nu	umérico-Integer	Código del tipo de archiv	0		
			- 0: txt			
			- 1: xls			
			(Obligatorio)			
	codProceso-alfanu	ımérico-String	Código del indicador de carga masiva			
			(Ver Anexo I: Indicador de carga masiva) (1 - 97) (Obligatorio)			
	codLibro-alfanume	érico-String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)			
Parámetros[body]	No aplica.					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo o	de contenido a env	riar			
	Valores:					
	Content-type: appli	cation/x-www-for				
	Parámetros		valor			
	Content-Type	application/jso				
	Accept	application/jso				
	Authorization	Bearer token o	btenido de la autenticación			
	Método: GET					
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida	De	scripcion	Formato	Tipo dato	
	l l numTicket l	nero de ticket de e A: Año	nvío [AAAA99999999]	alfanumerico	String	



## 5.31 Servicio Web Api descargar reporte inconsistencias por periodo

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar inconsistencias	por periodo		
Descripción	Permite descargar las inconsistencias por p	periodo.		
	Este servicio generará un ticket para poder utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api			
	descargar archivo" y descargar las inconsistencias.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuy	rente/migeigv/libros/rvie/inconsistencias/web/in		
	consistencia/{codRegistroLibro}/exporta?c	odOrigenEnvio={codOrigenEnvio}		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		
	codRegistroLibro-alfanumérico-String	Código registro de libro (Obligatorio)		
	codOrigenEnvio-alfanumérico-String	Código de origen de envío: 2 Servicio web		
		(Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción:			
	Content-type: tipo de contenido a enviar			

	Valores:					
		lication/	x-www-form-urlencoded			
	Parámetros			alor		
	Content-Type		pplication/json			
	Accept		pplication/json			
	Authorization	Be	earer token obtenido de la au	itenticación		
	Método: GET				1	
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida		Descripcion		Formato	Tipo dato
	numTicket AA	AA: Año : Tipo de	e ticket de envío [AAAA99999 e correlativo Número correlativo de envío	999]	alfanumerico	String
Evidencias			ribuyente/migeigv/libros/rvie		cias/web/incon	sistenci
	· ·	00514306	Sa0a/exporta?codOrigenEnvic	)=2		
	Headers  Params Authorization • H	eaders (10)	Body Pre-request Script Tests Settings			Cookies
	Headers ⊙ 7 hidden					
	Key		Value	Description	••• Bulk Edit	Presets ~
	Authorization		Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29	iLnBIL		
	Accept		application/json			
	Content-Type		application/json			
	Key		Value	Description		
	Body (No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (11)	Test Results	<b>€</b> Status	: 200 OK Time: 259 ms	s Size: 410 B 🖺 Save as E	xample •••
	Pretty Raw Preview  1	W Visualize				© Q ■ ■
	Result Fail					
			rnal Server Error - Se presento			que
			est", "exc":"java.lang.NullPoir			
Mensaje Error		etar el Re " }] }	rocessable Entity - Se present equest", "errors":[ { "cod":"10			
	El campo	o "codRe	gistroLibro" no enviado o es	vacío		
	• 1028 - E	l campo '	"codOrigenEnvio" no enviado	o es vacío		
	• 1029 - C	ódigo tip	oo de Origen de Envio no pern	nitido o no v	alido	
	• 1030 - Se	olo se pe	rmite dato numérico de 1 díg	ito para el c	odOrigenEnvio	

# 5.32 Servicio Web Api descargar reporte CAR

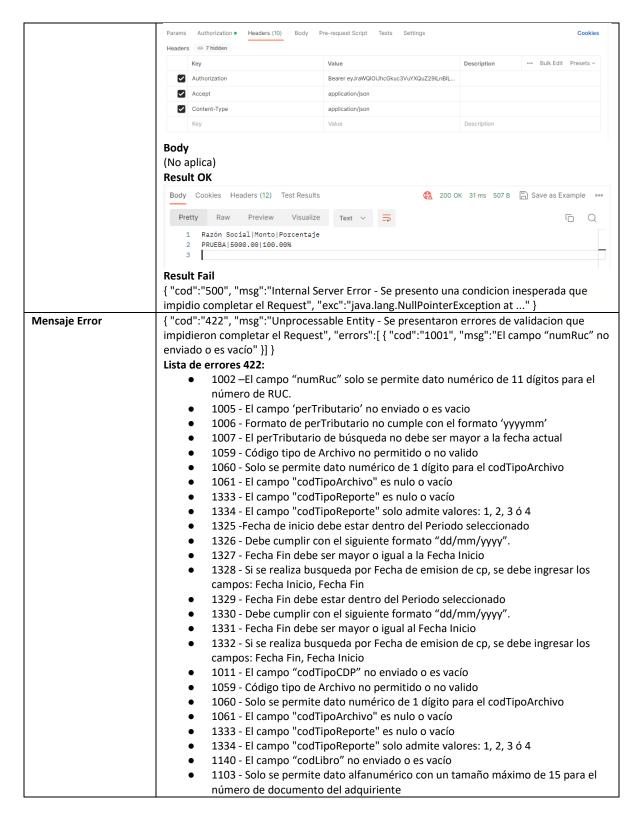
Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte de CA	R				
Descripción	Permite descargar la lista de CAR dependi	endo de la fase en que se encuentre.				
	Este servicio generará un ticket para pode	r utilizar el servicio "5.17 Servicio Web Api				
	descargar archivo" y descargar la lista de (	descargar archivo" y descargar la lista de CAR.				
Url	https://api-					
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/mige	gv/libros/rvierce/gestionlibro/web/comprobante				
	slibros/{perTributario}/reportecar?codOri	genEnvio={codOrigenEnvio}&codLibro={codLibro}				
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción				
	perTributario-alfanumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)				
	codOrigenEnvio-alfanumérico-String	Código de origen de envío: 2 Servicio web				
		(Obligatorio)				
	codFase-alfanumérico-String	Código de fase (Obligatorio)				
	codLibro-alfanumérico-String	Código de libro: 140000 RVIE (Obligatorio)				

Parámetros[body]	No aplica.						
Parámetros[header]	Descripción:						
	Content-type: t	ipo de c	ontenido	a enviar			
	Valores:						
	Content-type: a	application	on/x-ww	w-form-urlencode	d		
	Parámeti	tros valor		valor			
	Content-Type	!	applica	tion/json			
	Accept			tion/json			
	Authorization		Bearer	token obtenido de	e la autenticacio	ón	
	Método: GET						<u>'</u>
Parámetros[salida]	Parámetros de Salida			Descripcion		Formato	Tipo dato
	numTicket	AAAA: <i>A</i> 99: Tipo	Año o de corre	t de envío [AAAAS elativo ero correlativo de	·	alfanumerico	String
		/reporte	car?codC	nte/migeigv/libro OrigenEnvio=2&co	, , ,	, ,	probante
	Key			Value	Descri	ption ••• Bulk Edit	Presets v
	Authorization			Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3V	uYXQuZ29iLnBIL		
	Accept	Accept		application/json			
	Content-Type	✓ Content-Type		application/json			
	Key			Value Descript		ption	
	numTicket	view Visuali ": "202203000	json v				Q    
				exc":"java.lang.Nı			
Mensaje Error	impidieron con enviado o es va Lista de errore • 1005 • 1006 • 1028 • 1029	npletar e acío" }] } s <b>422:</b> - El cam - Forma - El cam - Código	Po 'perTr to de per po "codC tipo de (	sable Entity - Se pr t", "errors":[ { "coo ributario' no envia Tributario no cum DrigenEnvio" no er Origen de Envio no dato numérico de	d":"1001", "msg do o es vacio ple con el form iviado o es vací o permitido o n	g":"El campo "nui ato 'yyyymm' o o valido	nRuc" no
				ibro" no enviado d			

# **5.33** Servicio Web Api descargar reporte estadístico

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte estadís	tico
Descripción	Permite exportar el resumen estadístico (R	azón social, Monto, Porcentaje)
Url	umenestadistico/exportarvie?numRuc={nu	ente/migeigv/libros/rvierce/estadistica/web/res mRuc}&perTributario={perTributario}&codTipoA -{codTipoReporte}&codLibro={codLibro}&fechal pCDP={codTipoCDP}
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción
	numRuc-numérico-int	Número de RUC del generador (Obligatorio)

	nerTributario-alf	anumérico-String	Periodo tributario (Obligatorio)
	fechalni-yyyy mn		Fecha emision desde del comprobante de
	Techanii yyyy iiii	ii da date	pago (Opcional: Para filtrar por fecha de
			inicio)
	fechaFin-yyyy mi	m dd-date	Fecha emision hasta del comprobante de
		iii da date	pago (Opcional: Para filtrar por fecha de fin)
	codTinoDocIdent	tidadAdquiriente -	Código de tipo de documento de indentidad
	alfanumérico-Str		del adquiriente (Opcional: Para filtrar por
	and name neo str	'''b	adquiriente)
	numDocIdentida	dAdquiriente-	Número de documento de identidad del
	alfanumérico-Str	•	aquiriente (Opcional: Para filtrar por
	ananumenco-sti	III B	adquiriente (Opcional. Fara intrai poi
	codTinoCDD alfa	numerico-alfanumerico	Tipo de comprobante (Opcional: Para filtrar
	Cou TipoCDP-alia	numerico-ananumerico	por comprobante)
	codTipoArchivo-	numérico-Integer	Código del tipo de archivo
			- 0: txt
			- 1: xls
			- 2: csv
			(Obligatorio)
	codTipoReporte-	-numérico-Integer	Reporte montos/proveedor
		· ·	2. Reporte montos/Notas credito y notas de
			debito (Obligatorio)
	codLibro-alfanun	nerico-String	Codigo del Libro (Obligatorio)
Parámetros[body]	No aplica.		, ,
Parámetros[header]	Descripción:		
	•	de contenido a enviar	
	Valores:		
		lication/x-www-form-url	encoded
	Parametros		valor
	Parámetros Content-Type		valor
	Content-Type	application/json	valor
	Content-Type Accept	application/json application/json	
	Content-Type Accept Authorization	application/json application/json	valor enido de la autenticación
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET	application/json application/json	enido de la autenticación
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros	application/json application/json Bearer token obto	
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obto	enido de la autenticación
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json	enido de la autenticación  valor
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el	valor  archivo con el siguiente formato de nombre:
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProveco	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>)</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000   16%</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProveco Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86.9	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16%</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16%</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 9 El consorcio unido   75	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Forcentaje  127 000   16% 999   9% 000   7%</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 g El consorcio unido   75  2-REPORTE MONTOS/I	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Forcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO</extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProveco Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProveco	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Forcentaje  127 000 16%  999 9%  000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO   dorNotaCreDeb.<extensión>)</extensión></extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje</extensión></extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16%</extensión></extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProveec Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProveec Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 8 9	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9%</extensión></extensión>
	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social Monto P Los constructores SAC	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9%</extensión></extensión>
Parámetros[salida]	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProveec Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 86 9 El consorcio unido 75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProveec Razón Social Monto P Los constructores SAC El ingeniero perez 8 9	valor  valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9%</extensión></extensión>
	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition  URL https://api-	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 9 El consorcio unido   75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   8 9 El consorcio unido   7 0	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9% 000 7%</extensión></extensión>
	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition  URL https://api-sire.sunat.gob.pe/	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 g El consorcio unido   75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   8 g El consorcio unido   7 0  (v1/contribuyente/migeig	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9% 00 7%</extensión></extensión>
	Content-Type Accept Authorization Método: GET  Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition  URL https://api- sire.sunat.gob.pe/ stico/exportarvie?	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 g El consorcio unido   75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   8 g El consorcio unido   7 0  (v1/contribuyente/migeig rumRuc=201959237538	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9% 000 7%</extensión></extensión>
	Content-Type Accept Authorization Método: GET Parámetros HTTP status Content-Type  Content-Disposition  URL https://api-sire.sunat.gob.pe/	application/json application/json Bearer token obte  200 application/json El sistema descarga el 1-REPORTE MONTOS/ (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   86 g El consorcio unido   75  2-REPORTE MONTOS/I (estadisticaPorProvece Razón Social   Monto   P Los constructores SAC El ingeniero perez   8 g El consorcio unido   7 0  (v1/contribuyente/migeig rumRuc=201959237538	valor  archivo con el siguiente formato de nombre: ADQUIRIENTE dor. <extensión>) Porcentaje  127 000 16% 999 9% 000 7%  NOTAS CREDITO Y NOTAS DE DEBITO dorNotaCreDeb.<extensión>) Porcentaje  12 000 16% 99 9% 00 7%</extensión></extensión>



### 5.34 Servicio Web Api descargar reporte de cumplimiento

Nombre Web Services	Servicio Web Api descargar reporte de cum	•		
Descripción	Permite descargar el reporte de cumplimie	nto.		
Url	https://api-			
	sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeig	re.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/cumplimiento/web/omisos/{pe		
	rTributario}/{codLibro}/consultaReporteCu	mplimiento/exportardocumento		
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo	Descripción		

	II nerTrihutario-alfan	umérico-String	Periodo tributa	rio (Ohligatorio)		
	codLibro-alfanumé			: 140000 RVIE (Obligatorio)		
Darámetros (hodu)		ico-sumg	Couigo de libio.	. 140000 KVIL (Obligatorio)		
Parámetros[body]	No aplica					
Parámetros[header]	<b>Descripción:</b> Content-type: tipo de contenido a enviar					
		e contenido a enviar				
	Valores: Content-type: application/x-www-form-urlencoded					
	Parámetros Valor					
		application/ise				
	Content-Type	application/jsc				
	Accept	application/jsc				
	Authorization	Bearer token c	obtenido de la aute	nticación		
5 (	Método: GET					
Parámetros[salida]		etros de Salida		Descripción		
	archivoPdf-Base64-			presentando el archivo		
	nombreArchivoPdf-	-alfanumérico-String	Nombre d	le archive de descarga		
Evidencias	URL					
	Params Authorization • Header Headers • 7 hidden		ot Tests Settings	Cookies		
	Key	Value		Description ••• Bulk Edit Presets >		
	Authorization	Bearer eyJraV	/QiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL			
	Accept	application/jse	on			
	Content-Type	application/jsc	on			
	Key	Value		Description		
	Body (No aplica)					
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes		& Status: 200 OK Time:	638 ms Size: 17,95 KB (☼) Save as Example ↔		
	(No aplica) Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	Visualize JSON V     JUKJeLjz9MKMyAwIG9iago8PC9Db2xvc	lNwYWWlLGRldmljZUdyYXkvUSVidH.	C Q		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 2 3 4 "data": {     "archivoFdf":     "3VBER1ext.     XR1RGVjb2R     G7M6SW+9V6     #b9Zc6Axty]     VS9jKct1144     ***	Visualize JSON V   JUKJaLjz9MKNyAwIG9iago8PC9Db2xvc ll1R5cGUvWE9iamVjdC9XaWR8aCAxMjc EEERWBULTUBU6VhgSJtbxSjfgcvfia nofcexxvht9bE4P69FCH6dbfx.6sgEEdy	lnwywnlleRldmljZudyYXkvu3VidH vTSVuZSRoIDEWMDAv@nleoElslokhU vPSSE459LDEWMDAV@nleoElslokhU mBBIXELPPKSbQhVeRbJ3jIk4KapFi kXJSB75ax+984VREVTOJYZRb53i kKQpAFkvucKQPAFZc15H8BQ24UP	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZSY XXBVbmVwdCA4Pj5zdHJYW6K43F12tsTEEUX6/ XXWMUHLGG11GpaVdx1937kvVP94vz+b8Z+Z3Z gemRxm9Aamua61m6tVGDR6ZpEcXHIp8ITVKp6Zd Md22+d1msHynR+moWHSPFiamEv9XXPDRS Wd22+d1msHynR+moWHSPFiamEv9XXPDRS		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKHyAwIG91ago8PC9Db2xvc LLRScGUWHE91amVjdG9XaWR8aCAWHj5 EEFRWMSULTUBUGWHg531zbxS1jQgoVir DhGCexXxhbe9YR69PCHeOdR.dSeg1Bdy lgzSoWLm8S1+YYlxcasbt+HCDclx24TfX Basehub1R2g9ROCUBOLFTPE8gbp1+Ltoz	1NwywWlleRidmijZUdyYYKvU3VidH vTGVUZSRoIDEwMDAVqmleciBlckhvi YQPSCBsybalRogeRKckfrcalSongICI MBD1XELPRKSOVrebb3jTk4Kapfi iXJ68875xx+984VREvTdJVZRC5ial kXJ68875xx+984VREvTdJVZRC5ial BEBXU5JcckZfkC6Ns8CI9Hhyla/CF xAKKGt-SGV3TND0jZebLHmyW+6RuP, HARKYNJSLUMBCQVBCAFETD	lwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvPmlsdGVyL0ZsY bXBvbmVudCA4Pj5zdHJlYW0KeJzFl2tsTEEUx8/ XVPMUHLGG11GpaVdaY1937kvVF9p4vc+b8Zt23Z genRm9Aanue6mtVG0R52c6vK1p91TvNp8zd dk22+d1mszHynR+nnowKe-9FiamEv9XPCRS vzaboD15/s68m=t10g6ac02c11 zq0f4meZzuyt1pZ14KQ1tsS8IdqZ/ QU4+vZA/uxfrERSP6T1A/ u326PkK+p4Zf07_altkT4TW76tN		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJaLjz9MKNyAwIG91ago8PC9Db2xvo LL1R5cGUvWE91amVjdC9XaWR8aCAxMjo EEIRYWSULTUBU6Vhgs3TrbvS1jQqoVit NgcSxVxtyBe8KP89FCH60Bt,KsggEBdy NgsSxWLm8S1+YVKrcabt+HCDclXx2fTK S82hublR2g970cuB05F7bsg8pf,HcDc PqzDp8V1auLAG01hFWc3pHLsxrMvA/Z2 9dcmsSMHPMpcixSro-22 /CUTyFhLuwRTv	1NwywWlleRidmljZUdyYYKvu3VidH VTGWUZSROIDEwMDAVqmleciBlckhvi VQPSCBsybalRogeRKckfrcalSongiCI MDBJKELPKSOWYCED3J1K4Xprfi IXJ68875xx+984VREVTdJYZRC51al KXD6875xx+984VREVTdJYZRC51al BEBXU5Jcck2fkC6Ns8CI9Hhyla/CFI XAKKGF1-SGVJYTMD6J2cbLHmyW+6RMP, HHKKVNISLIMHECVUBCdrtpTlSV XYff10RBakeF9163ons3V15idpbS SGULLH2XCXXHPGVRAM-39V4M1-3di ZfYT83ZJ8SHdVJLf3wPa@NtCTK65I ji116/j	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyLeZsY bXBVbmVudCA4Pj5zdHJ1YW9KeJzF1ZteTEEUx8/ XVRMUHLGG11GpaVdaY1337kVVF9p4vc+b8Zr25Z emRxm9Aanua6mtvfUGR52c9cxHrp91TVkp8zd dx2z4dmszHynR+nosWf-8F1amEv9XPCRS vZaboD13/sB8mit10g68c9CX13 ZapEfAmeZzuyt1pZ14KQ3tsS8IdqZ/ 4QU4+vZA/uxf1ER8P8t14/ JW3EcNKLP4ATG/3C1kTY4TVG51N yG16KV2xMY37ZW8DM02g51g70TX4Hwws pbht52Vx4ApCy28dB01yZ9Z9Dvm1 /9noxN01+/ixr7qhkc3ZwNSYXTRj6/		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJaLjz9MKNyAwIG91ago8PC9Db2xvo LL1R5cGUvWE91amVjdC9XaWR8aCAxMjo EETRYWSULTUBU6Vhgs3JrbvSsJjQqoVit BG5cSWXh9B6VR89FCH06BhCs6ggEBdy UgsSoNLm8S1+YVKrcabt+HCDclXx24TK BSdrublzRg970cuBGJF7Ds8gpf_HcDc PgrDp8V1auLAG01hFWc3pHLsxrMvA/Z2 96tmeSNHPMpcix5ro+22_fCUTyPhRLuwRT Lggwg1E1Enggr0TD-168cA369T0-K9TB-108VHPM- Lggwg1E1Enggr0TD-168cA369T0-K9TB-108VHPM- Lggwg1E1Enggr0TD-168cA569E0Cs1cwh Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS565 Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS656 Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS565 Lgwg1C1Bgr	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvUSVidH VTGWUZSROIDERWDAVQmlBotBlokkvi VYPSCB+yDaLRGgBRKGKTGqlSonqIC. WBBIXELPRKSDON'eRD33jTkXAprij KJSBB75xx+984VREVTDYYRGS1al KNEQAFKVWGKJYRYEZG1SHB9XDF BEBWIJJckZfkCONs8GT9Hhyla/GF, XAKXGt+SGV3TNDBj2ebLHWyHFSRW HHRKYWISLWHAECGVUBGCx+FDTTEX XYZ+GARBAKE91830MSAYJbipbBS SGDLLH2NCXXMBVSVABSAYJbipbBS SGDLLH2NCXXMBVSVABSAYJBIPBS 15197923BHdVJLf3wPa@NtCTKeSI jT18f/ MCD1TP6BHRJY9TRGXASSFP2bFADI ZDSSC3OKSHdhT9nwW91eO7AQOPXM	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL0ZsY bXXbvbwVudCAAPj5zdHJYw0KvaJFl2tsTERUx8/ xvKWUHLGGIIGpaVdx1937fvVF9p4vc+b8Z+Z3Z gemRxm9AamuaClm6tVGDR2DeEcXHTp01TVk0Bzd dk2z+d2mszHynR+nncwE-8FiamEv9XPCR8 dk2z+d2mszHynR+nncwE-8FiamEv9XPCR8 Z06D01/68B6mT1Q066a02031 Z06FAmsZuyv1D714K0J1tsSEIdqZ/ MQu4+VZA/uxfzeRsPBCT4/ J3EpRk1px4f03/gltxT4YnXfe1N V615KVXxmYs7ZW2Bv02g2E1gc7VX4Mwws pbht5sVx4aQv2SddTuT/xg3Dpzmi /9noxn01+/ixr7qhkc32wN8YXTRj6/ ENA+Dx3LKNvE8fp+PSCk/ Lac7DGvqDyNIXv0xFD8T+nSZFua/		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJaLjz9MKNyAwIG91ago8PC9Db2xvo LL1R5cGUvWE91amVjdC9XaWR8aCAxMjo EETRYWSULTUBU6Vhgs3JrbvSsJjQqoVit BG5cSWXh9B6VR89FCH06BhCs6ggEBdy UgsSoNLm8S1+YVKrcabt+HCDclXx24TK BSdrublzRg970cuBGJF7Ds8gpf_HcDc PgrDp8V1auLAG01hFWc3pHLsxrMvA/Z2 96tmeSNHPMpcix5ro+22_fCUTyPhRLuwRT Lggwg1E1Enggr0TD-168cA369T0-K9TB-108VHPM- Lggwg1E1Enggr0TD-168cA369T0-K9TB-108VHPM- Lggwg1E1Enggr0TD-168cA569E0Cs1cwh Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS565 Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS656 Lgwg1C1Bgr0TB-108FD0-57CS565 Lgwg1C1Bgr	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvuSVidH VTGWUZSROIDERWDAVQmlBotBlokkvi VYPSCB+yDaLRGgBRKGKTGqlSonqIC. WBBIXELPRKSDON'eRD33jTkXAprij KJSBB75xx+994VREVTDYYRG51al KNEQAFKVWGKJYRYEZG15RB9AYREZG15RB9AYBE BBXWIJSCKZIKON8ASCISHNYLA (FF. XXKXG1+SKV3TNDBJ2BCHWJW1FSRW HHRKYWISLWHMECGVUBGC1+FDTTEX XYZ+1GNRBWKE971630MSAYISIDBS SBGULLPUXCXXMBVSVANSASVISTDS SBGULLPUXCXXMBVSVANSASVISTDS TJSTBJZBHDVJLFSWFANSASSFPZDFADI MCDITPGBHRZYSTRGXASSFPZDFADI ZDSSC3OKSHDHJ9MW91eO7AQOPXM	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL9ZsY bXBVbMvWdCAAPj5zdHJ1VWGWcaJzFl2tsTEEUx8/ xVeWHUHLGGI1GpaVdx1937fvVFp94vc+b8Z-z3Z gemRxm9AamuaGlm6tVGDR2DeEcXHTp01TVkp8zd dv2z-d2fmszHynR+nncwE-8FiamEv9XPCR8 vd2z-d2fmszHynR+nncwE-8FiamEv9XPCR8 vd2z001fj6886mT1QG68c02C031 Z0BfAmeZDyvT1D714KQJT5SB1dqZ/ AQU4+VZA/uxftzR6PBET14/ J3EpRkPx4f03/glthT4YnXfs1N vd56VXzmYs7ZWcBw02g5g1gc7CX4Hwws pbht5sVx4aCyC3deJoTu/Rg3Dozmi /9noxn01+/ixr7qhkc32wWSYXTRj6/ EHA+Dx3LKNvE8fp+P5Ck/ lac7DGvqDyNIxv@xP0T+nSZFua/		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 "data": {     "archivoPdf":     "JWERIGNL'     AWIRGVIJESL     drissWi-9V6     -bMtcOAdvyl     V89jKct114     +XAfGrxt/B,     -60JvuBeFo     500-83e2Ti     Utr8ofFeveRFi     +0ZeaCdet0     -1223-jozuw     klctDoEtm     dc15FY1Amo     wu2zilOXTKi   Result Fail     {"cod":"500", "msg"	JUKJaLjz9MKNyAwIG91ago8PC9Db2xvc LL1R5cGUvWE91amVjdC9XaWR8aCAxMjc EETRYWSULTUBU6Vhgs31rbvs1jQcoVit EETRYWSULTUBU6Vhgs31rbvs1jQcoVit ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggstsEngargoocuB03F7be8pp1/+L02 PqrDp8v1auLAGo1hFWc3pHLsxrMvA/Z2 P6twe5NHPMpcix5ro-22/CUTyPhLucyMc12 ggstE1Engargot17_1E6sA36P1LuxFX u5ywc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ywc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcJfyc/32184 u5ykc/32184	1NwYwN1LeRldmljzudyYXkvu3VidH. VTGVUZSRIJERWDAVgmleoiBlckhvi VYDSCASPAIDERWDAVgmleoiBlckhvi VYDSCASPAIDERWDAVgmleoiBlckhvi WSDEXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELSFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELSFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBRLXISSENSOMVEDA3J1K4Xapfi wBRLXISSENSO	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyLeZsY XXBvbmVudCAAPjScdHJYW6McJzFlZtsTEUXB/ XXWbmVudCAAPjScdHJYW6McJzFlZtsTEUXB/ XXWHMLGGIJGAW4AY1937WvD94cv4b8Z+23Z gemRxm9AanuaGlm6tVGNB2pEcXHID81TVXp92d Wd22+dImazPyMnarwbWe9F3amev9XPCBS VZs00JLf/68Be3mTtQGG6G0ZWCJ1 ZG0EAMeZJuytInZJ4KQJtsSIdqZ/ ZQ04+VZA/UXF1RSPBT14/ JUSCMKLPX4F03/J6JKTAYNXfeIN WG46VX2xMYZM2B0AQZ6JGJG7DX4Mwms Dpht5zVxx4GcVgC8dgTJX/gJ0pzm1  PMACNGLWFMSFDFSCW/ Jac7DGvgDyNIXv08xF08T+nSZFua/  Runner xP Capture requests & Cookles 1 Trash 22 Condicion inesperada que		
	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 "data": {     "archivoPdf":     "JWERIGNL'     AWIRGVIJESL     drissWi-9V6     -bMtcOAdvyl     V89jKct114     +XAfGrxt/B,     -60JvuBeFo     500-83e2Ti     Utr8ofFeveRFi     +0ZeaCdet0     -1223-jozuw     klctDoEtm     dc15FY1Amo     wu2zilOXTKi   Result Fail     {"cod":"500", "msg"	JUKJaLjz9MKNyAwIG91ago8PC9Db2xvc LL1R5cGUvWE91amVjdC9XaWR8aCAxMjc EETRYWSULTUBU6Vhgs31rbvs1jQcoVit EETRYWSULTUBU6Vhgs31rbvs1jQcoVit ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggsSoNLm851+YVKrcabt+H00cl0Xz4TfX ggstsEngargoocuB03F7be8pp1/+L02 PqrDp8v1auLAGo1hFWc3pHLsxrMvA/Z2 P6twe5NHPMpcix5ro-22/CUTyPhLucyMc12 ggstE1Engargot17_1E6sA36P1LuxFX u5ywc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ywc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz658 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcT/jzTGskfDt3f7cz688 u5ykc/32184rcJfyc/32184 u5ykc/32184	1NwYwN1LeRldmljzudyYXkvu3VidH. VTGVUZSRIJERWDAVgmleoiBlckhvi VYDSCASPAIDERWDAVgmleoiBlckhvi VYDSCASPAIDERWDAVgmleoiBlckhvi WSDEXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELPFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELSFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBBLXELSFKSDOMVeDa3J1K4Xapfi wBRLXISSENSOMVEDA3J1K4Xapfi wBRLXISSENSO	IwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyLeZsY XXBvbmVudCAAPjScdHJYW6McJzFlZtsTEUXB/ XXWbmVudCAAPjScdHJYW6McJzFlZtsTEUXB/ XXWHMLGGIJGAW4AY1937WvD94cv4b8Z+23Z gemRxm9AanuaGlm6tVGNB2pEcXHID81TVXp92d Wd22+dImazPyMnarwbWe9F3amev9XPCBS VZs00JLf/68Be3mTtQGG6G0ZWCJ1 ZG0EAMeZJuytInZJ4KQJtsSIdqZ/ ZQ04+VZA/UXF1RSPBT14/ JUSCMKLPX4F03/J6JKTAYNXfeIN WG46VX2xMYZM2B0AQZ6JGJG7DX4Mwms Dpht5zVxx4GcVgC8dgTJX/gJ0pzm1  PMACNGLWFMSFDFSCW/ Jac7DGvgDyNIXv08xF08T+nSZFua/  Runner xP Capture requests & Cookles 1 Trash 22 Condicion inesperada que		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 "data": {     "archivoPdf":     "JyBeR19xL;     Xx18cviy5zz     d7m65w19v6     +bh2c6axty     y89;kct114      xx46fxrt/8;     +603vu8ero     5003vu8ero     bh2c3x211     Uz8o46w2PH     +02zeadez8)     +2z2rjoszm     klct0geErm     dc15PV1hom     mu2z1koxtrk   Result Fail     {"cod":"500", "msg"     impidio completar el     {"cod":"422", "msg"	JUKJeL Jz9MKHyAMIG91ago8PC90b2xvc LLR8cGUVWE91amVjd(9YAMP8aCAMPj Dn0GCxVxxhboeYR69PC1M60BLQSeg1Bdy IgzScMLm8SL+YYlxcabt+HCDclox2+ITX Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pb/+L02 Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pc Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pc Bashub1R2g97pcHB81ZB4PR6km2Dc1quh Bashub1R2g97pcHB91ZB4TyBcv1T1DSLOkp9  ""Internal Server Erroc Request", "exc":"jav ""Unprocessable Enti	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvu3VidH, VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VQPSCB+yDaLR0g@RKkaltroilson;CI  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #	lwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL0ZsY  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWHWLGGI1GpaVdaY1937icvVFp94vc+b8Z+Z3Z}  \text{gemRm9AamuaGimetVdGM82p6cAHIp91Tvh6p2d}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  dd24-dZA_UNFERPBSTT4/  \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{da64-NZA_UNFERPBSTA/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-mSZFua/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-m		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 "data": {     "archivoPdf":     "JyBeR19xL;     Xx18cviy5zz     d7m65w19v6     +bh2c6axty     y89;kct114      xx46fxrt/8;     +603vu8ero     5003vu8ero     bh2c3x211     Uz8o46w2PH     +02zeadez8)     +2z2rjoszm     klct0geErm     dc15PV1hom     mu2z1koxtrk   Result Fail     {"cod":"500", "msg"     impidio completar el     {"cod":"422", "msg"	JUKJeL Jz9MKHyAMIG91ago8PC90b2xvc LLR8cGUVWE91amVjd(9YAMP8aCAMPj Dn0GCxVxxhboeYR69PC1M60BLQSeg1Bdy IgzScMLm8SL+YYlxcabt+HCDclox2+ITX Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pb/+L02 Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pc Bashub1R2g970c0UB0LF7pEg8pc Bashub1R2g97pcHB81ZB4PR6km2Dc1quh Bashub1R2g97pcHB91ZB4TyBcv1T1DSLOkp9  ""Internal Server Erroc Request", "exc":"jav ""Unprocessable Enti	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvu3VidH, VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VQPSCB+yDaLR0g@RKkaltroilson;CI  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #	lwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY  \timessylbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY  \timessylbwFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY  \timessylbwFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY  \timessylbwFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY  \timessylbwFnZSPSVVVF9p4vc+B8Z+Z3Z  \timessylbwFnMsAHQgWzBozcNHp9f1VkpBzd  \timessylbwFnMsAHQgWzBozcNHp9f1VkpBzd  \timessylbwFnZSPSVIZBORQZSI  \timessylbwFnZSPSVIZBORQZSI  \timessylbwFnZSPSVIZBORQZSEIge70X4HWws  \timessylbwFnZSPSVIZBORQZSEIge70X4HWs  \timessylbwFnZSPSVIZBORQZSEIge		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1 "data": {     "archivoPdf":     "JyBeR19xL;     Xx18cviy5zz     d7m65w19v6     +bh2c6axty     y89;kct114      xx46fxrt/8;     +603vu8ero     5003vu8ero     bh2c3x211     Uz8o46w2PH     +02zeadez8)     +2z2rjoszm     klct0geErm     dc15PV1hom     mu2z1koxtrk   Result Fail     {"cod":"500", "msg"     impidio completar el     {"cod":"422", "msg"	JUNJELJZPMKHYAMIG91ago8PC9Db2xvc LLRRScdUwte91amVjdc9YaMR8aCAMJjc DinGcexVxhbBeVR69PCH8dbRLdSegIBdy NgrSoMLw83HYMYCASDHLSXTMVAFC DinGcexVxhbBeVR69PCH8dbRLdSegIBdy NgrSoMLw83HYMYCASDHLSXTMVAFZ DinGcexVxhbBeVR69PCH8dbRLdSegIBdy NgrSoMLw83HYMYCASDHLSXTMVAFZ DinGcexVxhbBeVR69PCH8dbRLdSegIBdy NgrSoMLw83HYMYCASDHLSXTMVAFZ DinGcexVxhbBeVR69PCH8dbRLdSegIBdy NgrSoMLw83HYMCASDHLSXTMVAFZ NgrSoMLw83HYMCASDHLSXTMVAFZ NgrSoMLw84HYMCASDHLSXTMVAFZ NgrSoMLWAFZ NgrSoMLw84HYMCASDHLSXTMVAFZ Ng	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvu3VidH, VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VQPSCB+yDaLR0g@RKkaltroilson;CI  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #	lwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL0ZsY  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWHWLGGI1GpaVdaY1937icvVFp94vc+b8Z+Z3Z}  \text{gemRm9AamuaGimetVdGM82p6cAHIp91Tvh6p2d}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  dd24-dZA_UNFERPBSTT4/  \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{da64-NZA_UNFERPBSTA/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-mSZFua/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-m		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKHyAwIG91ago8PC9Db2xvc LLRScGUWEPJamYjdG9YawR8aCAWHj- DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDClox2=TTK DIGGEXVXHDCLOXBPATTABCATTC DIGGEXVMCDATTC DIGGEXTATABCATTC DIGGEXTA	INWYWNILERIdmijZUdyYXkvu3VidH, VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VTGVUZSROIDEWMDAVQmleciBlckkiv VQPSCB+yDaLR0g@RKkaltroilson;CI  ### ### ### ### ### ### ### ### ### #	lwZS9JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL0ZsY  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWhWudcA4P}fScdHJ1\fw0Kea2F12taTEEUs8/  \text{NZWbWHWLGGI1GpaVdaY1937icvVFp94vc+b8Z+Z3Z}  \text{gemRm9AamuaGimetVdGM82p6cAHIp91Tvh6p2d}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  \text{dd22+dTmszHynR+mcwReSpfsametv9XPCRS}  dd24-dZA_UNFERPBSTT4/  \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{dd44-NZA_UNFERPBSTT4/ \text{da64-NZA_UNFERPBSTA/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-mSZFua/ \text{da67-D6vqDyNtXv8xPD0T-m		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKHyAwIG91ago8PC9Db2xvc LLRScGUWEPJamYjdG9YawR8aCAWHj- DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVxHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDclox2=TTK DIGGEXVXHbBeYR69PCH8dbRLdSeg1Bdy UgrSGWLm851+YYKrcabt+HCDClox2=TTK DIGGEXVXHDCLOXBPATTABCATTC DIGGEXVMCDATTC DIGGEXTATABCATTC DIGGEXTA	INWYWNILERIdmijZudyYXkvuJSVidH. VTGWUZSRIJDEMMDAVQmleciBlckHV VTGWUZSRIJDEMMDAVQmleciBlckHV VTGWUZSRIJDEMMDAVQmleciBlckHV VTGWUZSRIJDEMMDAVQmleciBlckHV VMSDESKYLEPKSDONVEDDJJTLGKAMPI  IXJSBB75xx+9844MEVTDJJTZRCBIB IXJSBB75xx+9844MEVTDJJTZRCBIB SGBYLLINZKX*HGSYGNA*SPYHHSAVKHSHV HBK7WIJSLMMHCGAVUSGC#FDIJEDK XY\$-10MRBNEWEDJSGMSAVHJSDJTSD SGBYLLINZKX*HGSYGNA*SPYHBAVETKESI  J*135/ MCDJIP66HRJY97TBGGXASASFPZPFBADI ZDS\$C3GKsHdhI9nmW91e007aQOPXM*  OF - Se presento una va.lang.NullPointerE  ity - Se presentaron s":[{ "cod":"1001",	1w259JbbFn2S9IZwlnaHQgMzUvRmlsdGVyL62sY xxXbvbmvdcAAPj5cdh31Yw6Ke3zF12tsTEEUx8/ xxWbML6G16Jgcdh31Yw6Ke3zF12tsTEEUx8/ xxWbML6G16Jgcdh31Yw6Ke3zF12tsTEEUx8/ xxWbML6G16Jgcdh34y3937kvy6P94vc4b8z2232 gemRxm9AanuaG1m5tV0DR8ZpECxH1091TVxD8Zd kd2z-d5mszHynR+nnckft-8F1amEv9XPCRS xz2s0011;68Be3mf12Q66ac2Vc31 Ze6f4meZzyv1Zp12HxQ17s8Sf0cZ/ Qu4y4ZyA/wfx8F8P8T14/ Qu4y4ZyA/wfx8F8P8T14/ Qu4y4ZyA/wfx8F8P8T14/ Qu4y4ZyA/wfx8F8P8T14/ yf9nxnG1-f3xt7ghkc3zAm6xXf1g6/ EHAPD3LKNVE8fp+P5Ck/ EHAPD3LKNVE8fp+P5Ck/ Runner g* Capture requests  Cookies  Trash  Cac ac condicion inesperada que exception at" } a condicion que "msg":"El campo "numRuc" ne "msg":"El campo "numRuc" ne		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJELJz9MKYJAWIG91ago8PC9Db2xvc LLRRSGUWE91amVjdG9YaWR8ACAMJj DDGCEXVxHb8eVR69FCH0dbRLdSeg18dy WgsSokiwBS1+YVXrcabt+HCDclo2=1TK DSYMCOSALDyDH+W7675TB0FZB USZAN'dGA7xmZKCOUPDgxKfjH+DT8FPZB WgsKCOSALDyDH+W7675TB0FZB USZAN'dGA7xmZKCOUPDgxKfjH+DT8FPZB USZAN'dGA7xmZKCOUPDgxKfjH-DT8FPZB USZAN'd	INWYWNILGRIdmijzudyYXkvuJVidH. VTOWUZSROIDEMMON VgaleciBlckHV VTOWUZSROIDEMMON VgaleciBlckHV VYDSOBAYDAL VGALECIBLCKHV VYDSOBAYDAL VGALECIBLCKHV VYDSOBAYDAL VGALECIBLCK MBIXELFPKSDONVEDBJJILGKARDI MBIXELFPKSDONVEDBJJILGKARDI MROGAFRVENCOKYAFRCZEISHBDDQ14UP BEDXUJJOCKZEKCONSOCTOPHNIJA (CF. MAKKOCH-30VJANDEJCELHMYM-SRMP- HBKKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SRMP- HBKKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SRMP- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SRMP- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SPW- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SPW- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SPW- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SPW- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM-SPW- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMYM- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMY- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMA  HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMY- HBKVILJOCKZENDBJZCHLHMY- HBK	1w259JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY xxXbVbmVudcAAPj5cdhJYW6K6JF12tsTEEUx8/ xxWbML6G16JgxdMxJ937kVvBAF2523Z gemRxm9AamusGlm6tVGDB52p6cXHID91TVKP92d Nd22+dImszHynR+mcoHE-8FiamEv9XPCRS xz3c0011/6B8c9mT1Qd6a02NC31 Ze65Am2ZuyY1D21HQ37tsS5IdqZ/ AQQ4+VZA/LVfER6P8T14/ J3E6PKLP44G3/clttTAVXf6sh J3E6PKLP46G3/mbCyATbg6 J3E6PKLP46G3/mbCg7 J3E6PKLP46G3		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKYJAWIG91ago8PC9Db2xvc LLRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LLRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LRRSGUWE91amVjdG0YaWR8aCAMJj LRRSGUWE91amVjdG0YaWR9ACAMJj LRRSGUWE91amVjdC0YaWr9ACAMJj LRSGUWE91amVjdG0YaWR9ACAMJj LRSGUWE91amVjdG0YaWR9ACAMJ LRSGUWE91amVjdG0YAMJ LRSGUWE91amVj	INWYWNILORIdmijzudyYXkvuusvidh. VTGWUZSROIDEMMDAVQmleciBlckhuV VTGWUZSROIDEMMDAVQmleciBlckhuV VYDSUZSROIDEMMDAVQmleciBlckhuV VYDSUZSROIDEMMDAVQmleciBlckhuV VYDSUZSROIDEMMDAVQmleciBlchuV MBEIXKUIZSROYSZAV-9940MEVTQJYZRCSIB MREQAFKVARCGE130MSD0124LPMY2SROPH MREVRUIZSCAVETCONSBCT19TNIJ12/CFX MXCGE130MSTD0126LPMY2SROPHHAIA/CFX MXCGE130MSTD0126LPMY2SROPHHAIA/CFX MXCGE130MSTD0126LPMY2SROPHHAIA/CFX MXCGE130MSTD1150MST	1w259JbWFnZS9IZWlnaHQgMzUvRmlsdGVyL6ZsY xxXbVbmVudcAAPj5cdhJYW6K6JF12tsTEEUx8/ xxWbML6G16JgxdMxJ937kVvBAF2523Z gemRxm9AamusGlm6tVGDB52p6cXHID91TVKP92d Nd22+dImszHynR+mcoHE-8FiamEv9XPCRS xz3c0011/6B8c9mT1Qd6a02NC31 Ze65Am2ZuyY1D21HQ37tsS5IdqZ/ AQQ4+VZA/LVfER6P8T14/ J3E6PKLP44G3/clttTAVXf6sh J3E6PKLP46G3/mbCyATbg6 J3E6PKLP46G3/mbCg7 J3E6PKLP46G3		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKYJAWIG91ago8PC9Db2xvc LLRRSGUWE91amVjdG9YaWR8aCAMJje LLRRSGUWE91amVjdG9YaWR8aCAMJje JUKJELTYMSULTUBUNJESJTONEJG9KYJE JUKJESPWSULTUBUNJESJTONEJG9KYJAK LRRSGUWE91amVjdG9YaWR8aCAMJje JUKJESPWSULTUBUNJESJTONEJG9KYJG9KYJA LRRSGUWE91amVjCB0B1PB8gbp/rLD2 LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJAWJA LRSGUBUNJESJTONEJG9KYJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJAWJ	INWYWNILORIdanijzudyYXkvusvidek VTOVUZSROIDEWMOAVQenleciBlockev VTOVUZSROIDEWMOAVQenleciBlockev VYOPSCHEYDALEVENDAVQENLeciBlockev WOPSCHEYDALEVENDAVENDAVIZSROIDEWBIXKIZPENDAVENDAVIZSROIDEWBIXKIZPENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAV	1w2593bWFnZS91ZW1naHQgMzUvRm1sdGVyteZsY xxXbvbmVudcA4Pj5zdH31YW6Ke3zF12tsTEEUx8/ xxWbML6611gadw34y3937kvyBp34cv5b2z3Z gemRxm9aamuac1m6tVQ0B62cEcxH10s1TVxPp2cd Ndc2z-61mszHynR+mncWf8-8F1amEv9XPCRS v2soD31fy6Be3mft1Qd6a602Nc31 zc85fAneZuyY1D214KQ19tsS51GqZ/ Qd4y42X_AVXERSP8T14/ Qd4y42X_AVXERSP8T14/ Qd4y42X_AVXERSP8D02gfg1g70XAHwus Dbht5zVxs4cyv6Z8doTu/xg20ozmf /9noxn01-/1xx7qhcs2bwReyXTBj6/ E4A+D31kW1v8fphe5Zbfy6Z acondicion inesperada que Exception at" } a condicion inesperada que Exception at" } a errores de validacion que "msg":"El campo "numRuc" no cio formato 'yyyyymm'		
Mensaje Error	(No aplica)  Result OK  Body Cookies Headers (12) Tes  Pretty Raw Preview  1	JUKJeLjz9MKYJAWIG91ago8PC9Db2xvc LLRRSGUWE91amVjdG9YaWR8aCAMYjc LLRRSGUWE91amVjdG9YaWR8aCAMYjc JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1govYir JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1govYir JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1gT0A JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1gT0A JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1gT0A JOGCEXVAVHD8AVR89FCH8dbRLdSg1gT0A JOGCEXPTANDAVR89TPANDAVR9AVR9AVR9AVR9AVR9AVR9AVR9AVR9AVR9AVR9	INWYWNILORIdanijzudyYXkvusvidek VTOVUZSROIDEWMOAVQenleciBlockev VTOVUZSROIDEWMOAVQenleciBlockev VYOPSCHEYDALEVENDAVQENLeciBlockev WOPSCHEYDALEVENDAVENDAVIZSROIDEWBIXKIZPENDAVENDAVIZSROIDEWBIXKIZPENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAVENDAV	1wZS97bWFnZS91ZW1naHQgMzUvRm1sdGVyteZsY xxX8vbmVwuCcARPjScdH31YW6KeJzF12xsTEEUx6/ XxWbMVwuCcARPjScdH31YW6KeJzF12xsTEEUx6/ XxWbMVL6G11gAW4Y397xVvD79avc+b8zz-232 gemRxm9AanuacImstvG0B8ZeEcvH1p81TVXp8zd kdzz-2dfnzstyMn-mcwEseP5 tamefv9XCPKS vzsc001i/68Be3mTt1Q0G6a02NC31 zc0B5AmezZuyt12v14kQ37x58510qZ/ AQU4+VZA/uxfzReP8T14/ J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin yddy4vZA/uxfzReP8CT14/ J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin yddy4vZA/uxfzeReP8CT14/ J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin yddy4vZA/uxfareReP8CT14/ J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin J3EGPKhPx4f03/cltrtf4rNxfsin J3EGPKhPx4f03/cltrtf		

**5.35 Servicio Web Api reporte de exportadores** 

Nombre Web	Servicio Web Api ı	reporte de	e exportadores	
Services				
Descripción	Permite descargar el reporte de exportadores.			
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/exp			
	ortadores/reporte?codRegistroLibro={codRegistroLibro}&perTributario={perTributar			
Parámetros[URL]	Param-formato-tipo Descripción			
				Periodo tributario (Obligatorio)
	codRegistroLibro-alfanumérico-String Código registro de libro (Ob			
Parámetros[body]	No aplica.			
Parámetros[header]	Descripción:			
	Content-type: tipo	de conte	enido a enviar	
	Valores:	diesties /v	form urlancedo.	al and a second
			-www-form-urlencoded I	
	Parámetro	US	application/icon	valor
	Content-Type Accept		application/json application/json	
	Accept		Bearer token obtenid	o do la autonticación
	Método: GET		Bearer token obteniu	o de la autenticación
Parámetros[salida]	Parámetros	valor		
r arametros[sanda]	HTTP status	200		
			tion/ison	
	Content-Type	_	tion/json	an al signianta formata da nambra.
			TE DE EXPORTADORES	con el siguiente formato de nombre:
		_		Correlativo Dam Fecha de
	Content-	_		alor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero
	Disposition	cdp Fed		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
			0 0 0	
		TOTAL I	EXPORTACIONES:  0	
Evidencias	URL			
	https://api-			
	eporte?codRegistroLibro=6441c029ea85012ac4a77d9b&perTributario=202302			
	eporte?codRegist			s/rvierce/gestionlibro/web/exportadores/r 7d9b&perTributario=202302
	eporte?codRegisti Headers	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7	7d9b&perTributario=202302
	eporte?codRegista Headers  Params Authorization • F	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7	
	eporte?codRegisti Headers Params Authorization • Headers • 7 hidden	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7	7d9b&perTributario=202302
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  sody Pre-request Script Tests Se	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  3ody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQIOIJhcGkuc3Vu	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOlJhcGkuc3Vu  application/json	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers © 7 hidden  Key Authorization  Accept Content-Type	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  3ody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQIOIJhcGkuc3Vu	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json  application/json	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers © 7 hidden  Key Authorization  Accept Content-Type	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json  application/json	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key Authorization Accept Content-Type Key  Body (No aplica)	roLibro=64	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json  application/json	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key Authorization Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK	roLibro=64 Headers (10) B	441c029ea85012ac4a7  addy Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQIOIJhcGkuc3Vu application/json application/json Value	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key Authorization Accept Content-Type Key  Body (No aplica) Result OK	roLibro=64 Headers (10) B	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json  application/json	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica)  Result OK  Front Person Face  Report DE EXPORTADO  Result OK  Report DE EXPORTADO  Result OK  Report DE EXPORTADO  Report DE EXPORTADO  Result OK  Report DE EXPORTADO  Rep	roLibro=64 Headers (10) B  Vista previa I	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQlOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica)  Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO: 2 3 RUC: 20100176459 4 Razon social: REPSOI 5 Periodo: 02/2023	roLibro=64 Headers (10) B  Vista previa I	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQlOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica)  Result OK  Encabezados Carga útil  1 REPORTE DE EXPORTADE 2 3 RUC: 20100176450 4 Razon social: REPSOL	roLibro=64 Headers (10) B  Vista previa I	441c029ea85012ac4a7  Body Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQlOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • F Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil 1 REPORTE DE EXPORTADE 2 REPORTE DE EXPORTADE 2 REPORTE DE EXPORTADE 5 Períodos 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fechas: 8 9 Código de Aduana   Aña 10   10   10   10   10	Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlativ	441c029ea85012ac4a7  addy Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOlJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  sttings Cookles  Pescription Bulk Edit Presets >
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO 2 3 RUC: 20100176450 4 Raton social: REPSOL 5 Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 Código de Aduana Añc 8 Código de Aduana Añc	Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlativ	441c029ea85012ac4a7  addy Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOlJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Proceed Presents Prese
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO 2 3 RUC: 20100176450 4 Racon social: REPSOL 5 Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 Código de Aduana Añe 10	Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlativ	441c029ea85012ac4a7  addy Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOlJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Proceed Presents Prese
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduenas 7 Fecha: 8 Código de Aduana Añc 1	Vista previa    Vista previa    Vista previa    One    Dam  Correlative	441c029ea85012ac4a7  Sody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json Application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  5.A.	7d9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Proceed Presents Prese
	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO 2 3 RUC: 20100176459 4 RRIZON SOCIAL: REPSOU 5 Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 Código de Aduana Añc 1	Vista previa    Vista previa    Vista previa    One Correlative  RES  Dam Correlative  RES  RES  RES  RES  RES  RES  RES  RE	441c029ea85012ac4a7  Sody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  5.A.  vo Dam Fecha de Embarque Valor fob september 1.5 presentation of the september 2.5 presentation of the september	Td9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description *** Bulk Edit Presets >  Description  Description  S T.C. Valor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero cdp Fecha cdp  essento una condicion inesperada que ull PointerException at" }
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO 2 3 RUC: 20180176459 4 RAZON SOCIAL: REPSOL 5 Período: 20/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 9 Código de Aduana Año 1   1   0 0 0   1   1   1   1   1   1	Vista previa    Vista previa    Vista previa    One    One	A41c029ea85012ac4a7  Nody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  No Dam Fecha de Embarque Valor fob second server Error - Se present, "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se presented server Second server Se	Td9b&perTributario=202302  ettings  Description  Description  Description  Description  SIT.C. Valor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero cdp Fecha cdp  essento una condicion inesperada que ullPointerException at" }  essentaron errores de validacion que
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil  REPORTE DE EXPORTADO 2 3 RUC: 28180176450 4 Razon social: REPSOL 5 Período: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 6 Fecha: 8 9 Código de Aduanaj Aña 1   1   1   9   9   1   11 TOTAL EXPORTACIONES: 12  Result Fail {"cod":"422", "ms impidieron compleieron compleieron compleieron compleieron compleieron.	Vista previa  Vista previa  Vista previa  O Dam Correlative  I Gas DEL PERU S  Sg":"Interr  r el Reque Sg":"Unproetar el Rec	A41c029ea85012ac4a7  Nody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  No Dam Fecha de Embarque Valor fob second server Error - Se present, "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se presented server Second server Se	Td9b&perTributario=202302  ettings Cookies  Description *** Bulk Edit Presets >  Description  Description  S T.C. Valor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero cdp Fecha cdp  essento una condicion inesperada que ull PointerException at" }
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil 1 REPORTE DE EXPORTADOS 2 ARC: 20100176450 4 Razon social: REPSOL 5 Período: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 9 Código de Aduana   Aña 10	Vista previa I  Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlative  I  Regue  sg":"Interr  r el Reque esg":"Unpro etar el Rec  O" }] }	A41c029ea85012ac4a7  Nody Pre-request Script Tests Se  Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  No Dam Fecha de Embarque Valor fob second server Error - Se present, "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se presented server Second server Se	Td9b&perTributario=202302  ettings  Description  Description  Description  Description  SIT.C. Valor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero cdp Fecha cdp  essento una condicion inesperada que ullPointerException at" }  essentaron errores de validacion que
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil 1 REPORTE DE EXPORTADE 2 ARC: 2818017459 4 Razon socia1: REPSOL 5 Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 9 Código de Aduanas 10	Vista previa I  Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlative II  Reque Sg":"Unproetar el Reque etar el Rec " }] }  22:	Value  Bearer eyJraWQiOiJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  Anal Server Error - Se prest, "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se prequest", "errors":[{ "coc	7d9b&perTributario=202302  ettings  Cookies  PYXQu229iLnBiL  Description  *** Bulk Edit Presets >  Description  S[T.C. Valor fob s/. Tipo cdp Serie cdp Numero cdp Fecha cdp  essento una condicion inesperada que allPointerException at" }  essentaron errores de validacion que !":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Kay  Body (No aplica) Result OK  Encabezados Carga útil 1 REPORTE DE EXPORTADOL 2 Result OK  Encabezados Carga útil 1 REPORTE DE EXPORTADOL 5 Períodos 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 9 Código de Aduana   Aña 10                               11 TOTAL EXPORTACIONES: 12  Result Fail { "cod":"500", "ms impidio completati { "cod":"422", "ms impidieron comple enviado o es vacíc Lista de errores 4:  • 1005 - E	Vista previa  PRES  GAS DEL PERU S  Dam Correlative  PRES  GRES  Lampo (predictive)  Lampo (predictive)  Lampo (predictive)  Lampo (predictive)  Lampo (predictive)	A41c029ea85012ac4a7  A41c029ea86012ac4a7  A41c029ea	Td9b&perTributario=202302  ettings  Cookies    MYXQu229iLnBiL   Description   *** Bulk Edit   Presets v
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Result OK  Accept  1 REPORTE DE EXPORTADO 2 Result Giglie de Aduans   Año 1	Vista previa I  Vista previa I  Vista previa I  ORES  GAS DEL PERU S  Dam Correlative  Peru Seg":"Interrr  r el Reque  seg":"Unpro etar el Rec  po" }] }  22:  I campo 'gormato de	A41c029ea85012ac4a7  Value  Bearer eyJraWQIOJJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  Vo Dam Fecha de Embarque Valor fob: cocessable Entity - Se proquest", "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se proquest", "errors":[{ "coc	Actings  Cookies  Presents  Description
Mensaje Error	eporte?codRegisti Headers  Params Authorization • Headers • 7 hidden  Key  Authorization  Accept  Content-Type  Key  Body (No aplica) Result OK  Result OK  Accept  1 REPORTE DE EXPORTADO 2 Result OK  Accept  1 REPORTE DE EXPORTADO 5 Periodo: 02/2023 6 Fuente: Aduanas 7 Fecha: 8 9 Código de Aduanas 10   1   1   9 9 9  1   1 11 TOTAL EXPORTACIONES: 12  Result Fail {"cod":"500", "ms impidio completai {"cod":"422", "ms impidieron comple enviado o es vacío Lista de errores 4:  1 005 - E  1 006 - F  1 007 - E	Vista previa  Vista previa  Vista previa  Vista previa  Vista previa  Vista previa  PRES  GAS DEL PERU S  Dam Correlative  10  Dam Correlative  10  Locampo 'portal previous p	A41c029ea85012ac4a7  Value  Bearer eyJraWQIOJJhcGkuc3Vu application/json application/json Value  Respuesta Iniciador Tiempos  S.A.  Vo Dam Fecha de Embarque Valor fob: cocessable Entity - Se proquest", "exc":"java.lang.Nu ocessable Entity - Se proquest", "errors":[{ "coc	Actings  Cookies  Presents  Description

# 5.36 Servicio Web Api eliminar preliminar registrado

Nombre Web Services	Servicio Web Api eliminar el preliminar registrado.					
Descripción	Permite eliminar el preliminar registrado. Se utilizan los campos" registros[0].id" y					
	"registros[0].codTipoRegistro" del servicio "5.37 Servicio Web Api consultar preliminare					
	registrados " para hallar los parámetros necesarios y hacer uso de este servicio.					
Url	https://api-sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/libros/rvierce/gestionlibro/web/r					
	stroslibros/{perTributario}/eliminapreliminar?codLibro={codLibro}					
Parámetros[URL]	Param-formato	o-tipo		Descripció	n	
	perTributario-alfanumério	co-String	Periodo tribu	tario (Obligato	rio)	
	codLibro-alfanumérico-St	ring	Código de lib	ro: 140000 RV	E (Obligatorio)	
Parámetros[body]	Param-formato-tipo Descripción					
	id-alfanumérico-String	-	Id de registro (0	Id de registro (Obligatorio)		
	codTipoRegistro-alfanume	érico-String	Código de tipo	registro: 14 (O	bligatorio)	
Parámetros[header]						
-	Content-type: tipo de conte	enido a enviar				
	Valores:					
	Content-type: application/x	k-www-form-ui	lencoded			
	Parámetros		Vä	lor		
	Content-Type	application/j	son			
	Accept	application/j				
	Authorization	Bearer token	obtenido de la au	tenticación		
	Método: PUT					
Parámetros[salida]	Parámetros			Valor		
	HTTP status	2	00			
	Content-Type	а	pplication/json			
Evidencias	URL	•				
	https://api-					
	sire.sunat.gob.pe/v1/contri	ibuvente/mige	gv/libros/rvierce/	gestionlibro/w	eb/registroslibros/	
	202304/eliminapreliminar?		-			
	Headers					
	Params Authorization • Headers (10)	Body Pre-request Script	Tests Settings		Cookies	
	Headers					
	Key	Value		Description	*** Bulk Edit Presets >	
	✓ Authorization	Bearer eyJraWe	QiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL			
	Accept	application/jso	1			
	Content-Type	application/jso	1			
	Key	Value		Description		
	Body					
	Params ● Authorization ● Headers (9)	Body • Pre-request S	cript Tests Settings		Cookies	
	encoded  raw bin	ary GraphQL JSON V		Beautify		
	1 1				I	
	2 "id":- "64dd397e224a026ab9432b 3 "codTipoRegistro":- "14"	pee ,			_	
	4					
	Result OK					
	Body Cookies Headers (7) Test Results		Status: 200 OK	Time: 33.98 s Size: 242 B	Save as Example •••	
	Pretty Raw Preview Visualize	JSON V =			© Q	
	1 "OK"					
	Result Fail					
	{ "cod":"500", "msg":"Inter	nal Server Erro	r - Se presento un	a condicion in	esperada que	
	impidio completar el Reque					
Mensaje Error						
,	{ "cod":"422", "msg":"Unprocessable Entity - Se presentaron errores de validacion qu impidieron completar el Request", "errors":[ { "cod":"1001", "msg":"El campo "numR					
	impidieron completar el Re	quest", "errors	":[ { "cod":"1001",	, "msg":"El can	npo "numRuc" no	
	impidieron completar el Re enviado o es vacío" }] }	quest", "errors	":[ { "cod":"1001",	, "msg":"El can	npo "numRuc" no	
		quest", "errors	":[ { "cod":"1001",	, "msg":"El can	npo "numRuc" no	

1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
 1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'
 1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual
 El campo "codRegistroLibro" no enviado o es vacío
 1010 - El libro electronico con los siguientes datos: numero de RUC: XXXXXXXX periodo Tributario: AAAAMM y codigo de Libro:140000 no existe.
 2296 - No es posible eliminar su preliminar, debido a que aun no registra su preliminar para el periodo/registro ingresado.
 2297 - No es posible eliminar su preliminar, debido a que su registro se encuentra

# 5.37 Servicio Web Api consultar preliminares registrados

generado para el periodo ingresado.

Nombre Web	Servicio Web Api consultar	preliminare	s registrados			
Services						
Descripción	Permite consultar todos los preliminares registrados.					
Url	https://api-sire.sunat.gob.p	e /v1/cont	ribuyente/migeigv/li	bros/rvierce	/gestionlibro/web/re	
	stroslibros/consultaprelimin	naresregistr	o?page={page}&per	Page={perPa	age}&perIni={perIni}&	
	erFin={perFin}					
Parámetros[URL]	Param-formato-	-tipo		Descripción		
	page-alfanumérico-String			ágina (Obligatorio)		
	perPage-alfanumérico-Str	ing	Cantidad por p	Cantidad por página (Obligatorio)		
	perIni-alfanumérico-String	3	Periodo de cor	nsulta de do	cumentos de	
			comprobantes	del RVIE pro	eliminar Inicio.	
			(Obligatorio)			
	perFin-alfanumérico-Strin	g	Periodo de cor	nsulta de do	cumentos de	
			comprobantes	del RVIE pro	eliminar Final.	
			(Obligatorio)			
Parámetros[body]	No aplica.					
Parámetros[header]	Descripción:					
	Content-type: tipo de conte	enido a envi	ar			
	Valores:					
	Content-type: application/x	-www-form	n-urlencoded			
	Parámetros	valor				
	Content-Type	application/json				
	Accept application/json					
	Authorization	Bearer to	ken obtenido de la a	utenticación		
	Método: GET					
Parámetros[salida]	Parámetros			Valor		
	HTTP status		200			
	Content-Type		application/json	pplication/json		
Evidencias	https://api-sire.sunat.gob.p /v1/contribuyente/migeigv, resregistro?page=1&perPag Headers	/libros/rvie	rlni=202001&perFin=		oros/consultaprelimin	
	Headers © 7 hidden					
	Key	Value		Description	*** Bulk Edit Presets >	
	Authorization	Bearer ey	JraWQiOiJhcGkuc3VuYXQuZ29iLnBIL.			
	Accept					
	Content-Type	application	on/json			
	Key	Value		Description		
	Result OK					

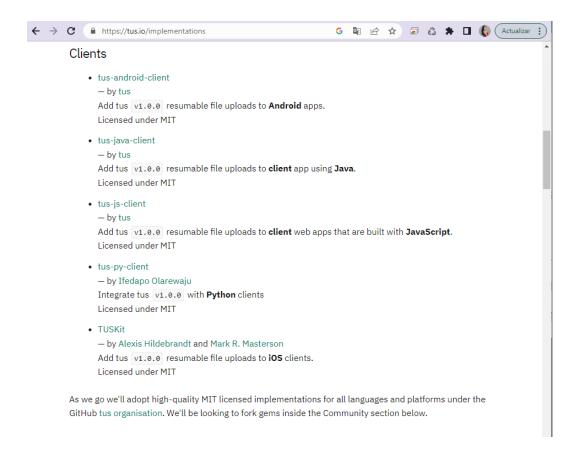
```
Body Cookies Headers (10) Test Results (1)
                                                                               200 OK = 30 ms = 1.13 KB = 🔁 | 🙉 Save Response •••
                             {} JSON ∨ ▷ Preview ∜ð Visualize ∨
                                                                                                           = | = Q | © 0
                                       "paginacion": {
                                          "page": 1,
                                           perPage": 100,
                                          "totalRegistros": 1
                                        registros": [
                                              "id": "68a4ab1f6a2be29791ca22e3",
                               10
                                              "numRuc": "10276669431"
                                              "nomRazonSocial": "MARIA MIRIAM REQUEJO VALENCIA",
                               11
                                              "perTributario": "202501",
                                              "codTipoRegistro": "14",
                               13
                                              "desTipoRegistro": "Registro RVIE Sin movimiento",
                                              "codLibro": "140000",
                               15
                               16
                                              "indContenido": "0",
                                              "desContenido": "Sin Información",
                               18
                                              "codTipoPreliminar": null,
                               19
                                              "codEstadoRegistro": "3",
                                               "desEstadoRegistro": "En Generacion de Registro",
                                              "indInfoPreliminar": "1",
                               22
                                              "desInfoPreliminar": "Registrado",
                               23
                                              "numAjustePosterior": null,
                          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
Mensaje Error
                          impidieron completar el Request", "errors":[ { "cod":"1001", "msg":"El campo "numRuc" no
                          enviado o es vacío" }] }
                          Lista de errores 422:
                                     1005 - El campo 'perTributario' no enviado o es vacio
                                     1006 - Formato de perTributario no cumple con el formato 'yyyymm'
                                     1007 - El perTributario de búsqueda no debe ser mayor a la fecha actual
                                     El campo "codRegistroLibro" no enviado o es vacío
                                     1010 - El libro electronico con los siguientes datos: numero de RUC: XXXXXXXX
                                     periodo Tributario: AAAAMM y codigo de Libro:140000 no existe.
                                     2296 - No es posible eliminar su preliminar, debido a que aun no registra su
                                     preliminar para el periodo/registro ingresado.
                                     2297 - No es posible eliminar su preliminar, debido a que su registro se encuentra
                                     generado para el periodo ingresado.
```

#### 6. Documentación TUS.IO

Tus.io es un protocolo abierto para carga reanudable basado en HTTP el cual te permite poder implementarlo con cualquier lenguaje de programación, ya sea angular, java, Python, Android, etc. Pero, lo único que necesita es de la configuración de un servicio como servidor y otro como cliente.

Este manual api lo que proporciona es el endpoint servidor en donde los usuarios pueden generar sus peticiones para la importación/carga de archivos reanudables de manera rápida y segura.

Por lo tanto, el usuario que quiera cargar archivos a los servicios api mencionados en el apartado "5. Documentación Servicios Web API", deberá configurar su cliente de acuerdo a su necesidad, por lo que podrá ubicar más detalle de ello en la documentación que es propia del protocolo tus.io en la página web <a href="https://tus.io/implementations">https://tus.io/implementations</a>



Servicios Web Api que funcionan como servidor para la importación de archivos:

- 5.3 Servicio Web Api importar reemplazo de la propuesta
- 5.4 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes propuesta
- 5.5 Servicio Web Api importar nuevos comprobantes preliminar
- 5.6 Servicio Web Api importar ajustes posteriores
- 5.7 Servicio Web Api importar ajustes posteriores de periodos anteriores

#### 7. Anexos

#### 7.1 Anexo I: Indicador de carga masiva

Código	Descripción
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 RVIE
25	Generar Archivo personalizado Propuesta RVIE
26	Generar Archivo personalizado Ajustes Posteriores RVIE
27	Carga archivo de comparación - validación
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
32	Generar libro RVIE - Archivo exportar Libro Venta
33	Generar libro RVIE - Archivo reporte inconsistencias
34	Generar libro RVIE - Achivo Reporte Exportadores
35	Generar libro RVIE - Archivo Propuesta Casillas
36	Generar Ajustes Posteriroes RVIE - Archivo exportar Ajuste
37	Generar Ajustes Posteriroes RVIE - Archivo reporte inconsistencias
38	Generar Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE - Archivo exportar Ajuste
39	Aceptar propuesta sin Movimiento
40	Carga Tipo de Cambio
41	Generar reportes Estadisticos
42	Generar Reporte de comparación
43	Descargar Registros Electronicos RVIE
44	Descargar Registros Electronicos RCE
45	Descargar Constancia de Recepción RVIE
46	Descargar Constancia de Recepción RCE
47	Descargar Reporte de Inconcistencias RVIE
48	Descargar Reporte de Inconcistencias RCE
49	Descargar Reporte de Ajustes Posteriores RVIE
50	Descargar Reporte de Ajustes Posteriores RCE
51	Descargar Reporte de Casillas Vista Comparada
52	Descargar Reporte de Inconsistencias de Casillas
53	Generar Reporte de comparación RCE
54	Carga Complementar
55	Carga Incluir Excluir
56	Carga No Domiciliados
57	Carga Comparacion RCE
58	Carga Comparacion RVIE
59	importar CP en Ajustes Posteriores RCE
60	importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores
61	Reemplazo de la Propuesta
62	Generacion de Inconsistencia por Casilla
63	Generación de ventas por Casilla (100. 101)
64	Generacion Inconsistencias en Registros para Casillas
65	Validar Propuesta
66	Validar Preliminar
67	Validar No Domiciliados
68	Reporte de Ajustes posteriores de periodos anteriores del RCE
69	Descarga Consolidada de registros del RCE
70	Descarga RCE
71	Reporte de ajustes posteriores del RVIE
72	Reporte de Ajustes posteriores de periodos anteriores del RVIE
73	Descarga Consolidada de registros del RVIE
74	Descarga RVIE
75	Generación de ventas por Casilla (100. 101)

76 Generacion Inconsistencias en Registros para Casillas 77 Validar Propuesta 78 Validar Preliminar 79 Validar No Domiciliados 80 Generación de archivo personalizado Propuesta RCE). 81 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 82 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 83 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 84 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 85 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE). 86 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados 97 Exportar comprobantes excluidos		<del>,</del>
78 Validar Preliminar 79 Validar No Domiciliados 80 Generación de archivo personalizado Propuesta RCE). 81 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 82 Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE). 83 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 84 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE). 85 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	76	Generacion Inconsistencias en Registros para Casillas
79 Validar No Domiciliados 80 Generación de archivo personalizado Propuesta RCE). 81 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 82 Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE). 83 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 84 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE). 85 Generación de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 86 Generacion de archivo del inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	77	Validar Propuesta
80 Generación de archivo personalizado Propuesta RCE). 81 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 82 Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE). 83 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 84 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE). 85 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	78	Validar Preliminar
81 Generación de archivo personalizado Preliminar RCE). 82 Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE). 83 Generación de archivo personalizado Registro Compras). 84 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE). 85 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores	79	Validar No Domiciliados
Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE).  Generación de archivo personalizado Registro Compras).  Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE).  Generación de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE).  Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE).  Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE.  Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general.  Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado.  Generación de documentos para Intranet).  Exportar detalle propuesta casilla - Registro).  Exportar inconsistencias en registro);  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General  Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores  Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	80	Generación de archivo personalizado Propuesta RCE).
Generación de archivo personalizado Registro Compras).  84 Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE).  85 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE).  86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE).  87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE.  88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general.  89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado.  90 Generación de documentos para Intranet).  91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro).  92 Exportar inconsistencias en registro);  93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado  94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General  95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores  96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	81	Generación de archivo personalizado Preliminar RCE).
Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE).  Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE).  Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE).  Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE.  Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general.  Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado.  Generación de documentos para Intranet).  Exportar detalle propuesta casilla - Registro).  Exportar inconsistencias en registro);  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General  Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores  Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	82	Generación de archivo personalizado Preliminar Registrado RCE).
85 Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE). 86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	83	Generación de archivo personalizado Registro Compras).
86 Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE). 87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	84	Generación de archivo personalizado Ajuste Posterior RCE).
87 Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE. 88 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general. 89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	85	Generacion de archivo del libro de Ajustes Posteriores RVIE).
Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general.  Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado.  Generación de documentos para Intranet).  Exportar detalle propuesta casilla - Registro).  Exportar inconsistencias en registro);  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado  Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General  Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores  Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	86	Generacion de archivo de inconsistencias de libro de Ajustes Posteriores RVIE).
89 Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado. 90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	87	Importar CP en Ajustes Posteriores RVIE.
90 Generación de documentos para Intranet). 91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	88	Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE general.
91 Exportar detalle propuesta casilla - Registro). 92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	89	Importar CP en Ajustes Posteriores de periodos anteriores RVIE simplificado.
92 Exportar inconsistencias en registro); 93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	90	Generación de documentos para Intranet).
93 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado 94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	91	Exportar detalle propuesta casilla - Registro).
94 Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General 95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	92	Exportar inconsistencias en registro);
95 Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores 96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	93	Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores Simplificado
96 Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados	94	Importar CP en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores General
· · ·	95	Importar CP no domiciliados en Ajustes Posteriores RCE de Periodos Anteriores
97 Exportar comprobantes excluidos	96	Generar archivo exportar preliminar - RCE No Domiciliados
	97	Exportar comprobantes excluidos

# 7.2 Anexo II: Tipo de correlativo

Código	Descripción
01	Tipo envíos masivos
02	Número operación de generación RVIE
03	Solicitud de generación de archivo
04	Tipo carga archivo comparación

# 7.3 Anexo III: Código de estado de envío

Código	Descripción
01	Cargado (solicitado)
02	Validando Archivo (en proceso)
03	Procesado con Errores
04	Procesado sin errores (concluido)
05	En proceso
06	Terminado

# 7.4 Anexo IV: Extension del archivo a descargar

Código	Descripción
0	txt
1	excel
2	CSV

## 7.5 Anexo V: Número de casillas

Código	Descripción
100	Ventas netas gravadas (Base imponible)
101	Ventas netas gravadas (Tributo)
102	Descuentos concedidos y devolución de ventas (Base imponible)

103	Descuentos concedidos y devolución de ventas (Tributo)
160	Ventas Ley N° 27037 incisos 11.1, 12.1, 12.3 y 12.4 (Base imponible)
161	Ventas Ley N° 27037 incisos 11.1, 12.1, 12.3 y 12.4 (Tributo)
162	Descuentos y Devoluciones Ley N°27037 (Base imponible)
163	Descuentos y Devoluciones Ley N°27037 (Tributo)
106	Exportaciones facturadas en el periodo
127	Exportaciones embarcadas en el período
<del>183</del>	Exportaciones embarcadas de bienes
<del>186</del>	Exportaciones facturadas de servicios
105	Ventas no gravadas (sin considerar exportaciones)
109	Ventas no gravadas sin efecto en ratio
112	Otras ventas (inciso ii, numeral 6.2 del artículo 6° del Reglamento)
131	Total (Tributo)

### 7.6 Anexo VI: Ejemplo cliente TUS JAVA

Para poder hacer uso de las API-REST de carga de archivos **SIRE** es necesario tener configurado en su proyecto la librería "**tus-java-client**" en la versión "**0-5-0**", la cual se puede encontrar en el repositorio Maven <a href="https://repo1.maven.org/maven2/io/tus/java/client/tus-java-client/0.5.0/tus-java-client-0.5.0.jar">https://repo1.maven.org/maven2/io/tus/java/client/tus-java-client/0.5.0/tus-java-client-0.5.0.jar</a>
Esta librería tiene algunas deficiencias para la gestión de los mensajes de retorno y error.
Por lo cual se tienen que hacer algunas adecuaciones para que se muestren de forma correcta los errores proporcionados por el servicio SIRE.

- 1. Crear el paquete: io.tus.java.client y dentro crear las clases:
  - TusResponseBody.java: transforma los errores a texto que se puede imprimir en la bitácora.
  - Http401And403CodeException.java: Muestra los errores de autenticación o de autorización
  - Http422CodeException.java: Muestra los errores de validación de negocio
  - HttpErrorCodeException.java: Clase de ayuda para la gestión de errores
  - TusClientCustom.java: Cliente tus personalizado que permite ver la gestión de errores.
  - TusUploaderCustom.java: Uploader tus personalizado que permite ver la gestión de errores.
- 2. Crear la clase: Demo.java (puede usar el paquete que desee): se usará para realizar la operación de carga de archivos del SIRE.

### Clase:: TusResponseBody.java

```
/**
    *
    * Copyright 2011-2024 the original author or authors.
    * *
    * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
    * you may not use this file except in compliance with the License.
    * You may obtain a copy of the License at
    * *
    * https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
    * *
    * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
    * distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,
    * WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
    * See the License for the specific language governing permissions and
```

```
* limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.io.ByteArrayOutputStream;
import java.io.IOException;
import java.io.InputStream;
import java.io.Serializable;
import java.net.HttpURLConnection;
public class TusResponseBody implements Serializable {
  private int responseCode;
  private String responseMessage;
  private String responseBody;
  public TusResponseBody(HttpURLConnection connection)
    throws IOException {
    if (connection != null) {
      responseCode = connection.getResponseCode();
      responseBody = readResponseBody(connection);
      responseMessage = connection.getResponseMessage();
  public int getResponseCode() {
    return responseCode;
  public String getResponseBody() {
    return responseBody;
  public String getResponseMessage() {
   return responseMessage;
  private String readResponseBody (
   HttpURLConnection connection
  ) throws IOException {
    ByteArrayOutputStream result = new ByteArrayOutputStream();
    byte[] buffer = new byte[1024];
    int length;
    InputStream inputStream;
    if (connection.getErrorStream() != null) {
      inputStream = connection.getErrorStream();
    } else {
```

```
try {
      inputStream = connection.getInputStream();
    } catch (IOException e) {
      return e.getMessage();
  if (inputStream == null) {
   return "";
  try {
    while ((length = inputStream.read(buffer)) != -1) {
      result.write(buffer, 0, length);
    connection.disconnect();
  } catch (IOException e) {
    return e.getMessage();
 return result.toString("UTF-8");
@Override
public String toString() {
 return responseBody.isEmpty()? responseMessage: responseBody;
```

#### Clase:: Http401And403CodeException.java

```
* Copyright 2011-2024 the original author or authors.
 * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
 * you may not use this file except in compliance with the License.
 * You may obtain a copy of the License at
       https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
 * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
* WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
* See the License for the specific language governing permissions and
* limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.net.HttpURLConnection;
public class Http401And403CodeException extends HttpErrorCodeException {
 public Http401And403CodeException(
   TusResponseBody response,
   HttpURLConnection connection
 ) {
   super(response, connection);
```

### Clase:: Http422CodeException.java

```
* Copyright 2011-2024 the original author or authors.
 * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
 * you may not use this file except in compliance with the License.
 * You may obtain a copy of the License at
       https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
 * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
 * distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,
 * WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
 * See the License for the specific language governing permissions and
 * limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.io.IOException;
import java.net.HttpURLConnection;
public class Http422CodeException extends HttpErrorCodeException {
  public Http422CodeException(
    TusResponseBody response,
   HttpURLConnection connection
  ) throws IOException {
    super(response, connection);
```

### Clase:: HttpErrorCodeException.java

```
* Copyright 2011-2024 the original author or authors.
 * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
 * you may not use this file except in compliance with the License.
 * You may obtain a copy of the License at
       https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
 * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
 * distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,
 * WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
 * See the License for the specific language governing permissions and
 * limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.net.HttpURLConnection;
public class HttpErrorCodeException extends ProtocolException {
  private static final long serialVersionUID = 01;
  private final TusResponseBody response;
  public HttpErrorCodeException(
   TusResponseBody response,
   HttpURLConnection connection
  ) {
    super(response.getResponseMessage(), connection);
    this.response = response;
  public TusResponseBody getResponseBody() {
    return response;
```

#### Clase:: TusClientCustom.java

```
* Copyright 2011-2024 the original author or authors.
 * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
 * you may not use this file except in compliance with the License.
 * You may obtain a copy of the License at
       https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
 * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
 * distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,
 * WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
 * See the License for the specific language governing permissions and
 * limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.net.Proxy;
import org.jetbrains.annotations.NotNull;
import org.jetbrains.annotations.Nullable;
import java.io.IOException;
import java.net.HttpURLConnection;
import java.net.URL;
import java.util.Map;
 * This class is used for creating or resuming uploads.
public class TusClientCustom {
     * Version of the tus protocol used by the client. The remote server
needs to support this
     * version, too.
    public static final String TUS_VERSION = "1.0.0";
    private URL uploadCreationURL;
    private Proxy proxy;
    private boolean resumingEnabled;
    private boolean removeFingerprintOnSuccessEnabled;
    private TusURLStore urlStore;
    private Map<String, String> headers;
    private int connectTimeout = 5000;
```

```
* Create a new tus client.
   public TusClientCustom() {
    * Set the URL used for creating new uploads. This is required if you
want to initiate new
    * uploads using {@link #createUpload} or {@link #resumeOrCreateUpload}
but is not used if you
    * only resume existing uploads.
    * @param uploadCreationURL Absolute upload creation URL
   public void setUploadCreationURL(URL uploadCreationURL) {
       this.uploadCreationURL = uploadCreationURL;
    * Get the current upload creation URL.
    * @return Current upload creation URL
   public URL getUploadCreationURL() {
       return uploadCreationURL;
    }
    * Set the proxy that will be used for all requests.
    * @param proxy Proxy to use
   public void setProxy(Proxy proxy) {
       this.proxy = proxy;
    * @return Current proxy
   public Proxy getProxy() {
       return proxy;
```

```
* Enable resuming already started uploads. This step is required if you
want to use
     * {@link #resumeUpload(TusUpload)}.
     * @param urlStore Storage used to save and retrieve upload URLs by its
fingerprint.
   public void enableResuming(@NotNull TusURLStore urlStore) {
        resumingEnabled = true;
       this.urlStore = urlStore;
     * Disable resuming started uploads.
    * @see #enableResuming(TusURLStore)
   public void disableResuming() {
        resumingEnabled = false;
       this.urlStore = null;
    }
    * Get the current status if resuming.
    * @see #enableResuming(TusURLStore)
     * @see #disableResuming()
     * @return True if resuming has been enabled using {@link
#enableResuming(TusURLStore)}
   public boolean resumingEnabled() {
        return resumingEnabled;
    }
    * Enable removing fingerprints after a successful upload.
    * @see #disableRemoveFingerprintOnSuccess()
   public void enableRemoveFingerprintOnSuccess() {
        removeFingerprintOnSuccessEnabled = true;
    }
    * Disable removing fingerprints after a successful upload.
     * @see #enableRemoveFingerprintOnSuccess()
```

```
public void disableRemoveFingerprintOnSuccess() {
        removeFingerprintOnSuccessEnabled = false;
    * Get the current status if removing fingerprints after a successful
    * @see #enableRemoveFingerprintOnSuccess()
    * @see #disableRemoveFingerprintOnSuccess()
    * @return True if resuming has been enabled using {@link
#enableResuming(TusURLStore)}
   public boolean removeFingerprintOnSuccessEnabled() {
       return removeFingerprintOnSuccessEnabled;
    * Set headers which will be added to every HTTP requestes made by this
TusClient instance.
    * These may to overwrite tus-specific headers, which can be identified
by their Tus-*
    * prefix, and can cause unexpected behavior.
    * @see #getHeaders()
    * @see #prepareConnection(HttpURLConnection)
    * @param headers The map of HTTP headers
   public void setHeaders(@Nullable Map<String, String> headers) {
       this.headers = headers;
     * Get the HTTP headers which should be contained in every request and
were configured using
    * {@link #setHeaders(Map)}.
    * @see #setHeaders(Map)
    * @see #prepareConnection(HttpURLConnection)
    * @return The map of configured HTTP headers
   @Nullable
   public Map<String, String> getHeaders() {
       return headers;
```

```
* Sets the timeout for a Connection.
    * @param timeout in milliseconds
    public void setConnectTimeout(int timeout) {
        connectTimeout = timeout;
    * Returns the Connection Timeout.
    * @return Timeout in milliseconds.
    public int getConnectTimeout() {
       return connectTimeout;
     * Create a new upload using the Creation extension. Before calling this
function, an "upload
     * creation URL" must be defined using {@link #setUploadCreationURL(URL)}
or else this
     * function will fail.
    * In order to create the upload a POST request will be issued. The
file's chunks must be
    * uploaded manually using the returned {@link TusUploader} object.
     * @param upload The file for which a new upload will be created
     * @return Use {@link TusUploader} to upload the file's chunks.
    * @throws ProtocolException Thrown if the remote server sent an
unexpected response, e.g.
     * wrong status codes or missing/invalid headers.
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while issuing the
HTTP request.
    public TusUploaderCustom createUpload(@NotNull TusUpload upload) throws
ProtocolException, IOException {
        HttpURLConnection connection = openConnection(uploadCreationURL);
        connection.setRequestMethod("POST");
        prepareConnection(connection);
        String encodedMetadata = upload.getEncodedMetadata();
        if (encodedMetadata.length() > 0) {
            connection.setRequestProperty("Upload-Metadata",
encodedMetadata);
        connection.addRequestProperty("Upload-Length",
Long.toString(upload.getSize()));
```

```
connection.connect();
        int responseCode = connection.getResponseCode();
        if (responseCode == 401 || responseCode == 403) {
            throw new Http401And403CodeException(new
TusResponseBody(connection), connection);
        if(responseCode == 422) {
            throw new Http422CodeException(new TusResponseBody(connection),
connection);
        if(!(responseCode >= 200 && responseCode < 300)) {</pre>
            throw new ProtocolException("unexpected status code (" +
responseCode + ") while creating upload", connection);
        String urlStr = connection.getHeaderField("Location");
        if (urlStr == null || urlStr.length() == 0) {
            throw new ProtocolException("missing upload URL in response for
creating upload", connection);
        // The upload URL must be relative to the URL of the request by which
is was returned,
        // not the upload creation URL. In most cases, there is no difference
between those two
        // but there may be cases in which the POST request is redirected.
        URL uploadURL = new URL(connection.getURL(), urlStr);
        if (resumingEnabled) {
            urlStore.set(upload.getFingerprint(), uploadURL);
        return createUploader(upload, uploadURL, 0L);
    @NotNull
    private HttpURLConnection openConnection(@NotNull URL uploadURL) throws
IOException {
        if (proxy != null) {
            return (HttpURLConnection) uploadURL.openConnection(proxy);
        return (HttpURLConnection) uploadURL.openConnection();
    @NotNull
```

```
private TusUploaderCustom createUploader(@NotNull TusUpload upload,
@NotNull URL uploadURL, long offset)
        throws IOException {
        TusUploaderCustom uploader = new TusUploaderCustom(this, upload,
uploadURL, upload.getTusInputStream(), offset);
        uploader.setProxy(proxy);
        return uploader;
     * Try to resume an already started upload. Before call this function,
resuming must be
     * enabled using {@link #enableResuming(TusURLStore)}. This method will
     * upload in the {@link TusURLStore} using the upload's fingerprint (see
     * {@link TusUpload#getFingerprint()}). After a successful lookup a HEAD
request will be issued
     * to find the current offset without uploading the file, yet.
     * @param upload The file for which an upload will be resumed
     * @return Use {@link TusUploader} to upload the remaining file's chunks.
     * @throws FingerprintNotFoundException Thrown if no matching fingerprint
has been found in
    * {@link TusURLStore}. Use {@link #createUpload(TusUpload)} to create a
new upload.
     * @throws ResumingNotEnabledException Throw if resuming has not been
enabled using {@link
     * #enableResuming(TusURLStore)}.
     * @throws ProtocolException Thrown if the remote server sent an
unexpected response, e.g.
     * wrong status codes or missing/invalid headers.
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while issuing the
HTTP request.
    public TusUploaderCustom resumeUpload(@NotNull TusUpload upload) throws
            FingerprintNotFoundException, ResumingNotEnabledException,
ProtocolException, IOException {
        if (!resumingEnabled) {
            throw new ResumingNotEnabledException();
        URL uploadURL = urlStore.get(upload.getFingerprint());
        if (uploadURL == null) {
            throw new FingerprintNotFoundException(upload.getFingerprint());
        return beginOrResumeUploadFromURL(upload, uploadURL);
```

```
/**
     * Begin an upload or alternatively resume it if the upload has already
been started before. In contrast to
     * {@link #createUpload(TusUpload)} and {@link
#resumeOrCreateUpload(TusUpload)} this method will not create a new
     * upload. The user must obtain the upload location URL on their own as
this method will not send the POST request
     * which is normally used to create a new upload.
     * Therefore, this method is only useful if you are uploading to a
service which takes care of creating the tus
     st upload for yourself. One example of such a service is the Vimeo API.
     * When called a HEAD request will be issued to find the current offset
without uploading the file, yet.
     * The uploading can be started by using the returned {@link TusUploader}
object.
     * @param upload The file for which an upload will be resumed
     * @param uploadURL The upload location URL at which has already been
created and this file should be uploaded to.
     * @return Use {@link TusUploader} to upload the remaining file's chunks.
     * @throws ProtocolException Thrown if the remote server sent an
unexpected response, e.g.
     * wrong status codes or missing/invalid headers.
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while issuing the
HTTP request.
    public TusUploaderCustom beginOrResumeUploadFromURL(@NotNull TusUpload
upload, @NotNull URL uploadURL) throws
            ProtocolException, IOException {
        HttpURLConnection connection = openConnection(uploadURL);
        connection.setRequestMethod("HEAD");
        prepareConnection(connection);
        connection.connect();
        int responseCode = connection.getResponseCode();
        if (responseCode == 401 | responseCode == 403) {
            throw new Http401And403CodeException(new
TusResponseBody(connection), connection);
        if(responseCode == 422) {
            throw new Http422CodeException(new TusResponseBody(connection),
connection);
        if(!(responseCode >= 200 && responseCode < 300)) {</pre>
```

```
throw new HttpErrorCodeException(new TusResponseBody(connection),
connection);
        String offsetStr = connection.getHeaderField("Upload-Offset");
        if (offsetStr == null || offsetStr.length() == 0) {
            throw new ProtocolException("missing upload offset in response
for resuming upload", connection);
        long offset = Long.parseLong(offsetStr);
        return createUploader(upload, uploadURL, offset);
     * Try to resume an upload using {@link #resumeUpload(TusUpload)}. If the
method call throws
     * an {@link ResumingNotEnabledException} or {@link
FingerprintNotFoundException}, a new upload
     * will be created using {@link #createUpload(TusUpload)}.
     * @param upload The file for which an upload will be resumed
     * @throws ProtocolException Thrown if the remote server sent an
unexpected response, e.g.
     * wrong status codes or missing/invalid headers.
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while issuing the
HTTP request.
     * @return {@link TusUploader} instance.
    public TusUploaderCustom resumeOrCreateUpload(@NotNull TusUpload upload)
throws ProtocolException, IOException {
       try {
            return resumeUpload(upload);
        } catch (FingerprintNotFoundException e) {
            return createUpload(upload);
        } catch (ResumingNotEnabledException e) {
            return createUpload(upload);
        } catch (ProtocolException e) {
            // If the attempt to resume returned a 404 Not Found, we
immediately try to create a new
            // one since TusExectuor would not retry this operation.
            HttpURLConnection connection = e.getCausingConnection();
            if (connection != null && connection.getResponseCode() == 404) {
                return createUpload(upload);
            throw e;
```

```
* Set headers used for every HTTP request. Currently, this will add the
Tus-Resumable header
     * and any custom header which can be configured using {@link
#setHeaders(Map)},
     * @param connection The connection whose headers will be modified.
    public void prepareConnection(@NotNull HttpURLConnection connection) {
        // Only follow redirects, if the POST methods is preserved. If
http.strictPostRedirect is
        // disabled, a POST request will be transformed into a GET request
which is not wanted by us.
       // CHECKSTYLE:OFF
        // LineLength - Necessary because of length of the link
        // See:https://github.com/openjdk/jdk/blob/jdk7-
b43/jdk/src/share/classes/sun/net/www/protocol/http/HttpURLConnection.java#L2
020-L2035
        // CHECKSTYLE:ON
        connection.setInstanceFollowRedirects(Boolean.getBoolean("http.strict
PostRedirect"));
        connection.setConnectTimeout(connectTimeout);
        connection.addRequestProperty("Tus-Resumable", TUS_VERSION);
        if (headers != null) {
            for (Map.Entry<String, String> entry : headers.entrySet()) {
                connection.addRequestProperty(entry.getKey(),
entry.getValue());
     * Actions to be performed after a successful upload completion.
     * Manages URL removal from the URL store if remove fingerprint on
     * @param upload that has been finished
    protected void uploadFinished(@NotNull TusUpload upload) {
        if (resumingEnabled && removeFingerprintOnSuccessEnabled) {
            urlStore.remove(upload.getFingerprint());
    }
```

### Clase: TusUploaderCustom.java

```
* Copyright 2011-2024 the original author or authors.
 * Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");
 st you may not use this file except in compliance with the License.
 * You may obtain a copy of the License at
       https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0
 * Unless required by applicable law or agreed to in writing, software
 distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,
* WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.
 * See the License for the specific language governing permissions and
 * limitations under the License.
package io.tus.java.client;
import java.io.IOException;
import java.io.OutputStream;
import java.net.HttpURLConnection;
import java.net.Proxy;
import java.net.URL;
import java.net.URLConnection;
import java.util.Optional;
* This class is used for doing the actual upload of the files. Instances are
returned by
* {@link TusClientCustom#createUpload(TusUpload)}, {@link
* {@link TusClientCustom#resumeOrCreateUpload(TusUpload)}.
* After obtaining an instance you can upload a file by following these
steps:
* 
* Upload a chunk using {@link #uploadChunk()}
* Optionally get the new offset ({@link #getOffset()} to calculate the
progress
 * Repeat step 1 until the {@link #uploadChunk()} returns -1
* Close HTTP connection and InputStream using {@link #finish()} to free
resources
public class TusUploaderCustom {
```

```
private URL uploadURL;
    private Proxy proxy;
    private TusInputStream input;
    private long offset;
    private TusClientCustom client;
    private TusUpload upload;
    private byte[] buffer;
    private int requestPayloadSize = 10 * 1024 * 1024;
    private int bytesRemainingForRequest;
    private HttpURLConnection connection;
    private OutputStream output;
     * Begin a new upload request by opening a PATCH request to specified
upload URL. After this
    * method returns a connection will be ready and you can upload chunks of
the file.
     * @param client Used for preparing a request ({@link
TusClient#prepareConnection(HttpURLConnection)}
     * @param upload {@link TusUpload} to be uploaded.
     * @param uploadURL URL to send the request to
     * @param input Stream to read (and seek) from and upload to the remote
server
     * @param offset Offset to read from
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while issuing the
HTTP request.
    public TusUploaderCustom(TusClientCustom client, TusUpload upload, URL
uploadURL, TusInputStream input, long offset)
        throws IOException {
        this.uploadURL = uploadURL;
        this.input = input;
        this.offset = offset;
        this.client = client;
        this.upload = upload;
        input.seekTo(offset);
        setChunkSize(2 * 1024 * 1024);
    private void openConnection() throws IOException, ProtocolException {
        // Only open a connection, if we have none open.
        if (connection != null) {
            return;
```

```
bytesRemainingForRequest = requestPayloadSize;
        input.mark(requestPayloadSize);
        if (proxy != null) {
            connection = (HttpURLConnection) uploadURL.openConnection(proxy);
        } else {
            connection = (HttpURLConnection) uploadURL.openConnection();
        client.prepareConnection(connection);
        connection.setRequestProperty("Upload-Offset",
Long.toString(offset));
        connection.setRequestProperty("Content-Type",
'application/offset+octet-stream");
        connection.setRequestProperty("Expect", "100-continue");
        try {
            connection.setRequestMethod("PATCH");
            // Check whether we are running on a buggy JRE
        } catch (java.net.ProtocolException pe) {
            connection.setRequestMethod("POST");
            connection.setRequestProperty("X-HTTP-Method-Override", "PATCH");
        connection.setDoOutput(true);
        connection.setChunkedStreamingMode(0);
        try {
            output = connection.getOutputStream();
        } catch (java.net.ProtocolException pe) {
            // If we already have a response code available, our expectation
using the "Expect: 100-
            // continue" header failed and we should handle this response.
            if (connection.getResponseCode() != -1) {
                finish();
            throw pe;
    }
     * Sets the used chunk size. This number is used by {@link
#uploadChunk()} to indicate how
     * much data is uploaded in a single take. When choosing a value for this
parameter you need to
     * consider that uploadChunk() will only return once the specified number
of bytes has been
     * sent. For slow internet connections this may take a long time. In
addition, a buffer with
    * the chunk size is allocated and kept in memory.
```

```
* @param size The new chunk size
   public void setChunkSize(int size) {
       buffer = new byte[size];
    * Returns the current chunk size set using {@link #setChunkSize(int)}.
    * @return Current chunk size
   public int getChunkSize() {
       return buffer.length;
     * Set the maximum payload size for a single request counted in bytes.
This is useful for splitting
    * bigger uploads into multiple requests. For example, if you have a
resource of 2MB and
    * the payload size set to 1MB, the upload will be transferred by two
requests of 1MB each.
    * The default value for this setting is 10 * 1024 * 1024 bytes (10 MiB).
    * Be aware that setting a low maximum payload size (in the low megabytes
or even less range) will result in
     * decreased performance since more requests need to be used for an
upload. Each request will come with its overhead
    * in terms of longer upload times.
    * Be aware that setting a high maximum payload size may result in a high
memory usage since
    * tus-java-client usually allocates a buffer with the maximum payload
size (this buffer is used
    * to allow retransmission of lost data if necessary). If the client is
running on a memory-
    * constrained device (e.g. mobile app) and the maximum payload size is
too high, it might
    * result in an {@link OutOfMemoryError}.
    * This method must not be called when the uploader has currently an open
     * remote server. In general, try to set the payload size before invoking
{@link #uploadChunk()}
    * the first time.
    * @see #getRequestPayloadSize()
```

```
* @param size Number of bytes for a single payload
     * @throws IllegalStateException Thrown if the uploader currently has a
connection open
    public void setRequestPayloadSize(int size) throws IllegalStateException
        if (connection != null) {
            throw new IllegalStateException("payload size for a single
request must not be "
                    + "modified as long as a request is in progress");
        requestPayloadSize = size;
     * Get the current maximum payload size for a single request.
    * @see #setChunkSize(int)
     * @return Number of bytes for a single payload
    public int getRequestPayloadSize() {
        return requestPayloadSize;
    }
     * Upload a part of the file by reading a chunk from the InputStream and
writing
     * it to the HTTP request's body. If the number of available bytes is
     * size, all available bytes will be uploaded and nothing more.
    * No new connection will be established when calling this method,
instead the connection opened
     * in the previous calls will be used.
     * The size of the read chunk can be obtained using {@link
#getChunkSize()} and changed
     * using {@link #setChunkSize(int)}.
     * In order to obtain the new offset, use {@link #getOffset()} after this
method returns.
     * @return Number of bytes read and written.
    * @throws IOException Thrown if an exception occurs while reading from
the source or writing
                           to the HTTP request.
    public int uploadChunk() throws IOException, ProtocolException {
        openConnection();
```

```
int bytesToRead = Math.min(getChunkSize(), bytesRemainingForRequest);
        int bytesRead = input.read(buffer, bytesToRead);
        if (bytesRead == -1) {
            // No bytes were read since the input stream is empty
            return -1;
        // Do not write the entire buffer to the stream since the array will
       // be filled up with 0x00s if the number of read bytes is lower then
        // the chunk's size.
        output.write(buffer, 0, bytesRead);
        output.flush();
        offset += bytesRead;
        bytesRemainingForRequest -= bytesRead;
        if (bytesRemainingForRequest <= 0) {</pre>
            finishConnection();
        return bytesRead;
     * Upload a part of the file by read a chunks specified size from the
InputStream and writing
     * it to the HTTP request's body. If the number of available bytes is
     * size, all available bytes will be uploaded and nothing more.
     * No new connection will be established when calling this method,
instead the connection opened
     * in the previous calls will be used.
     * In order to obtain the new offset, use {@link #getOffset()} after this
method returns.
    * This method ignored the payload size per request, which may be set
     * {@link #setRequestPayloadSize(int)}. Please, use {@link
#uploadChunk()} instead.
     * @deprecated This method is inefficient and has been replaced by {@link
#setChunkSize(int)}
                   and {@link #uploadChunk()} and should not be used anymore.
The reason is, that
                   this method allocates a new buffer with the supplied chunk
size for each time
```

```
it's called without reusing it. This results in a high
number of memory
                   allocations and should be avoided. The new methods do not
have this issue.
     * @param chunkSize Maximum number of bytes which will be uploaded. When
choosing a value
                        for this parameter you need to consider that the
method call will only
                        return once the specified number of bytes have been
sent. For slow
                        internet connections this may take a long time.
     * @return Number of bytes read and written.
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while reading from
the source or writing
                           to the HTTP request.
    @Deprecated public int uploadChunk(int chunkSize) throws IOException,
ProtocolException {
       openConnection();
        byte[] buf = new byte[chunkSize];
        int bytesRead = input.read(buf, chunkSize);
        if (bytesRead == -1) {
            // No bytes were read since the input stream is empty
            return -1;
       // Do not write the entire buffer to the stream since the array will
       // be filled up with 0x00s if the number of read bytes is lower then
       // the chunk's size.
       output.write(buf, 0, bytesRead);
        output.flush();
       offset += bytesRead;
        return bytesRead;
     * Get the current offset for the upload. This is the number of all bytes
uploaded in total and
     * in all requests (not only this one). You can use it in conjunction
with
     * {@link TusUpload#getSize()} to calculate the progress.
     * @return The upload's current offset.
    public long getOffset() {
```

```
return offset;
    * This methods returns the destination {@link URL} of the upload.
    * @return The {@link URL} of the upload.
   public URL getUploadURL() {
       return uploadURL;
    * Set the proxy that will be used when uploading.
    * @param proxy Proxy to use
   public void setProxy(Proxy proxy) {
       this.proxy = proxy;
    * This methods returns the proxy used when uploading.
    * @return The {@link Proxy} used for the upload or null when not set.
   public Proxy getProxy() {
       return proxy;
    * Finish the request by closing the HTTP connection and the InputStream.
    * You can call this method even before the entire file has been
uploaded. Use this behavior to
    * enable pausing uploads.
    * This method is equivalent to calling {@code finish(false)}.
    * @throws ProtocolException Thrown if the server sends an unexpected
status
    * @throws IOException Thrown if an exception occurs while cleaning up.
   public Optional<TusResponseBody> finish() throws ProtocolException,
IOException {
       return finish(true);
    * Finish the request by closing the HTTP connection. You can choose
whether to close the InputStream or not.
```

```
* You can call this method even before the entire file has been
uploaded. Use this behavior to
     * enable pausing uploads.
     * Be aware that it doesn't automatically release local resources if
{@code closeStream == false} and you do
     * not close the InputStream on your own. To be safe use {@link
TusUploader#finish()}.
     * @param closeInputStream Determines whether the InputStream is closed
with the HTTP connection. Not closing the
                               Input Stream may be useful for future upload a
future continuation of the upload.
     * @throws ProtocolException Thrown if the server sends an unexpected
status code
     * @throws IOException Thrown if an exception occurs while cleaning up.
    public Optional<TusResponseBody> finish(boolean closeInputStream) throws
ProtocolException, IOException {
      Optional<TusResponseBody> response = finishConnection();
        if (upload.getSize() == offset) {
            client.uploadFinished(upload);
        // Close the TusInputStream after checking the response and closing
the connection to ensure
        // that we will not need to read from it again in the future.
        if (closeInputStream) {
            input.close();
        return response;
    private Optional<TusResponseBody> finishConnection() throws
ProtocolException, IOException {
        if (output != null) {
            output.close();
        if (connection == null) {
            return Optional.empty();
        int responseCode = connection.getResponseCode();
        TusResponseBody response = new TusResponseBody(connection);
        connection.disconnect();
        if (responseCode == 401 || responseCode == 403) {
            throw new Http401And403CodeException(response, connection);
```

```
if(responseCode == 422) {
             throw new Http422CodeException(response, connection);
        if (!(responseCode >= 200 && responseCode < 300)) {</pre>
            throw new ProtocolException("unexpected status code (" +
responseCode + ") while uploading chunk",
                    connection);
        // TODO detect changes and seek accordingly
        long serverOffset = getHeaderFieldLong(connection, "Upload-Offset");
        if (serverOffset == -1) {
            throw new ProtocolException("response to PATCH request contains
no or invalid Upload-Offset header",
                    connection);
        if (offset != serverOffset) {
            throw new ProtocolException(
                   String.format("response contains different Upload-Offset
value (%d) than expected (%d)",
                       serverOffset,
                        offset),
                   connection);
        connection = null;
        return Optional.of(response);
    private long getHeaderFieldLong(URLConnection connection, String field) {
        String value = connection.getHeaderField(field);
        if (value == null) {
            return -1;
        try {
            return Long.parseLong(value);
        } catch (NumberFormatException e) {
            return -1;
```

### Clase:: Demo.java

```
package pe.gob.sunat.tecnologia.client.tus.main;
import java.io.File;
import java.io.IOException;
import java.net.URL;
import java.util.HashMap;
import java.util.Map;
import java.util.Optional;
import org.slf4j.Logger;
import org.slf4j.LoggerFactory;
import io.tus.java.client.HttpErrorCodeException;
import io.tus.java.client.ProtocolException;
import io.tus.java.client.TusClientCustom;
import io.tus.java.client.TusExecutor;
import io.tus.java.client.TusResponseBody;
import io.tus.java.client.TusURLMemoryStore;
import io.tus.java.client.TusUpload;
import io.tus.java.client.TusUploaderCustom;
public class Demo {
 private static final String TOKEN = "";
 private static final String HOST PUBLICA = "https://api-
sire.sunat.gob.pe/v1/contribuyente/migeigv/";
  private static final String END POINT PROPUESTA =
"libros/rvierce/receptorpropuesta/web/propuesta/upload";
  private static final Logger log = LoggerFactory.getLogger(Demo.class);
  public static void main(String[] args) {
    try {
      // Create a new TusClient instance
      final TusClientCustom client = new TusClientCustom();
      client.setUploadCreationURL(new URL(HOST PUBLICA +
END POINT PROPUESTA));
      client.enableResuming(new TusURLMemoryStore());
      Map<String, String> headers = new HashMap<>();
      headers.put("authorization", "Bearer " + TOKEN);
      client.setHeaders(headers);
      File archivo = new File(
```

```
"D:\\migeigv\\archivos\\ajuste_posterior\\LE2010001749120231100140400
03111201.zip"
     );
     final TusUpload upload = new TusUpload(archivo);
     String[] extension = archivo.getName().split("\\.");
     Map<String, String> metaData = new HashMap<>();
     metaData.put("filename", archivo.getName());
     metaData.put("filetype", extension[1]);
     metaData.put("numRuc", "20108745216");
     metaData.put("perTributario", "202304");
     metaData.put("codOrigenEnvio", "3");
     metaData.put("codLibro", "140000");
     metaData.put("codProceso", "1");
     metaData.put("codTipoCorrelativo", "1");
     metaData.put("nomArchivoImportacion", archivo.getName());
     upload.setMetadata(metaData);
     log.info("Starting upload...");
     TusExecutor executor = new TusExecutor() {
       @Override
       protected void makeAttempt() throws ProtocolException, IOException {
          TusUploaderCustom uploader = client.resumeOrCreateUpload(upload);
         uploader.setChunkSize(1024);
         do {
           long totalBytes = upload.getSize();
           long bytesUploaded = uploader.getOffset();
           double progress = (double) bytesUploaded / totalBytes * 100;
           String porcentaje = String.format("%06.2f%%", progress);
           log.info("Upload at {}.", porcentaje);
          } while (uploader.uploadChunk() > -1);
         Optional<TusResponseBody> response = uploader.finish();
          response.ifPresent(resp -> {
            log.info(
              "******* =========> code: {} message: {}
             resp.getResponseCode(),
             resp.getResponseMessage()
            );
           log.info(
             "****** ========> Result {} {}
             "20108745216",
             resp.getResponseBody()
           );
          });
```