



Proyecto: Interoperabilidad SIGFE II

Resumen

En el presente documento se refleja el diseño de la solución de la interoperabilidad para SIGFE II

Registro de modificaciones

Versión	Descripción	Fecha creación
1.0	Versión inicial	28/08/2018
1.1	Se modifica request consultaPersona	06/06/2019
1.2	Se agregan operación buscarDevengoPorDocumento Se agrega servicio de configuracion	
1.3	Se agregan atributos origenTransaccion y compensable a servicio registrarDevengo. Se agrega atributo tipo de demanda a los servicios buscarRequerimientos, buscarCompromisos, obtenerCompromiso	05/07/2019
1.3.1	Se agrega atributo montoImpuesto a servicio registrarDevengo	05/08/2019
1.3.2	Se agrega atributo origenTransaccion, usuarioResponsable	02-06-2021
1.3.3	Se agregan atributos para registrar otros impuestos en un devengo	20-07-2023

Contenido

1. Introducción	3
2. Análisis y Diseño de la Solución Técnica	4
2.1. Requerimientos.....	4
2.1.1. Funcionales.....	4
2.1.2. No Funcionales	4
2.2. Diseño de la Solución	5
2.2.1. Alcances y Restricciones.....	5
2.2.2. Detalle de Operaciones	6
2.2.2.1. Requerimiento.....	6
2.2.2.2. Compromiso.....	12
2.2.2.3. Devengo.....	19
2.2.2.4. Contabilidad	29
2.2.2.5. Persona.....	48
2.2.2.6. Configuración.....	63
2.2.2.7. Ticket	66
3. Tablas de Códigos	69
Códigos Bancos	69
Códigos tipos de medio de pago	69
Códigos sector financiero.....	70
Códigos sucursales	70
Códigos Países	73
Códigos teléfonos países.....	73
Códigos regiones	74
Códigos provincias.....	74
Códigos comunas	74
Códigos medios de pago	77

--	--

1. Introducción

En SIGFE existe una definición de arquitectura de integración enmarcada dentro de los principios de una arquitectura orientada a servicios, a partir de la cual se plantea que los sistemas puedan interoperar unos con otros, a través del uso de una colección de servicios/conectores que se comuniquen entre sí a través de un Bus de Servicios Empresarial (ESB), y, además, puedan ser integrados con los procesos de negocio definidos en un flujo de trabajo.

En este sentido, el ESB es quién se encargará del enrutamiento de mensajes, interoperabilidad, transformación, mediación de protocolos, manejo de errores y manejo de eventos entre SIGFE II y sistemas externos.

--	--

2. Análisis y Diseño de la Solución Técnica

2.1. Requerimientos

2.1.1. Funcionales

1. La interoperabilidad expondrá todos los servicios necesarios para la integración entre SIGFE II y sistemas externos en los módulos de Requerimiento, Compromiso, Devengo, Contabilidad, Persona y Consulta de Ticket.
2. La interoperabilidad permitirá a los sistemas externos buscar en SIGFE II todos los folios requerimiento/compromiso/devengo/contabilidad relacionados a una determinada área transaccional.
3. La interoperabilidad permitirá a los sistemas externos obtener toda la información de un Requerimiento Presupuestario, Compromiso Presupuestario, Devengo y Asiento Contable que esté registrado en SIGFE II.
4. La interoperabilidad permitirá registrar en SIGFE un requerimiento/compromiso/devengo/contabilidad de los sistemas externos como una transacción en estado aprobado.
5. La interoperabilidad permitirá a los sistemas externos ajustar un Requerimiento, Compromiso, Devengo, Contabilidad que haya sido registrado en SIGFE II mediante este mismo mecanismo, de manera positiva o negativa, dentro de las disponibilidades presupuestarias existentes.
6. SIGFE II se encargará de velar por el cumplimiento de las reglas de negocio al momento de registrar o ajustar una transacción.

2.1.2. No Funcionales

1. La interoperabilidad debe asegurar que los datos estén protegidos del acceso no autorizado.
2. Cualquier institución que cumpla con el contrato de interoperabilidad deberá estar habilitada para utilizar los servicios expuestos por interoperabilidad.
3. La interoperabilidad estará encargada de otorgar los permisos y privilegios correspondientes hacia cada uno de sus componentes.

2.2. Diseño de la Solución

2.2.1. Alcances y Restricciones

Se considera dentro del alcance del proyecto:

- La generación del servicio REST que incluye procesos síncronos y asíncronos a publicar en la plataforma FUSE

Tipo de Proceso	Tipo de Respuesta
buscarRequerimientos	Síncrono
obtenerRequeimiento	Síncrono
registrarRequetimiento	Asíncrono
obtenerCompromiso	Síncrono
buscarCompromisos	Síncrono
registrarCompromiso	Asíncrono
buscarDevengos	Síncrono
obtenerDevengo	Síncrono
registrarDevengos	Asíncrono
buscarTransaccionesContables	Síncrono
obtenerTransaccionContable	Síncrono
registrarTransaccionesContables	Asíncrono
consultarPersona	Síncrono
crearPersona	Asíncrono
modificarPersona	Asíncrono
crearRelacion	Asíncrono
modificarRelacion	Asíncrono
eliminarDatosRelacion	Asíncrono
ConsultaTicket	Síncrono

Tabla 1- tipos de procesos

- Desarrollar las validaciones definidas en los requerimientos funcionales y no funcionales del proyecto

Requerimientos	Procesos Aplicados
Validar el contenido y transformar el JSON a XML para el proceso de validación de schemas XSD.	buscarRequerimientos obtenerRequeimiento registrarRequetimiento obtenerCompromiso buscarCompromisos registrarCompromiso buscarDevengos obtenerDevengo registrarDevengo buscarTransaccionesContables obtenerTransaccionContable registrarTransaccionesContables consultarPersona crearPersona modificarPersona

--	--

	crearRelacion modificarRelacion eliminarDatosRelacion ConsultaTicket
Validar que el payload de mensaje no exceda 10M	registrarRequerimiento registrarCompromiso registrarDevengos registrarTransaccionesContables crearPersona modificarPersona crearRelacion modificarRelacion eliminarDatosRelacion
Retornar un mensaje de error desde el servicio REST en FUSE cuando existan errores de formato que se puedan capturar en esta capa. Para los errors por disponibilidad del backoffice, las operaciones sincronas retornarán hacia chilecompra dicho error, pero la operacion asincrona mantendrá los mensajes en cola para ser procesados cuando exista disponibilidad.	buscarRequerimientos obtenerRequeimiento registrarRequetimiento obtenerCompromiso buscarCompromisos registrarCompromiso buscarDevengos obtenerDevengo registrarDevengo buscarTransaccionesContables obtenerTransaccionContable registrarTransaccionesContables consultarPersona crearPersona modificarPersona crearRelacion modificarRelacion eliminarDatosRelacion ConsultaTicket
Retornar folio o errores de negocio asociados a un ticket cuando la petición ingrese al servicio SIGFE	registrarRequerimiento registrarCompromiso registrarDevengos registrarTransaccionesContables

Tabla 2- requerimientos de las operaciones

2.2.2. Detalle de Operaciones

A continuación, se muestran ejemplos de *request* y *response* para cada tipo de proceso del servicio que permite la interoperabilidad:

2.2.2.1. Requerimiento

- Operación buscarRequerimientos

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
tipoTransaccion	String	Si	Los tipos de transacción son "01" para

--	--

			CREACION, "02" para AJUSTE
fechaInicio	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
fechaFin	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
tipoPresupuesto	String	No	Los tipos de presupuestos son "01" INGRESO, "02" GASTO
usuarioSigfe	String	Si	Nombre de usuario con acceso a SIGFE II

Tabla 3- Request operación buscarRequerimientos

Response	Descripción
Folio	Folio del requerimiento
Titulo	Titulo del requerimiento
Ejercicio	Ejercicio del requerimiento
Estado	Estado del requerimiento
Monto	Monto total del requerimiento
tipoDemanda	Tipo de demanda 01: Ley de presupuesto 03: Fondos no afectos a ley

Tabla 4- Response operación buscarRequerimientos

Ejemplo buscarRequerimientos

Request	Response
<pre>{ "partida": "08", "capitulo": "07", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": 2018, "tipoTransaccion": "01", "fechaInicio": "2018-06-01", "fechaFin": "2018-07-01", "tipoPresupuesto": "02", "usuarioSigfe": "Usua_0807" }</pre>	<pre>{ "resumenesDeRequerimientos": { "requerimiento": [{ "folio": 2, "titulo": "REQUERIMIENTO DE GASTOS SUBTÍTULO 34 2018", "ejercicio": 2018, "estado": "APROBADO", "monto": 5842926000, "tipoDemanda": "01" }] } }</pre>

Tabla 5- Ejemplo operación buscarRequerimientos

- **Operación obtenerRequerimiento**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
folio	Number	Si	Folio del requerimiento presupuestario, ejemplo 1

Tabla 6- Request operación obtenerRequerimiento

Response	Descripción
----------	-------------

--	--

id	Identificador interno del requerimiento
Titulo	Título del requerimiento
Descripcion	Descripción del requerimiento
InformacionDeTransaccion	Información del requerimiento
informacionDeAjuste	Información de ajuste
folioTransaccionAjustada	Folio transacción ajustada
Tipo	Tipo de ajuste
informacionDeCreacion	Información de creación
Moneda	Tipo de moneda: NACIONAL/EXTRANJERA
demanda	Tipo de demanda: 01 Ley de Presupuestos, 02 Recursos internos, 03 Fondos no afectos a Ley
presupuesto	Tipo de presupuesto : 0101 Ingreso, 0201 Gastos Inerciales, 0202 Gastos de Inversión, 0203 Gastos de Programas o Actividades, 0204 Recursos Internos
tipoTransaccion	Tipo de transacción (CREACION/AJUSTE)
agrupacionesDeImputacionesACatalogos	Lista de agrupaciones presupuestarias
id	Identificar interno de la agrupación
idAgrupacionAjustada	Identificador interno de la agrupación
imputacionesACatalogosDeReagrupacion	Lista de agrupaciones de catálogos presupuestarios
Imputación	Imputación al catálogo presupuestario
Catalogo	Nombre del catálogo presupuestario
elemento	Valor del catálogo presupuestario
imputacionesAConceptosPresupuestarios	Lista de Imputaciones a conceptos presupuestarios
imputacion	Imputación a conceptos presupuestarios
idConcepto	Código concepto presupuestario
nombreConcepto	Nombre concepto presupuestario
tieneInsumos	Identificador si el concepto tiene insumos
monto	Monto del concepto presupuestario
saldo	Saldo del concepto presupuestario
idConceptoAjustado	Identificador interno de concepto presupuestario
distribucionesPorPeriodo	Lita de distribuciones por periodo
Distribución	Distribución por periodo
idDistribucionAjustada	Identificador interno de la distribución
Periodo	Periodo de la distribución
montoDistribucion	Monto de la distribución

Tabla 7- Response operación obtenerRequerimiento

Request	Response
<pre>{ "partida": "08", "capitulo": "07", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": 2018, "folio": 1, "usuarioSigfe" : "Usua_0807" }</pre>	<pre>{"requerimiento": { "id": "0", "titulo": "Ejemplo", "descripcion": "Ejemplo", "informacionDeTransaccion": { "informacionDeAjuste": { "folioTransaccionAjustada": 0, "tipo": null }, "informacionDeCreacion": { "moneda": "NACIONAL", "demanda": "01", "presupuesto": "0101" } } }</pre>

--	--

	<pre> "tipoTransaccion": "CREACION" }, "agrupacionesDeImputacionesACatalogos": {"agrupacion": [{ "id": null, "idAgrupacionAjustada": 2682064, "imputacionesACatalogosDeReagrupacion": {"imputacion": [{ "catalogo": "programaPresupuestario", "elemento": "01" }, { "catalogo": "UnidadesDemandantes", "elemento": "00" }] }], "imputacionesAConceptosPresupuestarios": {"imputacion": [{ "idConcepto": "0802", "nombreConcepto": "Multas y Sanciones Pecuniarias" "tieneInsumos": false, "monto": 11761000, "saldo": 0, "idConceptoAjustado": null, "distribucionesPorPeriodo": {"distribucion": [{ "idDistribucionAjustada": 74395301, "periodo": "01", "montoDistribucion": 980084 }, { "idDistribucionAjustada": 74395302, "periodo": "02", "montoDistribucion": 980084 }, { "idDistribucionAjustada": 74395303, "periodo": "03", "montoDistribucion": 980084 }, { "idDistribucionAjustada": 74395304, "periodo": "04", "montoDistribucion": 980084 }, { "idDistribucionAjustada": 74395305, "periodo": "05", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395306, "periodo": "06", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395307, "periodo": "07", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395308, "periodo": "08", </pre>
--	--

--	--

	<pre> "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395309, "periodo": "09", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395310, "periodo": "10", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395311, "periodo": "11", "montoDistribucion": 980083 }, { "idDistribucionAjustada": 74395312, "periodo": "12", "montoDistribucion": 980083 } }], }]]} }} </pre>
--	---

Tabla 8- Ejemplo operación obtenerRequerimiento

- Operación registrarRequerimiento

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
Ejercicio	Number	Si	Ejercicio del requerimiento
Periodo	Number	Si	Periodo del requerimiento
institucion			Institución del requerimiento
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
proceso	String	Si	Se debe informar "0101" identifica a los requerimientos presupuestarios
usuarioSigfe	String	Si	Nombre de usuario con acceso a SIGFE II
messageID	String	Si	Identificar único de la solicitud
detalles			Detalles de los requerimiento
requerimiento			Datos del requerimiento
Id	String	Si	Identificador interno del requerimiento
titulo	String	Si	Título del requerimiento
descripcion	String	Si	Descripción del requerimiento
informacionDeTransaccion			Información dela transacción
informacionDeAjuste			
folioTransaccionAj	Number	No	Para el caso de transacciones de AJUSTE se debe

--	--

ustada			informar el folio del requerimiento ajustado
tipo	String	No	Tipo de ajuste: 1 Ajuste Operacional 2 Ajuste Saldos 3 Error en Registro 5 Modificación Presupuestaria 9 Cierre Periódico
informacionDeCreacion			Información de creación del requerimiento
moneda	String	Si	Moneda del requerimiento: NACIONAL, EXTRANJERA
Demanda	String	Si	Tipo de demanda: 01 Ley de Presupuestos, 02 Recursos internos, 03 Fondos no afectos a Ley
presupuesto	String	Si	Tipo de presupuesto : 0101 Ingreso, 0201 Gastos Inerciales, 0202 Gastos de Inversión, 0203 Gastos de Programas o Actividades, 0204 Recursos Internos
agrupacionesDeImputacionesACatalogos			Lista de agrupaciones a catálogos y conceptos presupuestarios
Agrupación			Lista de agrupación de catálogos de reagrupación
idAgrupacionAjustada	Number	No	Identificación de la agrupación del requerimiento ajustado. Se debe informar el valor obtenido en el atributo idAgrupacionAjustada de la operación obtenerRequerimiento con el folio del requerimiento original.
imputacionesACatalogosDeReagrupacion			Información del catálogo de reagrupación
imputacion			Imputación al catálogo de reagrupación
Catalogo	String	Si	Nombre catalogo
elemento	String	Si	Valor del catalogo
imputacionesAConceptosPresupuestarios			Información del catálogo presupuestario
Imputación			Imputación al catálogo presupuestario
idConceptoAjustado	Number	No	Identificación del concepto del requerimiento ajustado. Se debe informar el valor obtenido en el atributo idConceptoAjustado de la operación obtenerRequerimiento con el folio del requerimiento original.
idConcepto	String	Si	Código del concepto presupuestario
monto	Number	Si	Monto del concepto presupuestario
distribucionesPorPeriodo			Identificador de las distribuciones periódicas del requerimiento.

Tabla 9- Request operación registrarRequerimiento

Response	Descripción
codigo	Código de ticket informado al sistema externo
descripcion	Descripción del ticket informado al sistema externo

Tabla 10- Response operación registrarRequerimiento

Request	Response
<pre>{ "cabecera" : { "ejercicio" : 2018, "periodo" : "7", "institucion" : { "partida": "08", "capitulo": "01",</pre>	<pre>{ "codigo": 21813397601111598515, "descripcion": "Recepcion Conforme" }</pre>

--	--

```

    "areaTransaccional": "001"},
    "proceso" : "0101",
    "usuarioSigfe" : "Usua_0801",
    "messageID" : "1125122112323125"
  },
  "detalles" : {
    "requerimiento":[{
      "id" : "11111",
      "titulo" : "titulo",
      "descripcion" : "descripcion",
      "informacionDeTransaccion" : {
        "informacionDeCreacion"
: {
          "moneda" :
"NACIONAL",
          "demanda" :
"01",
          "presupuesto" :
"0201"
        }
      },
      "agrupacionesDeImputacionesACatalogos"
: {
        "agrupacion" : [{
          "imputacionesACatalogosDeReagrupacion"
: {
            "imputacion" : [{
              "catalogo" : "programaPresupuestario",
              "elemento" : "01"
            },{
              "catalogo" : "UnidadesDemandantes",
              "elemento" : "00"
            },{
              "catalogo" : "ProductosEstrategicos",
              "elemento" : "00"
            }
          ]
        },
        "imputacionesAConceptosPresupuestarios"
: {
          "imputacion" : [{
            "idConcepto" : "2101001001",
            "monto" : 10,
            "distribucionesPorPeriodo" : {
              }
            }
          ]
        }
      }
    ]
  }
}
}

```

Tabla 11- Ejemplo operación RegistrarRequerimiento

2.2.2.2. Compromiso

--	--

- Operación buscarCompromisos

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
tipoTransaccion	String	Si	Los tipos de transacción son "01" para CREACION, "02" para AJUSTE
fechaInicio	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
fechaFin	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
usuarioSigfe	String	Si	Nombre de usuario con acceso a SIGFE II

Tabla 12- Request operación buscarCompromisos

Response	Descripción
id	Folio del compromiso
titulo	Título del compromiso
ejercicio	Ejercicio del compromiso
estado	Estado del compromiso
monto	Monto del compromiso
tipoDemanda	Tipo de demanda 01: Ley de presupuesto 03: Fondos no afectos a ley
documentos	Lista de documentos del compromiso
documento	Datos del documento del compromiso
numero	Número del documento
tipo	Tipo de documento
moneda	Moneda del documento

Tabla 13- Response operación buscarCompromisos

Ejemplo buscarCompromiso

Request	Response
<pre>{ "partida": "08", "capitulo": "02", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": "2018", "tipoTransaccion": "01", "fechaInicio": "2018-01-01", "fechaFin": "2018-07-01", "usuarioSigfe": "Usua_0802" }</pre>	<pre>{ "macroProceso": "Compromiso Presupuestario", "resumenesDeCompromisos": {"compromiso": [{ "id": 1, "titulo": "Compromiso Subtítulo 22", "ejercicio": 2018, "estado": "APROBADO", "monto": 888689803, "tipoDemanda": "01", "documentos": {"documento": [{ "numero": "1", "tipo": "2900", "moneda": "CLP" }]} }]}, "error": null }</pre>

--	--

Tabla 14- Ejemplo operación buscarCompromisos

- Operación obtenerCompromiso

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
Partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
Capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
Ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
Folio	Number	Si	Folio del requerimiento presupuestario, ejemplo 1

Tabla 15- Request operación obtenerCompromiso

Response	Descripción
id	Identificador interno del compromiso
titulo	Título del compromiso
descripcion	Descripción del compromiso
documentos	Lista de documentos
documento	Documento del compromiso
numero	Número del documento
monto	Monto del documento
tipo	Código del tipo de documento
fecha	Fecha del documento
descripcion	Descripción del documento
idDocumentoAjustado	Identificador interno del documento
TipoDeCambio	Tipo de Cambio del documento
fecha	Fecha del tipo de cambio
moneda	Moneda del documento
principales	Lista de principales del documento
principal	Información del principal
id	Rut del principal
transaccionesPrevias	Información de la transacción de referencia (Requerimiento/Compromiso)
transaccion	Información de la transacción
folio	Folio de la transacción de referencia
tipo	Tipo de transacción de referencia, 01 Requerimiento, 02 Compromiso
idCombinacion	Identificador interno de la transacción de referencia
agrupacionesDeImputacionesACatalogos	Lista de agrupaciones a los catálogos y conceptos presupuestarios
Agrupación	Agrupación presupuestaria
imputacionesACatalogosDeReagrupacion	Imputación a catálogos presupuestarios
catalogo	Lista de catálogos presupuestarios
catalogo	Catalogo presupuestario
elemento	Valor del catálogo presupuestario
imputacionesAConceptosPresupuestarios	Lista de conceptos presupuestario
imputacion	Imputación al concepto presupuestario
idConcepto	Código del concepto presupuestario

--	--

monto	Monto del concepto presupuestario
Saldo	Saldo del concepto presupuestario
montoFuturo	Monto futuro del concepto presupuestario
cumplimientos	Lista de cumplimientos
cumplimiento	Cumplimiento presupuestario
imputacionesAGlosas	Imputación a glosas presupuestarias
camposVariables	Campos variables del compromiso presupuestario
etapa	Etapa del compromiso
informacionDeAjuste	Información de Ajuste

Tabla 16- Response operación obtenerCompromiso

Request	Response
<pre>{ "partida": "08", "capitulo": "07", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": 2018, "folio": 1 }</pre>	<pre>{ "compromiso": { "id": "10", "titulo": "Ejemplo", "descripcion": "Ejemplo", "documentos": { "documento": [{ "numero": "1", "monto": 1000000, "tipo": "2900", "fecha": "2017-12-01", "descripcion": "Ejemplo", "idDocumentoAjustado": 4931959, "tipoDeCambio": { "fecha": "2017-12-01", "moneda": "CLP" } }] }, "principales": { "principal": [{ "id": "1000", "transaccionesPrevias": { "transaccion": [{ "folio": 7, "tipo": "01", "idCombinacion": "6096226" }] } }] }, "agrupacionesDeImputacionesACatalogos": { "agrupacion": [{ "catalogo": [{ "catalogo": "programaPresupuestario", "elemento": "01" }, { "catalogo": "UnidadesDemandantes", "elemento": "00" }, { "catalogo": "iniciativaInversion", "elemento": "00" }] }] }, "imputacionesAConceptosPresupuestarios": { "imputacion": [{ "idConcepto": "2211001", "monto": 500000, "montoFuturo": null, "saldo": 0 }] } } }</pre>

--	--

	<pre> { "imputacionesACatalogosDeReagrupacion": {"catalogo": [{ "catalogo": "programaPresupuestario", "elemento": "01" }, { "catalogo": "UnidadesDemandantes", "elemento": "00" }, { "catalogo": "iniciativaInversion", "elemento": "00" }] }, "imputacionesAConceptosPresupuestarios": {"imputacion": [{ "idConcepto": "2202001", "monto": 500000, "montoFuturo": null, "saldo": 0 }] }, "cumplimientos": {"cumplimiento": [{ "fecha": "2017-12-01", "monto": 1000000 }] }, "imputacionesAGlosas": null, "camposVariables": null }, "etapa": null, "informacionDeAjuste": null } } </pre>
--	--

Tabla 17- Ejemplo operación obtenerCompromiso

- Operación registrarCompromiso

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
- ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
- periodo	Number	Si	Periodo aberito en Sigfe, ejemplo "7" Julio
institucion			
- partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
- capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
- areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
- proceso	String	Si	Se debe informar "0201" identifica a los compromisos presupuestarios
detalles			

--	--

compromiso			
- id	String	Si	Identificador de la transacción
- titulo	String	Si	Título del compromiso
- descripcion	String	Si	Descripción del compromiso
- etapa	String	Si	Se debe informar "03" etapa compromiso cierto
- informacionDeAjuste			Para creación se debe informar null
folioTransaccionAjustada	String	No	Para ajustes se debe informar el folio del compromiso a ajustar
tipo	String	No	Para ajustes se debe informar el tipo de ajuste, ejemplo "2" Ajuste Saldo
- documentos			
- documento			
- numero	String	Si	Numero de documento de la orden de compra
- monto	Number	Si	Monto de la orden de compra
- tipo	String	Si	Se debe informar "1600" para identificar el compromiso como Orden De Compra
- fecha	Fecha	Si	Fecha de la orden de compra
descripcion	String	Si	Descripción de la orden de compra
idDocumentoAjustado	String	No	Se debe informar null en la creación y el identificador del documento en el caso de ajuste
- Principales			
Principal			
id	String	No	Rut del proveedor
- transaccionesPrevias			
- transaccion			
- folio	String	Si	Folio del requerimiento/Folio del compromiso
tipo	String	Si	Se debe informar "01" en el caso de generar un compromiso asociado a un requerimiento, "02" en el caso de asociar a un compromiso
idCombinacion	Number	Si	Identificación de la agrupación del requerimiento/compromiso. Para el caso de requerimiento se debe informar el valor obtenido en el atributo idAgrupacionAjustada de la operación obtenerRequerimiento. Para el caso de compromiso se debe informar el valor obtenido en el atributo idCombinacion de la operación obtenerCompromiso
agrupacionesDeImputacionesACatalogos			
agrupacion			
- imputacionesACatalogosDeReagrupacion			
- catalogo			
catalogo	String	Si	Se debe informar el valor "iniciativaInversion"
elemento	String	Si	Se debe informar "00" si no aplica, o el código de la iniciativa de inversión.
- imputacionesAConceptosPresupuestarios			
- imputacion	String		
- idConcepto	String	Si	Código del concepto presupuestario
- monto	Number	Si	Monto asociado al concepto presupuestario

--	--

montoFuturo	Number	Si	Se debe informar 0
saldo		Si	Se debe informar 0
- cumplimientos			
- cumplimiento			
- fecha	Fecha	Si	Se debe informar la fecha de la orden de compra + 30 días.
- monto	Number	Si	Se debe informar el monto de la orden de compra

Tabla 18- Request operación registrarCompromiso

Response	Descripción
codigo	Código de ticket informado al sistema externo
descripcion	Descripción del ticket informado al sistema externo

Tabla 19- Rponse operación registrarCompromiso

Ejemplo registrarCompromiso:

Request	Response
<pre>{ "cabecera":{ "ejercicio":2019, "periodo":1, "institucion":{ "partida":"01", "capitulo":"01", "areaTransaccional":"001" }, "proceso":"0201", "messageID":"9999999911111115" }, "detalles":{ "compromiso":[{ "id":"1", "titulo":"Prueba 1", "descripcion":"Prueba 1", "etapa":"03", "documentos":{ "documento":[{ "numero":"800-01-PR195", "monto":100, "tipo":"1600", "fecha":"2019-03-04", "descripcion":"Prueba 1", "principales":{ "principal":{ "id":"76855960-0", "transaccionesPrevias":{ "transaccion":[{ "folio":2, "tipo":"01", "idCombinacion":"5554218", "agrupacionesDeImputacionesACatalogos":{ "agrupacion":[</pre>	<pre>{ "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" }</pre>

--	--

<pre> { "imputacionesACatalogosDeReagrupacion":{ "catalogo":[{ "catalogo":"iniciativaInversion", "elemento":"00" }] }, "imputacionesAConceptosPresupuestarios":{ "imputacion":[{ "idConcepto":"2101001001", "monto":100, "montoFuturo":0 }] }] }, "cumplimientos":{ "cumplimiento":[{ "fecha":"2019-04-04", "monto":100 }] }] }, "usuarioSigfe":"Usua_0101" } </pre>	
--	--

Tabla 20- Ejemplo operación registrarCompromiso

2.2.2.3. Devengo

- Operación buscarDevengoPorDocumento

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
---------	-----------	-------------	-------------

--	--

areaTransaccional	String(7)	Si	Área transaccional Sigfe II
ejercicio	String(4)	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
tipoDocumento	String(4)	Si	Código tipo de documento 0102 - Factura Afecta Electrónica 0202 - Factura Exenta Electrónica 0402 - Nota de Crédito Electrónica 0502 - Nota de Debito Electrónica
numeroDocumento	String(20)	Si	Numero de documento
rutProveedor	String(10)	Si	Rut proveedor
tipoPresupuesto	String(2)	Si	Tipo de presupuesto 01: Ingreso 02:Gasto
usuarioSigfe	String(50)	Si	Usuario Sigfe

Tabla 21- Request operación buscarDevengoPorDocumento

Ejemplo buscarDevengoPorDocumento

Request	Response
<pre>{ "areaTransaccional": "1637008", "ejercicio": "2019", "tipoDocumento": "9101", "numeroDocumento": "6188", "rutProveedor": "15530975-K", "tipoPresupuesto": "02", "usuarioSigfe": "Usua_1637" }</pre>	<pre>{ "parametrosEntrada": { "areaTransaccional": "1637008", "ejercicio": "2019", "tipoDocumento": "9101", "numeroDocumento": "6188", "rutProveedor": "15530975-K", "tipoPresupuesto": "02", "usuarioSigfe": "Usua_1637" }, "resumenesDeDevengos": [{ "folio": 66, "ejercicio": 2019, "titulo": "lnr.-Res.de Viaticos :LUIS VASQUEZ MUÑOZ por \$243.269.", "monto": 243269, "estado": "APROBADO", "origenTransaccion": "TRANSACCIONAL", "documentos": { "documento": { "numero": "6188", "tipo": "9101", "moneda": "CLP", "rutProveedor": "15530975-K", "montoDocumento": 18713 } } }], "error": null }</pre>

Tabla 22- Ejemplo operación buscarDevengoPorDocumento

Ejemplo buscarDevengoPorDocumento

Request	Response
<pre>{ "areaTransaccional": "1637008", "ejercicio": "2019", "tipoDocumento": "9101", "numeroDocumento": "6188", "rutProveedor": "15530975-K", "tipoPresupuesto": "02", "usuarioSigfe": "Usua_1637" }</pre>	<pre>{ "parametrosEntrada": { "areaTransaccional": "1637008", "ejercicio": "2019", "tipoDocumento": "9101", "numeroDocumento": "6188", "rutProveedor": "155309175-K", "tipoPresupuesto": "02", "usuarioSigfe": "Usua_1637" }, "resumenesDeDevengos": null, "error": [{ "validacion": "Resultado Consulta", "valor": null, }] }</pre>

--	--

	<pre> "descripcion": "No registrado en SIGFE"]] } </pre>
--	---

Tabla 23- Ejemplo operación buscarDevengoPorDocumento

- Operación buscarDevengos

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
tipoTransaccion	String	Si	Los tipos de transacción son "01" para CREACION, "02" para AJUSTE
fechaInicio	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
fechaFin	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
usuarioSigfe	String	Si	Nombre de usuario con acceso a SIGFE II

Tabla 24- Request operación buscarDevengos

Ejemplo buscarDevengos

Request	Response
<pre> { "partida": "08", "capitulo": "01", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": "2018", "fechaInicio": "2018-09-01", "fechaFin": "2018-10-03", "tipoTransaccion": "01", "usuarioSigfe": "Usua_0801" } </pre>	<pre> { "resumenesDeDevengos": [{ "folio": 3847, "ejercicio": 2018, "titulo": "AGO.-Israel Fierro-Reembolso Cometido funcional Tokio-JapÃ³n-Rex.NÃº48 del 16-08", "monto": 0, "estado": "APROBADO", "documentos": { "documento": { "numero": "48-2018", "tipo": "9101", "moneda": "CLP" } } }, { "folio": 3850, "ejercicio": 2018, "titulo": "AGO.- Oriette GavilÃ¡n, Boleta de Honorarios NÃº40 servicio de Aseo Seremi", "monto": 150000, "estado": "APROBADO", "documentos": { "documento": { "numero": "40", "tipo": "1000", "moneda": "CLP" } } }, { "folio": 3851, "ejercicio": 2018, "titulo": "AGO.- Rosa PÃ©rez, Boleta de Honorarios NÃº190 Servicio de Aseo Seremi VII", "monto": 111111, "estado": "APROBADO", "documentos": { "documento": { "numero": "190", </pre>

--	--

	<pre> "tipo": "0202", "moneda": "CLP" }} } } } </pre>
--	---

Tabla 25- Ejemplo operación buscarCompromisos

- Operación obtenerDevengo

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
Partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
Capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
Ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
Folio	Number	Si	Folio del requerimiento presupuestario, ejemplo 1
usuarioSigfe	String	Si	Usuario del sistema Sigfe II

Tabla 26- Request operación obtenerDevengo

Request	Response
<pre> { "partida": "08", "capitulo": "01", "areaTransaccional": "001", "ejercicio": "2018", "folio": "3847", "usuarioSigfe": "Usua_0801" } </pre>	<pre> { "devengo": { "id": "6134405", "titulo": "AGO.-Israel Fierro- Reembolso Cometido funcional Tokio-JapÃ³n- Rex.NÃ°48 del 16-08", "descripcion": "AGO.-Israel Fierro- Reembolso Cometido funcional Tokio-JapÃ³n- Rex.Exenta NÃ°48 del 16-08-2018", "documentos": {"documento": [{ "id": 13968970, "numero": "48-2018", "monto": 0, "tipo": "9101", "fecha": "16/08/2018", "descripcion": "AGO.-Israel Fierro- Reembolso Cometido funcional Tokio-JapÃ³n- Rex.Exenta NÃ°48 del 16-08-2018", "fechaRecepcionConforme": null, "idDocumentoAjustado": 13968970, "tipoDeCambio": { "fecha": null, "moneda": "CLP" } }]}, "principales": {"principal": [{ "id": "17413438-3", "cumplimientos": [{"cumplimiento": [{ "fecha": "16/09/2018", "monto": 0, "idPrincipalRelacionado": "17413438-3" }]}], "transaccionesPrevias": [{"transaccion": [{ "folio": 524, "tipo": "2", "idAgrupacionAjustada": 13965689, "idAgrupacionDeReferencia": null, "agrupacionesDeImputacionesACatalogos": [{"agrupacion": [</pre>

	<pre> "imputacionesAConceptosPresupuestarios": {"imputacion": [{ "codigo": "2208007004", "monto": 0, "contabilizaciones": {"contabilizacion": null} }]}, "imputacionesACatalogosDeReagrupacion": {"imputacion": [{ "catalogo": "programaPresupuestario", "elemento": "01" }, { "catalogo": "ProductosEstrategicos", "elemento": "00" }, { "catalogo": "UnidadesDemandantes", "elemento": "36" }, { "catalogo": "iniciativaInversion", "elemento": "00" }]}]}]}]}, "imputacionesAGlosas": {"imputacion": null}, "camposVariables": {"campoVariable": null}, "impuestos": { "impuesto": null, "contabilizaImpuestos": false }, "numeroOrdenCompra": null, "fechaIngreso": null]}, "imputacionesACatalogosContables": {"imputacion": null}, "informacionDeAjuste": { "folioTransaccionAjustada": 0, "tipo": "" } }, "error": null } </pre>

Tabla 27- Ejemplo operación obtenerDevengo

Valores origenTransaccion	Descripcion
CREDITO_INTERNACIONAL	Transacción de crédito internacionales creada desde Sigfe Transaccional
VERTICALES_PPC	Transaccional creada desde Plataforma de Pago Centralizado
VERTICALES_PPC_INDIRECTO	Transaccional creada desde Plataforma de Pago Centralizado
VERTICALES	Transacción creada desde algún sistema vertical
TRANSACCIONAL	Transacción creada desde Sigfe Transaccional
VERTICALES_DTE	Transacción creada desde sistema de gestión de documentos tributarios electrónicos (SGDTE - Acepta)

- Operación registrarDevengo

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
periodo	Number	Si	Mes en curso, ejemplo "7" Julio
institucion			
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
proceso	String	Si	Se debe informar "0301" identifica a los devengos presupuestarios
usuarioSigfe	String	Si	Usuario del sistema Sigfe II
messageID	Number	Si	Identificador único de la transaccion
detalles			
			Lista de devengos
devengo			
			Detalle devengo
id	String	Si	Identificador de la transacción
titulo	String	Si	Título del Devengo
descripcion	String	Si	Descripción del devengo
origenTransaccion	String	No	Identifica el sistema de origen, por defecto asume el valor VERTICALES
informacionDeAjuste			
			Para creación se debe informar null
folioTransaccionAjustada	String	No	Para ajustes se debe informar el folio del devengo a ajustar
tipo	String	No	Para ajustes se debe informar el tipo de ajuste, ejemplo "2" Ajuste Saldo 1 Ajuste Operacional 2 Ajuste Saldos 3 Error en Registro 5 Modificación Presupuestaria 7 Nota de Credito 8 Nota de Debito
documentos			
documento			
numero	String	Si	Numero de documento de la orden de compra
monto	Number	Si	Monto de la orden de compra
tipo	String	Si	Se debe informar "1600" para identificar el compromiso como Orden De Compra
fecha	Fecha	Si	Fecha de la orden de compra
descripcion	String	Si	Descripción de la orden de compra
fechaRecepcionConforme	Fecha	No	Fecha de recepción conforme
fechaIngreso	Fecha	No	Fecha ingreso del documento
numeroOrdenCompra	String	Si	Numero de orden de compra del documento
compensable	Boolean	No	Identifica si un documento puede ser pagado, valor por defecto: false
idDocumentoAjustado	String	No	Se debe informar null en la creación y el identificador del documento en el caso de ajuste - servicio obtenerDevengo atributo idDocumentoAjustado

--	--

Principales			Lista de principales
Principal			Detalle del principal
id	String	No	Rut del proveedor
cumplimientos			Lista de cumplimientos
cumplimiento			Detalle de cumplimiento
fecha	Fecha	Si	Se debe informar la fecha del documento + 30 días. En el caso de ajustes, incluye notas de débitos/créditos, debe ser la misma fecha del devengo original
monto	Number	Si	Se debe informar el monto del documento
idPrincipalRelacionado	String	No	Rut del principal relacionado
transaccionesPrevias			Lista de transacciones previa
transaccion			Detalle transacción previa
folio	String	Si	Folio del requerimiento/Folio del compromiso
tipo	String	Si	Se debe informar "01" en el caso de generar un compromiso asociado a un requerimiento, "02" en el caso de asociar a un compromiso
idAgrupacionDeReferencia	Number	Si	Identificación de la agrupación del requerimiento/compromiso. Para el caso de requerimiento se debe informar el valor obtenido en el atributo idAgrupacionAjustada de la operación obtenerRequerimiento. Para el caso de compromiso se debe informar el valor obtenido en el atributo idCombinacion de la operación obtenerCompromiso
idAgrupacionAjustada	Number	No	Para el caso de ajustes, incluye nota de debito/credito se debe informar el atributo el id de la agrupación que se ajusta, servicio obtenerDevengo atributo idAgrupacionAjustada
agrupacionesDeImputacionesACatalogos			Lista de imputación a catalogo
agrupacion			Detalle a imputación a catalogo
imputacionesACatalogosDeReagrupacion			Lista de catálogos de reagrupación contable
imputacion			Detalle imputación a catalogo contable
catalogo	String	Si	Se debe informar el valor "iniciativaInversion"
elemento	String	Si	Se debe informar "00" si no aplica, o el código de la iniciativa de inversión.
imputacionesAConceptosPresupuestarios			Lista de imputación a conceptos
imputacion	String		Detalle imputación a concepto
codigo	String	Si	Código del concepto presupuestario
monto	Number	Si	Monto asociado al concepto presupuestario
contabilizaciones			Lista de contabilización
contabilizacion			Detalle contabilización
cuentaDebe	Number	No	Cuenta debe
cuentaHaber	Number	No	Cuenta haber
montoDebe	Number	No	Monto debe
montoHaber	Number	No	Monto Haber
Impuestos			Lista de impuesto
Impuesto			Detalle Impuesto
codigo	String	No	Codigo impuesto: 1 IVA
Monto	Number	No	Monto base impuesto.

--	--

			Notas de debito/crédito no deben informar monto base impuesto
montoImpuesto	Number	No	Monto del impuesto
otrosImpuestos			Lista de otros impuestos
impuesto			Detalle de otros impuestos
codigo	Number	No	Codigo impuesto 2: Otros Impuestos
montoImpuesto	Number	No	Monto del impuesto
contabilizaImpuestos	Booleana	No	Bandera para contabilizar impuesto: true, false
imputacionesACatalogosContables			Lista de catalogos contables
imputacion			Detalle catalogo contable
Catalogo	String	Si	Nombre catalogo
Elemento	String	Si	Valor del catalogo

Tabla 28- Request operación registrarDevengo

Response	Descripción
codigo	Código de ticket informado al sistema externo
descripcion	Descripción del ticket informado al sistema externo

Tabla 29- Reponse operación registrarDevengo

Ejemplo registrarDevengo - Creacion:

Request	Response
<pre>{ "cabecera": { "ejercicio":"2018", "periodo":"07", "institucion":{ "partida":"08", "capitulo":"01", "areaTransaccional":"001" }, "proceso":"0301", "usuarioSigfe":"Usua_0801", "messageID":"2018429700006" }, "detalles":{ "devengo":[{ "id":"1", "titulo":"REST REG DEVENGO FINAL", "descripcion":"REST REG DEVENGO", "origenTransaccion":"VERTICALES", "documentos":{ "documento":[{ "numero":"99003", "monto":"5", "tipo":"0201", "fecha":"2018-10-03", "descripcion":"Descripciones", "fechaRecepcionConforme":"2018-10-03", "fechaIngreso":"2018-10-03", "numeroOrdenCompra":"123", "compensable":"false", "principales":{ "principal":[{ "id":"77068590-7", "cumplimientos":{ "cumplimiento":[{</pre>	<pre>{ "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" }</pre>

```

"fecha":"2018-12-31",
"monto":"5",
"idPrincipalRelacionado":"77068590-7"
  ]],
  },
  "transaccionesPrevias":{
    "transaccion":[{"folio":"253",
"tipo":"1",
"idAgrupacionDeReferencia":"3871436",
"agrupacionesDeImputacionesACatalogos":{
  "agrupacion":[{"imputacionesAConceptosPresupuestarios":{
"imputacion":[{"codigo":"2102001003",
"monto":"5",
"contabilizaciones":{
  "contabilizacion":[{"cuentaDebe":"531020103",
"cuentaHaber":"21521",
"montoDebe":"5",
"montoHaber":"5"
}
}
}],
"imputacionesACatalogosDeReagrupacion":{
"imputacion":[{"catalogo":"iniciativaInversion",
"elemento":"00"
}
}
}
}
}],
"impuestos":{
  "impuesto":[{"codigo":"","monto":"0"
}],
"contabilizaImpuestos":"false"
},
"otrosImpuestos":{
  "impuesto":[{"codigo":"2",
"montoImpuesto":"1000"
}
}
}],
"imputacionesACatalogosContables":{
  "imputacion":[{"

```

--	--

<pre> "catalogo": "propioContabilidad", "elemento": "00"]] }]] } } </pre>	
---	--

Tabla 30- Ejemplo operación registrarDevengo-Creación

Ejemplo registrarDevengo - Ajuste:

Request	Response
<pre> { "cabecera": { "ejercicio": "2018", "periodo": "07", "institucion": { "partida": "08", "capitulo": "01", "areaTransaccional": "001" }, "proceso": "0301", "usuarioSigfe": "Usua_0801", "messageID": "20184223230017" }, "detalles": { "devengo": [{ "id": "1", "titulo": "AJUSTE DEVENGO ", "descripcion": "AJUSTE DEVENGO", "documentos": { "documento": [{ "numero": "", "monto": "-1", "tipo": "", "descripcion": "Descripcion 2", "idDocumentoAjustado": "13668011", "principales": { "principal": [{ "id": "", "cumplimientos": { "cumplimiento": [{ "fecha": "2018-12-31", "monto": "-1", "idPrincipalRelacionado": "77068590-7" }] }], "transaccionesPrevias": { "transaccion": [{ "idAgrupacionAjustada": "13716532", "agrupacionesDeImputacionesACatalogos": { "agrupacion": [{ "imputacionesAConceptosPresupuestarios": { "imputacion": [{ "codigo": "2102001003", "monto": "-1", "contabilizaciones": { "contabilizacion": [{ "cuentaDebe": "531020103", "cuentaHaber": "21521", </pre>	<pre> { "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" } </pre>

--	--

```

1",
      "montoDebe":"-
1"
      "montoHaber":"-
          ]]
        ]
      ]
    ]
  ]
  ],
  "impuestos":{
    "impuesto":[{
      "codigo":"",
      "monto":"0"
    }],
    "contabilizaImpuestos":"false"
  },
  "otrosImpuestos":{
    "impuesto":[{
      "codigo":"2",
    "montoImpuesto":"0"
    }],
  }
  ],
  "informacionDeAjuste":{
    "folioTransaccionAjustada":"3248",
    "tipo":"2"
  }
  ]
}

```

Tabla 31- Ejemplo operación registrarDevengo-Ajuste

2.2.2.4. Contabilidad

- Operación buscarTransaccionesContables

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
tipoTransaccion	String	Si	Los tipos de transacción son "01" para CREACION, "02" para AJUSTE
fechaInicio	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
fechaFin	Date	Si	Fecha de inicio de búsqueda de requerimientos
usuarioSigfe	String	Si	Nombre de usuario con acceso a SIGFE II

Tabla 32- Request operación buscarTransaccionesContables

Response	Descripción
folio	Folio del asiento contable

--	--

ejercicio	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
titulo	Titulo del asiento contable
debe	Monto debe del asiento contable
haber	Monto haber del asiento contable
estado	Estado de la transacción contable: APROBADO
Cuentas contables	Lista de cuentas contables
codigo	Código de la cuenta
debe	Monto debe de la cuenta
haber	Monto haber de la cuenta

Tabla 33- Response operación buscarTransaccionesContables

Ejemplo buscarTransaccionesContables

Request	Response
<pre>{ "partida" : "08", "capitulo" : "01", "areaTransaccional" : "001", "ejercicio" : 2018, "tipoTransaccion" : "01", "fechaInicio" : "2018-01-01", "fechaFin" : "2018-02-01", "usuarioSigfe" : "Usua_0801" }</pre>	<pre>{"resumenesDeTransaccionesContables": {"resumenDeTransaccionContable": [{ "folio": 2, "ejercicio": 2018, "titulo": "ENE - Isapre Banmedica - Traspaso de devengos anteriores a ejercicio 2018", "debe": 1368007, "haber": 1368007, "estado": "APROBADO", "cuentaContables": {"cuenta": [{ "codigo": "11512", "debe": 1368007, "haber": 0 }, { "codigo": "12192", "debe": 0, "haber": 1368007 }]} }, { "folio": 3, "ejercicio": 2018, "titulo": "ENE - Isapre Cruz Blanca - Traspaso de devengos anteriores a ejercicio 2018", "debe": 5189026, "haber": 5189026, "estado": "APROBADO", "cuentaContables": {"cuenta": [{ "codigo": "11512", "debe": 5189026, "haber": 0 }, { "codigo": "12192", "debe": 0, "haber": 5189026 }]} },]} },</pre>

Tabla 34- Ejemplo operación buscarTransaccionesContables

- Operación obtenerTransaccionContable

--	--

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
Partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
Capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
Ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
Folio	Number	Si	Folio del requerimiento presupuestario, ejemplo 1
usuarioSigfe	String	Si	Usuario del sistema Sigfe II

Tabla 35- Request operación obtenerTransaccionContable

Response	Descripción
descripcion	Descripción del asiento contable
informacionDeCreacion	
- procesoFuente	Proceso fuente, se utiliza para identificar si la transacción contable proviene de Devengo, Tesorería o Contabilidad: 1: Devengo 2: Tesorería
- tipoMovimiento	Tipo de movimiento: 1: FINANACIERO 2: ECONOMICO
- tipoOperacion	Tipo de operación, se utiliza para identificar las operaciones de tesorería: 0101: Derechos por Cobrar 0102: Deposito de Terceros 0103: Reintegro de anticipo de fondos 0201: Pago a terceros 0202: Anticipo de fondos 0203: Devolución de depósitos 0204: Compensación fondos corrientes 0205: Compensación administración de fondos 0206: Traspaso de fondos
titulo	Título del asiento contable
Agrupación	
- idAgrupacionAjustada	Identificador interno de la agrupación, utilizada para realizar ajustes
imputacionesACuentasContables	Lista de imputaciones contables
- codigo	Código cuenta contable
- montoDebe	Monto debe cuenta contable
- montoHaber	Monto haber cuenta contable
- idImputacionAjustada	Identificar interno de la imputación, utilizada para realizar ajustes
Carteras bancarias	Lista de carteras bancarias
- fechaDocumento	Fecha de documento
- medioPago	Medio de pago: 01 TEF 02 Cheque Manual 03 Cheque Automático 04 Efectivo 05 Vale Vista
- numeroDocumento	Numero de documento
- rutBanco	Rut Banco
- debe	Monto debe de la cartera bancaria
- haber	Monto haber de la cartera bancaria
- cuentaBancaria	Numero cuenta bancaria
CarterasFinancieras	

--	--

- descripcion	Descripción de la cartera financiera
- debe	Monto debe
- fechaDocumento	Fecha de documento
- codigoTipoDocumento	Tipo de documento
	0100 Factura Afecta
	0101 Factura Afecta
	0102 Factura Afecta Electrónica
	0200 Factura Exenta
	0201 Factura Exenta
	0202 Factura Exenta Electrónica
	0300 Factura de Compra
	0350 Factura Electrónica de Compra
	0400 Nota de Credito
	0401 Nota de Credito
	0402 Nota de Crédito Electrónica
	0500 Nota de Debito
	0501 Nota de Debito
	0502 Nota de Débito Electrónica
	0600 Factura de Proveedor Extranjero
	0700 Planillas de Remuneraciones
	0800 Rendición de cuentas
	0900 Boleta de Compra y Venta
	1000 Boleta de Honorarios
	1100 Recibos de Arriendo
	1200 Planillas de Recaudacion
	1500 Contrato
	1600 Orden de Compra
	1700 Orden de Trabajo
	1800 Boleta de Prestacion de Servicios
	1900 Guía de Despacho
	2000 Efectivo
	2100 Cheque Automático
	2200 Cheque Manual
	2300 Transferencia Electrónica de Fondos
	2400 Pago Automático de Cuentas
	2500 Vale Vista
	2600 Depósitos en Efectivo
	2700 Depósitos con Documentos
	2800 Documento de Negocio
	3500 Decreto de Nombramiento
	3600 Convenio
	3700 Resolución Compromiso Cierto
	3800 Decreto
	3900 Decreto Exento
	4000 Traspaso Interno
	4100 Otros Documentos
	4200 Otro
	4300 Bono
	4400 Acción
	4500 Cargo Bancario
	5000 Compromiso Implícito
	6000 Resolución
	6010 Oficio
	6020 Formulario Declaración de Impuestos
	6030 Aporte Fiscal
	6040 Boleta Afecta Electrónica
	6050 Boleta Afecta
	6060 Boleta Exenta Electrónica
	6070 Boleta de Garantía
	6071 Boleta de Garantía Bancaria
	6072 Boleta de Garantía de Compañía de Seguros
	6073 Otro Documento en Garantía
	7000 Convenio
	8000 Anticipo de Fondos
	9000 Depósito de Terceros
	9100 Boleta de Honorarios Electrónica
	9101 Resolución Exenta
	9102 Otro Medio de Pago
	9103 Pago en Efectivo
	9104 Cheque
	9105 Otros Cargos
	9106 Transferencias Pago Remuneraciones
	9107 Convenios de Pago
	9108 Otro Medio de Cobro
	9109 Otros Abonos

--	--

	9110 Transferencia Recibida 9111 Cobro en Efectivo 9112 Traspaso de Fondos 9113 Traspaso de Fondos Recibido 9114 Compensacion 9115 Documento de Tesoreria 9200 Minuta 9210 Actualizacion 9300 Póliza de Seguro 9320 Póliza de Seguro Electrónico 9340 Certificado de Fianza a la Vista 9350 Letra de Cambio 9360 Pagaré
- numeroDocumento	Numero de documento
- folioContabilidad	Folio de documento (pagado/cobrado)
- Haber	Monto haber documento
- idCarteraOrigen	Identificador interno de cartera de origen
- cumplimientosDeCartera	Lista de cumplimientos
o debe	Monto debe
o Fecha	Fecha de cumplimiento
o Haber	Monto haber
o idCumplimientoAjustado	Identificador interno del cumplimiento
o rutDestinatario	Rut destinatario del documento
▪ agrupacionesDeConceptosDeContabilidad	
• debe	Monto debe
• haber	Monto Haber
• monedaPresupuestaria	Moneda presupuestaria
• campos variables	
o codigo	Código del campo variable (utilizado para catálogos de reagrupación)
o valor	Valor de campo variable
• conceptosContabilidadPatrimonial	Lista de conceptos presupuestarios
• debe	Monto debe
• haber	Monto haber
• id	Codigo concepto
• idConceptoAjustado	Identificador interno del concepto

Tabla 36- Response operación obtenerTransaccionContable

Request	Response
<pre>{ "partida" : "08", "capitulo" : "01", "areaTransaccional" : "001", "ejercicio" : 2018, "folio" : 1314300, "usuarioSigfe" : "Usua_0801" }</pre>	<pre>{"transaccionContabilidad": { "descripcion": "JUN. Latam Airlines, pago fact. 3447507 adquisiciÃ³n pasajes aÃ©reos, Sr. Felipe GonzÃ¡lez, Francisco Moreno y Lil GarcÃ­a", "id": null, "informacionDeTransaccion": { "informacionDeAjuste": null, "informacionDeCreacion": { "procesoFuente": "2", "tipoMovimiento": "2", "tipoOperacion": "0201" } } }, "titulo": "JUN. Latam Airlines, pago fact."}</pre>

--	--

	<pre> 3447507 adquisición pasajes aereos", "agrupacionesDeImputacionesACuentasContables": {"agrupacion": [{ "idAgrupacionAjustada": 11795659, "imputacionesACuentasContables": {"imputacion": [{ "idImputacionAjustada": 34967759, "carterasBancarias": {"cartera": [{ "camposVariables": [{"campoVariable": null}], "cuentaBancaria": "89862200-2", "debe": 0, "fechaDocumento": "2019/06/14", "folioContabilidad": 2339, "haber": 343236, "idCarteraOrigen": 10850923, "medioDePago": "04", "numeroDocumento": "7098927", "rutBanco": "89862200-2", "tipoDeCambio": { "fecha": "", "moneda": "CLP" }, "tipoCuenta": null, "idRelacionCartera": null, "areaTransaccional": null }]]}, "carterasFinancieras": {"cartera": null}, "carterasNoFinancieras": null, "codigoCuenta": "11102", "montoDebe": 0, "montoHaber": 343236 }, { "idImputacionAjustada": 34967760, "carterasBancarias": {"cartera": null}, "carterasFinancieras": {"cartera": { "cumplimientosDeCartera": {"cumplimiento": [{ "agrupacionesDeConceptosDeContabilidad": {"agrupacion": [{ "camposVariables": [{"campoVariable": { "codigo": "programaPresupuestario", "valor": "01" }, { "codigo": "ProductosEstrategicos", "valor": "00" }, { "codigo": "UnidadesDemandantes", "valor": "03" }, { "codigo": "iniciativaInversion", "valor": "00" } }]]}, </pre>
--	--

--	--

	<pre> "conceptosContabilidadPatrimonial": {"concepto": [{ "debe": 109526, "haber": 0, "id": 2208007001, }], "idConceptoAjustado": 65923596 }, { "debe": 109526, "haber": 0, } }, "monedaPresupuestaria": "NACIONAL", "idAgrupacionAjustada": 36155003, "idAgrupacionRelacionada": null }, { "camposVariables": { [{"campoVariable": [{ "codigo": "programaPresupuestario", "valor": "01" }, { "codigo": "ProductosEstrategicos", "valor": "00" }, { "codigo": "UnidadesDemandantes", "valor": "0112" }, { "codigo": "iniciativaInversion", "valor": "00" }]}], "conceptosContabilidadPatrimonial": {"concepto": [{ "debe": 178998, "haber": 0, "id": 2208007001, }], "idConceptoAjustado": 65923597 }, { "debe": 54712, "haber": 0, "id": 2208007001, }], "idConceptoAjustado": 65923598 } }, { "debe": 233710, "haber": 0, } }, "monedaPresupuestaria": "NACIONAL", "idAgrupacionAjustada": 36155004, "idAgrupacionRelacionada": null } }, { "debe": 343236, } } </pre>
--	---

	<pre> "fecha": "2019-07-11", "haber": 0, "idCumplimientoAjustado": 37269726, "rutDestinatario": "89862200-2" }}, "descripcion": null, "camposVariables": null, "debe": 343236, "fechaDocumento": "2019-06-14", "codigoTipoDocumento": "0201", "numeroDocumento": "3447507", "folioContabilidad": 2314, "haber": 0, "idCarteraOrigen": 35061229, "rut": null, "tipoDeCambio": { "fecha": "", "moneda": "CLP" }, "idRelacionCartera": null, "areaTransaccional": null }}, "carterasNoFinancieras": null, "codigoCuenta": "21522", "montoDebe": 343236, "montoHaber": 0 } }}, "imputacionesACatalogosPropios": [{"imputacion": { "catalogo": "propioContabilidad", "elemento": "00" }}, {"imputacion": { "catalogo": "propioContabilidad", "elemento": "00" }}] }}} </pre>

Tabla 37- Ejemplo operación obtenerTransaccionContable

- Operación registrarTransaccionesContables

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio fiscal (año) en curso, ejemplo "2018"
periodo	Number	Si	Mes en curso, ejemplo "7" Julio
institucion			
partida	String	Si	Partida de la institución, ejemplo "08"
capitulo	String	Si	Capítulo de la institución, ejemplo "07"
areaTransaccional	String	Si	Área transaccional de la institución, ejemplo "001"
proceso	String	Si	Se debe informar "0201" identifica a los compromisos presupuestarios
usuarioSigfe	String	Si	Usuario del sistema Sigfe II
messageID	Number	Si	Identificador único de la transacción
detalles			Lista de transacciones

--	--

transaccionContabilidad			Detalle de la transacción
id	Number	Si	Identificador interno de la transacción
descripcion	String	Si	Descripción de la transacción
titulo	String	Si	Título de la transacción
informacionDeTransaccion			Información de la transacción
informacionDeCreacion			Información de creación de la transacción
procesoFuente	String	Si	Proceso fuente
tipoMovimiento	String	Si	Tipo de movimiento
tipoOperacion	String	Si	Tipo de operación
agrupacionesDeImputacionesACuentasContables			Lista de agrupación a cuentas contables
agrupacion			Detalle de la agrupación
imputacionesACuentasContables			Lista de imputación a cuentas contables
imputacion			Detalle de la cuenta
carterasBancarias			Lista de carteras bancarias
cartera	String	No	Detalle de la cartera bancaria
cuentaBancaria	String	No	Cuenta bancaria
debe	String	No	Monto debe cuenta bancaria
fechaDocumento	String	No	Fecha del documento
folioContabilidad	String	No	Folio de la contabilidad
haber	String	No	Monto haber de la cartera
medioDePago	String	No	Medio de pago de la cartera bancaria
numeroDocumento	String	No	Numero de documento
rutBanco	String	No	Rut banco
codigoCuenta	String	No	Codigo de cuenta contable de la cartera bancaria
montoDebe	Number	No	Monto debe de la cuenta contable
montoHaber	Number	No	Monto haber de la cuenta contable
carterasFinancieras			Lista de cartera financieras
cartera			Detalle de cartera financiera
debe	Number	No	Monto debe de la cartera financiera
haber	Number	No	Monto haber de la cartera financiera
fechaDocumento	Date	No	Fecha del documento
folioContabilidad	String	No	Folio de contabilidad
rut	String	No	Rut del principal
cumplimientosDeCartera			Lista de cumplimientos
cumplimiento			Detalle de cumplimiento
rutDestinatario	String	No	Rut destinatario
fecha	Date	No	Fecha de cumplimiento
Debe	Number	No	Monto debe del cumplimiento
haber	Number	No	Monto haber del cumplimiento
agrupacionesDeConceptosDeContabilidad			Lista de agrupaciones presupuestarias
agrupacion			Detalle agrupación presupuestaria
debe	Number	No	Monto debe de la agrupación
haber	Number	No	Monto haber de la agrupación

--	--

monedaPresupuestaria	String	No	Moneda presupuestaria
idAgrupacionRelacionada	Number	No	Identificar interno de la agrupación de la contabilidad
codigoCuenta	String	No	Código cuenta contable cartera financiera
montoDebe	Number	No	Monto debe de la cuenta contable
montoHaber	Number	No	Monto haber de la cuenta contable
imputacionesACatalogosPropios			Lista de catálogos contables
imputacion			Detalle catalogo contable
catalogo	String	SI	Nombre catalogo
elemento	String	SI	Valor del catalogo

Tabla 38- Request operación registrarTransaccionContable

Response	Descripción
codigo	Código de ticket informado al sistema externo
descripcion	Descripción del ticket informado al sistema externo

Tabla 39- Reponse operación registrarTransaccionContable

Ejemplo registrarTransaccionContable Económico- Creación:

Request	Response
<pre>{ "cabecera" : { "ejercicio" : 2018, "periodo" : 7, "institucion" : { "partida": "05", "capitulo": "62", "areaTransaccional": "001"}, "proceso" : "05", "usuarioSigfe" : "Usua_0562", "messageID" : "5100224300025" }, "detalles" : { "transaccionContabilidad": [{ "id" : "111", "descripcion" : "pruebaTransaccion", "titulo" : "Prueba de Transaccion", "informacionDeTransaccion" : { "informacionDeCreacion" : { "procesoFuente" : "5", "tipoMovimiento" : "1", "tipoOperacion" : "" } }, "agrupacionesDeImputacionesACuentas Contables" : { "agrupacion" : [{ "imputacionesACuentasContables" : { "imputacion" : [{ "carterasFinancieras" : { "cartera" : [{</pre>	<pre>{ "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" }</pre>

--	--

<pre> "debe" : 0, "haber" : 10, "numeroDocumento" : "11", "codigoTipoDocumento" : "4300", "fechaDocumento" : "2018-10-02", "descripcion" : "test", "rut" : "65474490- 4", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "rutDestinatario" : "65474490-4", "fecha" : "2018-10-02", "debe" : 0, "haber" : 10, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "debe" : 0, "haber" : 10, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL" }} } } } }, "codigoCuenta" : "12102", "montoDebe" : 0, "montoHaber" : 10 }, { "carterasFinancieras" : { </pre>	
--	--

--	--

<pre> "cartera" : [{ "debe" : 10, "haber" : 0, "numeroDocumento" : "12", "codigoTipoDocumento" : "4300", "fechaDocumento" : "2018-10-02", "descripcion" : "test", "rut" : "65474490- 4", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "rutDestinatario" : "65474490-4", "fecha" : "2018-10-02", "debe" : 10, "haber" : 0, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "debe" : 10, "haber" : 0, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL" }] }] }], "codigoCuenta" : "12101", "montoDebe" : 10, "montoHaber" : 0 </pre>	
---	--

--	--

<pre> }, }, "imputacionesACatalogosPropios" : [{ "imputacion" : { "catalogo" : "propioContabilidad", "elemento" : "00" } }] }] } } </pre>	
---	--

Tabla 40- Ejemplo operación registrarTransaccionContable Económico - Creación

Ejemplo registrarTransaccionContable Económico- Ajuste:

Request	Response
<pre> {"cabecera" : { "ejercicio" : 2018, "periodo" : 7, "institucion" : { "partida": "05", "capitulo": "62", "areaTransaccional": "001"}, "proceso" : "05", "usuarioSigfe" : "Usua_0562", "messageID" : "519044022015525" }, "detalles" : { "transaccionContabilidad":[{ "id" : "111", "descripcion" : "prueba Ajuste Transaccion", "titulo" : "Prueba de Ajuste Transaccion", "informacionDeTransaccion" : { "informacionDeAjuste" : { "folioTransaccionAjustada" : "10005016", "tipo" : "1" } }, "agrupacionesDeImputacionesACuentas Contables" : { "agrupacion" : [{ "idAgrupacionAjustada" : 19001602, "imputacionesACuentasContables" : { "imputacion" : [{ "idImputacionAjustada": 36707523, "codigoCuenta" : "", "montoDebe" : 0, "montoHaber" : 1, "carterasFinancieras" : { </pre>	<pre> { "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" } </pre>

--	--

<pre> "cartera" : [{ "idCarteraOrigen" : 35801313, "debe" : 0, "haber" : 1, "fechaDocumento" : "2018-10-02", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "idCumplimientoAjustado" : 37473193, "rutDestinatario" : "65474490-4", "fecha" : "2018-10-02", "debe" : 0, "haber" : 1, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "idAgrupacionAjustada" : 36917563, "debe" : 0, "haber" : 1, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL" }] }] } }, { "idImputacionAjustada": 36707524, "montoDebe" : 1, "montoHaber" : 0, </pre>	
---	--

<pre>"carterasFinancieras" : { "cartera" : [{ "idCarteraOrigen" : 35801314, "debe" : 1, "haber" : 0, "fechaDocumento" : "2018-10-02", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "idCumplimientoAjustado" : 37473194, "rutDestinatario" : "65474490-4", "fecha" : "2018-10-02", "debe" : 1, "haber" : 0, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "idAgrupacionAjustada" : 36917564, "debe" : 1, "haber" : 0, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL" }] }] } }</pre>	
---	--

--	--

<pre> } } </pre>	
------------------	--

Tabla 41- Ejemplo operación registrarTransaccionContable Económico - Ajuste

Ejemplo registrarTransaccionContable Cobro- Creación:

Request	Response
<pre> {"cabecera" : { "ejercicio" : 2018, "periodo" : 7, "institucion" : { "partida": "05", "capitulo": "62", "areaTransaccional": "001"}, "proceso" : "05", "usuarioSigfe" : "Usua_0562", "messageID" : "1144410000025" }, "detalles" : { "transaccionContabilidad":[{ "id" : "111", "descripcion" : "pruebaTransaccion", "titulo" : "Prueba Cobro de Transaccion", "informacionDeTransaccion" : { "informacionDeCreacion" : { "procesoFuente" : "2", "tipoMovimiento" : "2", "tipoOperacion" : "0101" } }, "agrupacionesDeImputacionesACuentas Contables" : { "agrupacion" : [{ "imputacionesACuentasContables" : { "imputacion" : [{ "carterasBancarias" : { "cartera" : [{ "cuentaBancaria" : "02500181241", "debe" : 10, "fechaDocumento" : "2018-10-03", "folioContabilidad" : 639, "haber" : 0, "medioDePago" : "Deposito Efectivo", "numeroDocumento" : "11111", "rutBanco" : "97030000-7" </pre>	<pre> { "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" } </pre>

<pre> }} }, "codigoCuenta" : "11102", "montoDebe" : 10, "montoHaber" : 0 },{ "carterasFinancieras" : { "cartera" : [{ "debe" : 0, "haber" : 10, "fechaDocumento" : "2018-02-13", "folioContabilidad" : 639, "rut" : "13869643- K", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "rutDestinatario" : "13869643-K", "fecha" : "2018-12-31", "debe" : 0, "haber" : 10, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "debe" : 0, "haber" : 10, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL", "idAgrupacionRelacionada" : 24208089 }] }] } } } }}</pre>	
--	--

--	--

<pre> }, "codigoCuenta" : "11508", "montoDebe" : 0, "montoHaber" : 10 },] "imputacionesACatalogosPropios" : [{" "imputacion" : { "catalogo" : "propioContabilidad", "elemento" : "00" } }] } } } } </pre>	
--	--

Tabla 42- Ejemplo operación registrarTransaccionContable Cobro - Creación

Ejemplo registrarTransaccionContable Cobro- Ajuste:

Request	Response
<pre> {"cabecera" : { "ejercicio" : 2018, "periodo" : 7, "institucion" : { "partida": "05", "capitulo": "62", "areaTransaccional": "001"}, "proceso" : "05", "usuarioSigfe" : "Usua_0562", "messageID" : "511011122225" }, "detalles" : { "transaccionContabilidad": [{" "id" : "111", "descripcion" : "prueba Ajuste cobro Transaccion", "titulo" : "Prueba de Ajuste de Cobro Transaccion", "informacionDeTransaccion" : { "informacionDeAjuste" : { "folioTransaccionAjustada" : "10005018", "tipo" : "2" } }, "agrupacionesDeImputacionesACuentas Contables" : { "agrupacion" : [{" "idAgrupacionAjustada" : 19001604, "imputacionesACuentasContables" : { "imputacion" : [{" "idImputacionAjustada": 36707527, </pre>	<pre> { "codigo": "3427834782374274", "descripcion": "Recepción conforme" } </pre>

--	--

<pre> "codigoCuenta" : "", "montoDebe" : -1, "montoHaber" : 0, "carterasBancarias" : { "cartera" : [{ "idCarteraOrigen" : 18349333, "debe" : -1, "haber" : 0, "fechaDocumento" : "2018-10-03" }] } }, { "idImputacionAjustada": 36707528, "montoDebe" : 0, "montoHaber" : -1, "carterasFinancieras" : { "cartera" : [{ "idCarteraOrigen" : 35801317, "debe" : 0, "haber" : -1, "fechaDocumento" : "2018-02-13", "cumplimientosDeCartera" : { "cumplimiento" : [{ "idCumplimientoAjustado" : 37473197, "rutDestinatario" : "13869643-K", "fecha" : "2018-12-31", "debe" : 0, "haber" : -1, "agrupacionesDeConceptosDeContabili dad" : { "agrupacion" : [{ "idAgrupacionAjustada" : 36917567, </pre>	
--	--

--	--

<pre> "debe" : 0, "haber" : -1, "monedaPresupuestaria" : "NACIONAL"]] }]]] } } } } } </pre>	
---	--

Tabla 43- Ejemplo operación registrarTransaccionContable Cobro - Ajuste

2.2.2.5. Persona

- consultarPersona

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
apellidoPaterno	String	No	Apellido Paterno, persona NATURAL
apellidoMaterno	String	No	Apellido Materno, persona NATURAL
nombre	String	No	Nombre, persona NATURAL
numeroIdentificacion	String	Si	Numero de identificación
razonSocial	String	No	Razon social, persona JURIDICA
clasificacion	String	No	Clasificacion de la persona, NATURAL/JURIDICA
nombreFantasia	String	No	Nombre de fantasia, persona JURIDICA
estado	String	Si	Estado de la persona, VIGENTE/NO_VIGENTE
unidadEjecutora	String	Si	Codigo área transaccional
Ejercicio	String	Si	Ejercicio actual en Sigfe II
periodo	String	No	Periodo en SIGFE II

Tabla 44- Request operación consultarPersona

Ejemplo consultarPersona

Request	Response
---------	----------

--	--

<pre>{ "apellidoPaterno":""," "apellidoMaterno":""," "nombre":""," "numeroIdentificacion":"15200002-2", "razonSocial":""," "clasificacion":"NATURAL", "nombreFantasia":""," "estado":"VIGENTE", "unidadEjecutora":"0801001", "ejercicio":"2018", "periodo":"" }</pre>	<pre>{ "persona": [{ "idPersona": -2614790, "numeroIdentificacion": "15200002-2", "clasificacion": "NATURAL", "estado": null, "subclasificaion": "02", "nacionalidad": "CL", "fechaActivacion": "2011-01-01T01:01:01.000-03:00", "tipoIdentificacion": "01", "nombre": "JOSE", "apellidoPaterno": "NORMABUENA", "apellidoMaterno": "FLORES", "razonSocial": null, "nombreFantasia": null, "camposVariales": {"campoVariable": null}, "relacionesType": {"relacion": [{ "idTransferencia": null, "numeroIdentificacion": "15200002-2", "idRelacion": 989807, "tipoRelacion": "CLIENTE", "estado": "VIGENTE", "fechaActivacion": "2012-10-13T11:37:52.000-04:00", "fechaDesactivacion": null, "tipoFuncionario": null, "nombreContacto": "JOSE NORMABUENA", "cargoContacto": "JOSE NORMABUENA", "correoElectronicoContacto": "jsuare2016@ing.cl", "medioPago": null, "entidadFinanciera": "012", "tipoMedioPago": null, "sectorFinanciero": null, "sucursal": null, "datosUbicacion": {"datoUbicacion": [{ "idUbicacion": 55492, "pais": "CL", "region": "01", "provincia": null, "ciudad": "Iquique", "comuna": "01101", "codigoPostal": 110043, "nombreCalle": "Huerfanos", "numero": "1201", "departamento": "1001", "prioridad": null }, { "idUbicacion": 55493, "pais": "CL", "region": "01", "provincia": null, "ciudad": "Arica", "comuna": "01107", "codigoPostal": 110044, "nombreCalle": "Los Capitanes", "numero": "151", "departamento": null, "prioridad": null }, { "idUbicacion": 55491, "pais": "CL", "region": "05", "provincia": null, "ciudad": "Santiago", "comuna": "05102", "codigoPostal": 110043, "nombreCalle": "Huerfanos", "numero": "4545", "departamento": "777", "prioridad": null }] } } } } }</pre>
---	---

--	--

	<pre>]}, "cuentasBancarias": {"cuentaBancaria": [{ "idCuenta": 156142, "banco": "001", "sucursal": null, "numeroCuenta": "141234567", "tipoCuenta": "01", "estado": "VIGENTE", "prioridad": null }]}], "contactoTelefonos": {"contactoTelefono": [{ "idTelefono": 58622, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "9", "numeroTelefono": 82753944, "tipoTelefono": "03", "prioridad": null }, { "idTelefono": 58623, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "2", "numeroTelefono": 222753944, "tipoTelefono": "01", "prioridad": null }, { "idTelefono": 58624, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "2", "numeroTelefono": 222753945, "tipoTelefono": "02", "prioridad": null }] }, "camposVariables": {"campoVariable": null} }, { "idTransferencia": null, "numeroIdentificacion": "15200002-2", "idRelacion": 989808, "tipoRelacion": "BENEFICIARIO", "estado": "VIGENTE", "fechaActivacion": "2014-10-13T11:37:52.000-04:00", "fechaDesactivacion": null, "tipoFuncionario": null, "nombreContacto": "JOSE NORMABUENA", "cargoContacto": "JOSE NORMABUENA", "correoElectronicoContacto": "jsuare2016@ing.cl", "medioPago": null, "entidadFinanciera": "012", "tipoMedioPago": null, "sectorFinanciero": null, "sucursal": null, "datosUbicacion": {"datoUbicacion": [{ "idUbicacion": 55495, "pais": "CL", "region": "01", "provincia": null, "ciudad": "Iquique", "comuna": "01101", "codigoPostal": 110043, "nombreCalle": "Huerfanos", "numero": "1201", "departamento": "1001", "prioridad": null }, { "idUbicacion": 55494, "pais": "CL", "region": "05", </pre>
--	---

--	--

	<pre> "provincia": null, "ciudad": "Santiago", "comuna": "05102", "codigoPostal": 110043, "nombreCalle": "Huerfanos", "numero": "4545", "departamento": "777", "prioridad": null }, { "idUbicacion": 55496, "pais": "CL", "region": "01", "provincia": null, "ciudad": "Arica", "comuna": "01107", "codigoPostal": 110044, "nombreCalle": "Los Capitanes", "numero": "151", "departamento": null, "prioridad": null } }}, "cuentasBancarias": {"cuentaBancaria": [{ "idCuenta": 156146, "banco": "009", "sucursal": null, "numeroCuenta": "141234567", "tipoCuenta": "02", "estado": "VIGENTE", "prioridad": null }, { "idCuenta": 156144, "banco": "012", "sucursal": null, "numeroCuenta": "1471234567", "tipoCuenta": "04", "estado": "VIGENTE", "prioridad": null }, { "idCuenta": 156145, "banco": "001", "sucursal": null, "numeroCuenta": "141234567", "tipoCuenta": "01", "estado": "VIGENTE", "prioridad": null }]}, "contactoTelefonos": {"contactoTelefono": [{ "idTelefono": 58625, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "9", "numeroTelefono": 82753944, "tipoTelefono": "03", "prioridad": null }, { "idTelefono": 58627, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "2", "numeroTelefono": 222753945, "tipoTelefono": "02", "prioridad": null }, { "idTelefono": 58626, "codigoPais": "CL", "codigoArea": "2", "numeroTelefono": 222753944, "tipoTelefono": "01", "prioridad": null }] } </pre>
--	--

--	--

	<pre> } }}, "camposVariables": {"campoVariable": null} } }} }}, "respuestaError": null } </pre>
--	---

Tabla 45- Ejemplo operación consultarPersona

- **crearPersona**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio activo en SigfeII
periodo	String	Si	Periodo activo en SigfeII
proceso	String	Si	Proceso que identifica al módulo BancoPersona
idEnvio	Number	Si	Identificador de envio
usuarioGenerador	String	Si	Usuario que registra la persona
usuarioSigfe	String	Si	Usuario que registra la persona
datosInstitucion			
partida	String	Si	Partida
capitulo	String	Si	Capitulo
Area	String	Si	Área
body			
personaRequest			Datos de la persona
idTransferencia	Number	Si	Identificador de transferencia, es único, por área transaccional, en el sistema
clasificacion	String	Si	Tipo de persona, valores posibles: NATURAL JURIDICA
estado	String	No	Valor por defecto VIGENTE, valores VIGENTE NO_VIGENTE
subClasificacion	String	No	Depende del atributo "clasificacion" si es JURIDICA. Los valores son: 01 - Privada 02 - Pública
nacionalidad	String	No	Nacionalidad de la persona. Los valores son obtenidos de la Lista "lista-pais"
fechaActivacion	String	No	Fecha de activación de la persona, valor por defecto fecha del día. Formato fecha dd/mm/yyyy
tipoIdentificacion	String	Si	Valores posibles son obtenidos de la lista lista-tipo-identificacion <ul style="list-style-type: none"> • RUT • IDENTIFICADOR_GENERICO • AREA_TRANSACCIONAL
numeroIdentificacion	String	Si	Identificación de la persona (RUT,AREA), depende del atributo "tipo de identificación"
nombre	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
apellidoPaterno	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
apellidoMaterno	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
razonSocial	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es JURIDICA
nombreFantasia	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es JURIDICA
camposVariables		No	Si el tipo de clasificación es NATURAL, sus campos variables son:

--	--

			<p>Código : estadoCivil valores : 00 = No aplica 01 = Soltero 02 = Casado 03 = Viudo 04 = Divorciado</p> <p>Código: sexo Valores: 00 = No aplica 01 = Masculino 02= Femenino</p> <p>Si la clasificación es JURIDICA, su campos variables son:</p> <p>Código: rubro Valores: libre</p>
Codigo	String	No	Codigo del campo variable
descripcion	String	No	Descripción del campo variable

Tabla 46- Request operación crearPersona

Ejemplo crearPersona

Request	Response
<pre>{ "cabecera":{ "ejercicio":"2018", "periodo":"07", "proceso":"01", "idEnvio":"1312121212124", "usuarioGenerador":"Usua_0801", "usuarioSigfe":"Usua_0801", "datosInstitucion":{ "partida":"08", "capitulo":"01", "area":"001" } }, "body":{ "personaRequest":{ "idTransferencia":"201607296670", "clasificacion":"JURIDICA", "estado":"VIGENTE", "subClasificacion":"02", "nacionalidad":"CL", "fechaActivacion":"2018-10-30", "tipoIdentificacion":"02", "numeroIdentificacion":"24413910-8", "nombre":"", "apellidoPaterno":"", "apellidoMaterno":"", "razonSocial":"EJEMPLO S.A.", "nombreFantasia":"EJEMPLO S.A.", "camposVariables":null } } }</pre>	<pre>{ "codigo": 487570217311227037891, "descripcion": "Recepcion Conforme" }</pre>

Tabla 47- Ejemplo operación crearPersona

- crearRelacion**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			

--	--

ejercicio	Number	Si	Ejercicio activo en SigfeII
periodo	String	Si	Periodo activo en SigfeII
proceso	String	Si	Proceso que identifica al módulo BancoPersona
idEnvio	Number	Si	Identificador de envio
usuarioGenerador	String	Si	Usuario que registra la persona
usuarioSigfe	String	Si	Usuario que registra la persona
datosInstitucion			
partida	String	Si	Partida
capitulo	String	Si	Capitulo
Area	String	Si	Área
body			
"crearRelacion":{			
idRelacion	Number	No	Identificador interno de la realcion
idTransferencia	Number	Si	Identificar de la transaccion
numeroIdentificaci on	String	Si	Identificador de la persona, corresponde a rut/área según el tipo de persona
tipoRelacion	String	Si	Tipo de relación, valores posible: CLIENTE PROVEEDOR FUNCIONARIO BENEFICIARIO BANCO
estado	String	Si	Valor por defecto VIGENTE, VIGENTE NO_VIGENTE
fechaActivacion	String	No	Fecha de activación, aplica si atributo estado = VIGENTE, por defecto la fecha de utilización del servicio
fechaDesactivacion	String	No	Fecha de desactivación, aplica si atributo estado = NO_VIGENTE, por defecto la fecha de utilización del servicio
tipoFuncionario	String	No	Aplica si tipoRelacion = FUNCIONARIO. Valores: • 01 - CAJERO 02 - TESORERO
nombreContacto	String	No	Nombre contacto
cargoContacto	String	No	Cargo contacto
correoElectronicoC ontacto	String	No	Correo electrónico contacto, formato ejemplo12@mail.com
medioPago	String	No	Medio de pago.
entidadFinanciera	String	No	Código entidad financiera,
tipoMedioPago	String	No	Tipos de medios de pago.
sectorFinanciero	String	No	Sector financiero
Sucursal	String	No	Sucursal
datosUbicacion			
datoUbicacion			
idUbicacion	String	No	Identificador interno de la ubicación
pais	String	No	Código país.
region	String	No	Código región.
provincia	String	No	Código provincia.
Ciudad	String	No	ciudad

--	--

Comuna	String	No	Código comuna
codigoPostal	String	No	Código postal
nombreCalle	String	No	Nombre de calle
numero	String	No	Numero de dirección
departamento	String	No	Numero departamento
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números
cuentasBancarias			
cuentaBancaria			
idCuenta	String	No	Identificador interno de la cuenta
banco	String	No	Código banco.
sucursal	String	No	Nombre sucursal
numeroCuenta	String	No	<ul style="list-style-type: none"> Número de cuenta
tipoCuenta	String	No	Tipo de cuenta, valores posibles: 01 - Cuenta Corriente 02 - Cuenta ahorro 03 - Cuenta mercado monetario 04 - Cuenta Vista
estado	String	No	Valor por defecto VIGENTE <ul style="list-style-type: none"> VIGENTE NO_VIGENTE
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números
contactoTelefonos	String	No	Identificador interno de la cuenta
contactoTelefono	String	No	Código banco.
idTelefono	String	No	Identificador interno de telefono
codigoPais	String	No	<ul style="list-style-type: none"> Nombre sucursal
codigoArea	String	No	Número de cuenta
numeroTelefono	String	No	Tipo de cuenta, valores posibles: 01 - Cuenta Corriente 02 - Cuenta ahorro 03 - Cuenta mercado monetario 04 - Cuenta Vista
tipoTelefono	String	No	Valor por defecto VIGENTE <ul style="list-style-type: none"> VIGENTE NO_VIGENTE
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números

Tabla 48- Request operación crearRelacion

Ejemplo crearRelacion

Request	Response
<pre>{ "cabecera":{ "ejercicio":"2018", "periodo":"07", "proceso":"01", "idEnvio":"2018072328013", "usuarioGenerador":"Usua_0801001", "usuarioSigfe":"Usua_0801", "datosInstitucion":{ "partida":"08", "capitulo":"01", "area":"001" } }, },</pre>	<pre>{ "codigo": 487570211127037891, "descripcion": "Recepcion Conforme" }</pre>

```

"body":{
"crearRelacion":{
"idTransferencia":"2018072328013",
"numeroIdentificacion":"15200002-2",
"tipoRelacion":"BENEFICIARIO",
"estado":"VIGENTE",
"fechaActivacion":"2016-07-21",
"nombreContacto":"JOSE NORMABUENA",
"cargoContacto":"Jefe",
"correoElectronicoContacto":"jsuare2016@ing.cl",
"medioPago":"01",
"entidadFinanciera":"012",
"tipoMedioPago":"01001",
"sectorFinanciero":"6",
"sucursal":"01",
"datosUbicacion":{
"datoUbicacion":[
{
"pais":"CL",
"region":"05",
"provincia":"051",
"ciudad":"Santiago",
"comuna":"05102",
"codigoPostal":"110043",
"nombreCalle":"Huerfanos",
"numero":"4545",
"departamento":"777",
"prioridad":"1"
},{
"pais":"CL",
"region":"01",
"provincia":"011",
"ciudad":"Iquique",
"comuna":"01101",
"codigoPostal":"110043",
"nombreCalle":"Huerfanos",
"numero":"1201",
"departamento":"1001",
"prioridad":"0"
},{
"pais":"CL",
"region":"01",
"provincia":"011",
"ciudad":"Arica",
"comuna":"01107",
"codigoPostal":"110044",
"nombreCalle":"Los Capitanes",
"numero":"151",
"departamento":"",
"prioridad":"0"
}
]}
},
"cuotasBancarias":{
"cuotaBancaria":{
"banco":"012",
"sucursal":"01",
"numeroCuota":"1471234567",
"tipoCuota":"04",
"estado":"VIGENTE",
"prioridad":"1"
},{
"banco":"001",
"sucursal":"01",
"numeroCuota":"141234567",
"tipoCuota":"01",
"estado":"VIGENTE",
"prioridad":"0"
},{
"banco":"009",
"sucursal":"02",
"numeroCuota":"141234567",
"tipoCuota":"02",
"estado":"VIGENTE",
"prioridad":"0"
}
]},
"contactoTelefonos":{

```


--	--

<pre> "contactoTelefono": [{ "codigoPais": "CL", "codigoArea": "09", "numeroTelefono": "82753944", "tipoTelefono": "03", "prioridad": "1" }, { "codigoPais": "CL", "codigoArea": "02", "numeroTelefono": "222753944", "tipoTelefono": "01", "prioridad": "0" }, { "codigoPais": "CL", "codigoArea": "02", "numeroTelefono": "222753945", "tipoTelefono": "02", "prioridad": "0" }], "camposVariables": null } } } </pre>	
--	--

Tabla 49- Ejemplo operación crearRelacion

- **eliminaDatosRelacion**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio activo en SigfeII
periodo	String	Si	Periodo activo en SigfeII
proceso	String	Si	Proceso que identifica al módulo BancoPersona
idEnvio	Number	Si	Identificador de envio
usuarioGenerador	String	Si	Usuario que registra la persona
usuarioSigfe	String	Si	Usuario que registra la persona
datosInstitucion			
partida	String	Si	Partida
capitulo	String	Si	Capitulo
Area	String	Si	Área
body			
idTransferencia	Number	Si	Identificador de la transacción
idPersona	Number	Si	Identificar interno de la persona
idRelacion	Number	Si	Identificador interno de la relación
idsDatosPorEliminar			
idCuentaBancaria	Number	No	Identificador del objeto Cuenta Bancaria que se solicita eliminar.
idUbicacion	Number	No	Identificador del objeto Ubicación que se solicita eliminar.
idTelefono	Number	No	Identificador del objeto Telefono que se solicita eliminar.

Tabla 50- Request operación eliminarDatosRelacion

Ejemplo eliminarDatosRelacion

Request	Response
<pre> { "cabecera":{ "ejercicio":"2018", </pre>	<pre> { "codigo": 487570211127023567, "descripcion": "Recepcion Conforme" </pre>

--	--

```

"periodo":"07",
"proceso":"01",
"idEnvio":"2018072328025",
"usuarioGenerador":"Usua_0801001",
"usuarioSigfe":"Usua_0801",
"datosInstitucion":{
  "partida":"08",
  "capitulo":"01",
  "area":"001"
}
},
"body":{
  "idTransferencia":"2018072328013",
  "idPersona":"-2614790",
  "idRelacion":"989807",
  "idsDatosPorEliminar":{
    "idCuentaBancaria":["156141",
"156143"]
  }
}
}

```

Tabla 51- Ejemplo operación eliminarDatosRelacion

- **modificarRelacion**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio activo en SigfeII
periodo	String	Si	Periodo activo en SigfeII
proceso	String	Si	Proceso que identifica al módulo BancoPersona
idEnvio	Number	Si	Identificador de envio
usuarioGenerador	String	Si	Usuario que registra la persona
usuarioSigfe	String	Si	Usuario que registra la persona
datosInstitucion			
partida	String	Si	Partida
capitulo	String	Si	Capitulo
Area	String	Si	Área
body			
"crearRelacion":{			
idRelacion	Number	No	Identificador interno de la realcion
idTransferencia	Number	Si	Identificar de la transaccion
numeroIdentificaci on	Number	Si	Identificador de la persona, corresponde a rut/área según el tipo de persona
tipoRelacion	String	Si	Tipo de relación, valores posible: CLIENTE PROVEEDOR FUNCIONARIO BENEFICIARIO BANCO
estado	String	Si	Valor por defecto VIGENTE, VIGENTE NO_VIGENTE
fechaActivacion	String	No	Fecha de activación, aplica si atributo estado = VIGENTE, por defecto la fecha de utilización del servicio
fechaDesactivacion	String	No	<ul style="list-style-type: none"> Fecha de desactivación, aplica si atributo estado = NO_VIGENTE, por defecto la fecha de utilización del

--	--

			servicio
tipoFuncionario	String	No	Aplica si tipoRelacion = FUNCIONARIO. Valores: • 01 - CAJERO 02 - TESORERO
nombreContacto	String	No	Nombre contacto
cargoContacto	String	No	Cargo contacto
correoElectronicoContacto	String	No	Correo electrónico contacto, formato ejemplo12@mail.com
medioPago	String	No	Medio de pago.
entidadFinanciera	String	No	Código entidad financiera,
tipoMedioPago	String	No	Tipos de medios de pago.
sectorFinanciero	String	No	Sector financiero
Sucursal	String	No	Sucursal
datosUbicacion	String	No	
datoUbicacion			
idUbicacion			Identificador interno de la ubicación
pais	String	No	Código país.
region	String	No	Código región.
provincia	String	No	Código provincia.
Ciudad	String	No	ciudad
Comuna	String	No	Código comuna
codigoPostal	String	No	Código postal
nombreCalle	String	No	Nombre de calle
numero	String	No	Numero de dirección
departamento	String	No	Numero departamento
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números
cuentasBancarias	String	No	
cuentaBancaria			
idCuenta			Identificador interno de la cuenta
banco	String	No	Código banco.
sucursal	String	No	Nombre sucursal
numeroCuenta	String	No	• Número de cuenta
tipoCuenta	String	No	Tipo de cuenta, valores posibles: 01 - Cuenta Corriente 02 - Cuenta ahorro 03 - Cuenta mercado monetario 04 - Cuenta Vista
estado	String	No	Valor por defecto VIGENTE • VIGENTE NO_VIGENTE
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números
contactoTelefonos	String	No	Identificador interno de la cuenta
contactoTelefono	String	No	Código banco.
idTelefono	String	No	Identificador interno de telefono
codigoPais	String	No	• Nombre sucursal
codigoArea	String	No	Número de cuenta

--	--

numeroTelefono	String	No	Tipo de cuenta, valores posibles: 01 - Cuenta Corriente 02 - Cuenta ahorro 03 - Cuenta mercado monetario 04 - Cuenta Vista
tipoTelefono	String	No	Valor por defecto VIGENTE • VIGENTE NO_VIGENTE
prioridad	String	No	Prioridad, 1 es la mayor prioridad. Valores posibles: números

Tabla 52- Request operación modificarRelacion

Ejemplo modificaDatosRelacion

Request	Response
<pre>{ "cabecera":{ "ejercicio":"2018", "periodo":"07", "proceso":"01", "idEnvio":"20185555023", "usuarioGenerador":"Usua_0801", "usuarioSigfe":"Usua_0801", "datosInstitucion":{ "partida":"08", "capitulo":"01", "area":"001" } }, "body":{ "crearRelacion":{ "idTransferencia":"2018072328013", "numeroIdentificacion":"15200002-2", "idRelacion": 989808, "tipoRelacion":"BENEFICIARIO", "estado":"VIGENTE", "fechaActivacion":"2016-07-21", "nombreContacto":"JOSE NORMABUENA", "cargoContacto":"Jefe", "correoElectronicoContacto":"correomodificad o@ing.cl", "medioPago":"01", "entidadFinanciera":"012", "tipoMedioPago":"01001", "sectorFinanciero":"6", "sucursal":"01", "datosUbicacion":{ "datoUbicacion":[{ "idUbicacion": 55495, "pais":"CL", "region":"05", "provincia":"051", "ciudad":"Santiago", "comuna":"05102", "codigoPostal":"110043", "nombreCalle":"Huerfanos TEST", "numero":"4545", "departamento":"7774", "prioridad":"1" },{ "idUbicacion": 55494, "pais":"CL", "region":"01", "provincia":"011", "ciudad":"Iquique", "comuna":"01101", "codigoPostal":"110043", "nombreCalle":"Huerfano Test 2", "numero":"1201",</pre>	<pre>{ "codigo": 487570211127023567, "descripcion": "Recepcion Conforme" }</pre>

--	--

```

"departamento":"10021",
"prioridad":"0"
}, {
  "idUbicacion": 55496,
  "pais":"CL",
  "region":"01",
  "provincia":"011",
  "ciudad":"Arica",
  "comuna":"01107",
  "codigoPostal":"110044",
  "nombreCalle":"Los Capitanes TEST 2",
  "numero":"1521",
  "departamento":"","
  "prioridad":"0"
}]
},
  "cuentasBancarias":{
"cuentaBancaria":[
  {
    "idCuenta": 156146,
    "banco":"012",
    "sucursal":"01",
    "numeroCuenta":"1471367",
    "tipoCuenta":"04",
    "estado":"VIGENTE",
    "prioridad":"0"
  }, {
    "idCuenta": 156144,
    "banco":"001",
    "sucursal":"01",
    "numeroCuenta":"141234567",
    "tipoCuenta":"01",
    "estado":"VIGENTE",
    "prioridad":"1"
  }, {
    "idCuenta": 156145,
    "banco":"009",
    "sucursal":"02",
    "numeroCuenta":"141234567",
    "tipoCuenta":"02",
    "estado":"VIGENTE",
    "prioridad":"0"
  }
  ],
  "contactoTelefonos":{
"contactoTelefono":[
  {
    "idTelefono": 58625,
    "codigoPais":"CL",
    "codigoArea":"09",
    "numeroTelefono":"11111111",
    "tipoTelefono":"03",
    "prioridad":"0"
  }, {
    "idTelefono": 58627,
    "codigoPais":"CL",
    "codigoArea":"02",
    "numeroTelefono":"22222222",
    "tipoTelefono":"01",
    "prioridad":"1"
  }, {
    "idTelefono": 58626,
    "codigoPais":"CL",
    "codigoArea":"02",
    "numeroTelefono":"33333333",
    "tipoTelefono":"02",
    "prioridad":"0"
  }
  ]
  },
  "camposVariales":null
}
}
}

```

Tabla 53- Ejemplo operación modificaDatosRelacion

• **modificarPersona**

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
cabecera			
ejercicio	Number	Si	Ejercicio activo en SigfeII
periodo	String	Si	Periodo activo en SigfeII
proceso	String	Si	Proceso que identifica al módulo BancoPersona
idEnvio	Number	Si	Identificador de envio
usuarioGenerador	String	Si	Usuario que registra la persona
usuarioSigfe	String	Si	Usuario que registra la persona
datosInstitucion			
partida	String	Si	Partida
capitulo	String	Si	Capitulo
Area	String	Si	Área
body			
personaRequest			Datos de la persona
idTransferencia	Number	Si	Identificador de transferencia, es único, por área transaccional, en el sistema
clasificacion	String	Si	Tipo de persona, valores posibles: NATURAL JURIDICA
estado	String	No	Valor por defecto VIGENTE, valores VIGENTE NO_VIGENTE
subClasificacion	String	No	Depende del atributo "clasificacion" si es JURIDICA. Los valores son: 01 - Privada 02 - Pública
nacionalidad	String	No	Nacionalidad de la persona.
fechaActivacion	String	No	Fecha de activación de la persona, valor por defecto fecha del día. Formato fecha dd/mm/yyyy
tipoIdentificacion	String	Si	Valores posibles son obtenidos de la lista lista-tipo-identificacion <ul style="list-style-type: none"> • RUT • DENTIFICADOR_GENERICO • AREA_TRANSACCIONAL
numeroIdentificacion	String	Si	Identificación de la persona (RUT,AREA), depende del atributo "tipo de identificacion"
nombre	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
apellidoPaterno	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
apellidoMaterno	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es NATURAL
razonSocial	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es JURIDICA
nombreFantasia	String	No	Aplica si el tipo de clasificación es JURIDICA
camposVariables		No	Si el tipo de clasificación es NATURAL, sus campos variables son: Código : estadoCivil valores : 00 = No aplica 01 = Soltero 02 = Casado 03 = Viudo 04 = Divorciado Código: sexo Valores: 00 = No aplica 01 = Masculino 02= Femenino

--	--

			Si la clasificación es JURIDICA, su campos variables son: Código: rubro Valores: libre
Codigo	String	No	Codigo del campo variable
descripcion	String	No	Descripción del campo variable

Tabla 54- Request operación modificarPersona

Ejemplo modificarPersona

Request	Response
<pre>{ "cabecera":{ "ejercicio":"2018", "periodo":"07", "proceso":"01", "idEnvio":"201807232854", "usuarioGenerador":"Usua_0801001", "usuarioSigfe":"Usua_0801", "datosInstitucion":{ "partida":"08", "capitulo":"01", "area":"001" } }, "body":{ "personaRequest":{ "idTransferencia":"20168988980", "clasificacion":"JURIDICA", "estado":"VIGENTE", "subClasificacion":"02", "nacionalidad":"CL", "fechaActivacion":"2011-01-01", "tipoIdentificacion":"02", "numeroIdentificacion":"24413910-8", "nombre":"", "apellidoPaterno":"", "apellidoMaterno":"", "razonSocial":"RAZON SOCIAL TEST", "nombreFantasia":"NOMBRE TEST", "camposVariales":null } } }</pre>	<pre>{ "codigo": 487570217311227037891, "descripcion": "Recepcion Conforme" }</pre>

Tabla 55- Ejemplo operación modificarPersona

2.2.2.6. Configuración

- obtenerDatosCatalogo

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
codigoInstitucion	String	Si	Codigo insitucion Sigfe
usuario	String	Si	Usuario Sigfe
nombreCatalogo	String	Si	Nombre del catalogo a consultar
ejercicio	Number	Si	Ejercicio abierto en Sigfe

Tabla 56- Request operación obtenerDatosCatalogo

Response	Descripción
----------	-------------

--	--

codigoInstitucion	Codigo insitucion Sigfe
codigoCatalogo	Codigo interno del catalogo
nombreCatalogo	Nombre del catalogo
descripcionCatalogo	Descripcion del catalogo
nodos	Lista de nodos del catalogo
nodo	Detalle de los datos del catalgo
codigo	Codigo del dato del catalogo
descripcion	Descripcion del dato del catalogo
Nivel	Nivel del catalodo
campos	Lista de atributos de los datos
campo	Detalle de los atributos
codigo	Codigo del atributo
valor	Descripción del atributo

Tabla 57- Response operación obtenerDatosCatalogo

Ejemplo obtenerDatosCatalogo

Request	Response
<pre>{ "codigoInstitucion":"0801", "usuario":"transaccionalIOP", "nombreCatalogo":"propioContabilidad", "ejercicio":2018 }</pre>	<pre>{ "catalogo": { "nombre": null, "codigoInstitucion": "0801", "codigoCatalogo": "catalogo- propio-contabilidad", "nombreCatalogo": "propioContabilidad", "descripcionCatalogo": "Propio Contabilidad", "ejercicio": null, "version": null, "nodos": {"nodo": [{ "codigo": "00", "descripcion": "No Aplica", "nivel": 1, "hijos": null, "campos": {"campo": [{ "codigo": "codigo", "valor": "00" }, { "codigo": "poblamiento", "valor": "G" }, { "codigo": "descripcion", "valor": "No Aplica" }, { "codigo": "nivel", "valor": "1" }, { "codigo": "codigoPadre", "valor": "" }]} }, { "codigo": "01", "descripcion": "Proyecto SICEX",</pre>

--	--

	<pre> "nivel": 1, "hijos": null, "campos": {"campo": [{ "codigo": "codigo", "valor": "01" }, { "codigo": "poblamiento", "valor": "I" }, { "codigo": "descripcion", "valor": "Proyecto SICEX" }, { "codigo": "nivel", "valor": "1" }, { "codigo": "codigoPadre", "valor": "" }]} }, { "codigo": "02", "descripcion": "3298/OC-CH PROGRAMA DE MEJORA DE LA GESTIÃN PÃSBLICA Y DE LOS SERVICIOS AL CIUDADANO", "nivel": 1, "hijos": null, "campos": {"campo": [{ "codigo": "codigo", "valor": "02" }, { "codigo": "poblamiento", "valor": "I" }, { "codigo": "descripcion", "valor": "3298/OC-CH PROGRAMA DE MEJORA DE LA GESTIÃN PÃSBLICA Y DE LOS SERVICIOS AL CIUDADANO" }, { "codigo": "nivel", "valor": "1" }, { "codigo": "codigoPadre", "valor": "" }]} }] }, "error": null } </pre>
--	---

Tabla 58- Ejemplo operación obtenerDatosCuenta

- obtenerCuentasPorConcepto

--	--

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
codigoInstitucion	String	Si	Codigo insitucion Sigfe
usuario	String	Si	Usuario Sigfe
codigoConcepto	String	Si	Nombre del catalogo a consultar
ejercicio	Number	Si	Ejercicio abierto en Sigfe

Tabla 59- Request operación obtenerCuentasPorConcepto

Response	Descripción
cuentas	Lista de cuentas contables relacionadas al concepto
cuentasDebe	Lista de cuentas al debe
codigo	Codigo de la cuenta contable
nombre	Nombre de la cuenta contable
cuentasHaber	Lista de cuentas al Haber
codigo	Codigo de la cuenta contable
nombre	Nombre de la cuenta contable

Tabla 60- Response operación obtenerCuentasPorConcepto

Ejemplo obtenerCuentasPorConcepto

Request	Response
<pre>{ "codigoInstitucion": "0801", "usuario": "transaccionalIOP", "codigoConcepto": "2201001", "ejercicio": 2018 }</pre>	<pre>{ "cuentas": { "cuentasDebe": [{ "codigo": "1310101", "nombre": "Existencias de Alimentos y Bebidas para Personas" }, { "codigo": "5320101", "nombre": "Alimentos y Bebidas para Personas" }], "cuentasHaber": [{ "codigo": "21522", "nombre": "Cuentas por Pagar - Bienes y Servicios de Consumo" }] }, "error": null }</pre>

Tabla 61- Ejemplo operación obtenerCuentasPorConcepto

2.2.2.7. Ticket

- consultaTicket

Request	Tipo Dato	Obligatorio	Descripción
ticketEnvio	String	Si	Identificación del ticket a consultar
codigoAreaTx	String	Si	Código del área transaccional a consultar
ejercicio	String	Si	Ejercicio del ticket a consultar

Tabla 62- Request operación consultaTicket

--	--

Response	Descripción
ticketEnvio	Identificación del ticket consultado
ejercicio	Ejercicio del ticket consultado
identificacionEnvio	Identificador de envío del ticket consultado
codigoAreaTransaccional	Área transaccional del ticket consultado
fechaRecepcion	Fecha de recepción del ticket
estado	Estado del ticket: EN_PROCESO FINALIZADO_SIN_ERRORES FINALIZADO_CON_ERRORES
transaccionVerticalesType	Datos de la transacción
folio	Folio de la transacción registrada en SIGFE II
idTransferencia	Identificar de transferencia de la transacción
resultado	Resultado de la transacción: True False
detalleErrorVerticalesType	Lista de errores
descripcion	Descripción del error
validacion	Tipo de validación
valor	Valor de la validación

Tabla 63- Response operación consultaTicket

Ejemplo consultaTicket sin errores

Request	Response
<pre>{ "ticketEnvio": "4248680684849086973", "codigoAreaTx": "0802001", "ejercicio": "2018" }</pre>	<pre>{ "ticketEnvio": 486167110608240809, "ejercicio": "2018", "identificacionEnvio": "2018320024407", "codigoAreaTransaccional": "0802001", "fechaRecepcion": "", "estado": "FINALIZADO_SIN_ERRORES", "ticketError": 0, "transaccionVerticalesType": [{ "folio": "184", "idTransferencia": "211", "resultado": true, "detalleErrorVerticalesType": [] }]</pre>

Tabla 64- Ejemplo operación consultaTicket sin errores

Ejemplo consultaTicket con errores

Request	Response
<pre>{ "ticketEnvio": "4248680684849086973", "codigoAreaTx": "0802001", "ejercicio": "2018" }</pre>	<pre>{ "ticketEnvio": 4248680684849086973, "ejercicio": "2018", "identificacionEnvio": "201832002405", "codigoAreaTransaccional": "0802001", "fechaRecepcion": "", "estado": "FINALIZADO_CON_ERRORES", "ticketError": 0,</pre>

--	--

	<pre>"transaccionVerticalesType": [{ "folio": "", "idTransferencia": "211", "resultado": false, "detalleErrorVerticalesType": [{ "descripcion": "La fecha del documento pertenece a un año distinto al informado como ejercicio", "validacion": "Coherencia", "valor": null }] }]</pre>
--	---

Tabla 65- Ejemplo operación consulta Ticket con errores

3. Tablas de Códigos

A continuación se informan los códigos utilizados actualmente por el servicio REST BancoPersona, estos códigos se encuentran configurados en SIGFEII, cualquier cambio de códigos realizados en la configuración impacta en el servicio.

Códigos Bancos

Código	Descripción
001	BANCO DE CHILE
009	BANCO INTERNACIONAL
012	BANCO ESTADO
014	SCOTIABANK SUD AMERICANO
016	BANCO DE CREDITO E INVERSIONES
017	BANCO DO BRASIL S.A.
027	CORPBANCA
028	BANCO BICE
031	HSBC BANK (CHILE)
037	BANCO SANTANDER-CHILE
039	BANCO ITAÚ CHILE
041	JP MORGAN CHASE BANK N. A.
043	BANCO DE LA NACION ARGENTINA
045	THE BANK OF TOKYO-MITSUBISHI UFJ LTD
046	THE ROYAL BANK OF SCOTLAND (CHILE)
049	BANCO SECURITY
051	BANCO FALABELLA
052	DEUTSCHE BANK (CHILE)
053	BANCO RIPLEY
054	RABOBANK CHILE (ex HNS BANCO)
055	BANCO CONSORCIO
056	BANCO PENTA
057	BANCO PARIS
058	DnB NOR BANK ASA
504	BANCO BILBAO VIZCAY A ARGENTARIA CHILE (BBVA)
507	BANCO DEL DESARROLLO
800	CAJA
900	INTERMEDIACION
999	BANCO FICTICIO

Tabla 66 – Lista códigos banco

Códigos tipos de medio de pago

Código	Descripción
1001	Abono en Cuenta Corriente
1002	Depósito en Cuenta de Ahorro
1003	Vale Vista en sucursal - Retiro Beneficiario
1004	Vale Vista en custodia electrónica
1005	Vale Vista en sucursal - Retiro Tomador
1006	Pago Cash
1007	Abono en Cuenta RUT
1008	Abonos en Cuenta Corriente Banco Santander
1009	Abono en Cuentamática
1010	Vale Vista en Sucursal
1011	Abonos en Cuenta Bansolución
1012	Cuenta Ahorro Banco y otros Bancos
1013	Abono en Cuenta Otros Bancos
1014	Vale Vista por correo certificado
1015	Vale Vista en la empresa
1016	Chequera Electrónica
1017	Cuenta Corriente
1018	Cuenta de Ahorro
1019	Vale Vista
1020	Cuenta en Línea
1021	Vale Vista Físico
1022	Orden de Pago interna

Tabla 67– Lista códigos tipo medio de pago

Códigos sector financiero

Código	Descripción
2	Fisco y Reparticiones Gubernamentales
4	Judiciales y Principales 1 y 2
6	Agencias Descentralizadas
10	Sistemas Previsionales Públicos
12	Caja de Previsión del Banco Estado
14	Empresas Publicas
18	Gran Minería del Cobre y Andina
20	Municipalidades
24	Personal del Banco Estado
26	Otras Personas Naturales y Jurídicas
28	Sindicato
30	Comunidades
32	Sociedades y Empresas sin fines de lucro
34	Otras Personas Jurídicas sin fines de lucro
36	Caja de Compensación
38	Sistema Provisional Privado
42	Banco Central
44	Banco Estado
52	Bancos Comerciales
56	Sociedades Financieras
58	Sistema Nacional de Ahorro y Prestamos
60	Banco del Exterior
62	Entidades Financieras del Sector Publico
64	Sociedades y Empresas con fines de lucro
66	Otras Personas Jurídicas con fines de lucro
68	Cooperativas de Ahorro y Crédito

Tabla 68 – Lista códigos sector financiero

Códigos sucursales

Código	Descripción	Código	Descripción
1	SANTIAGO PRINCIPAL	134	SANTIAGO LO VALLEDOR
2	ARICA CHINCHORRO	135	MAIPU VESPUCIO
3	ARICA	136	LA FLORIDA CORDILLERA
4	PUTRE	137	SANTIAGO AHUMADA
5	IQUIQUE CAVANCHA	138	SANTIAGO AV.APOQUINDO
6	IQUIQUE	139	SANTIAGO SAN FCO. DE BORJA
7	IQUIQUE VIVAR	14	ANTOFAGASTA LA PORTADA
8	TOCOPILLA	140	SANTIAGO SANTO DOMINGO
9	CHUQUICAMATA	141	SANTIAGO AV. MATTA
10	IQUIQUE ALTO HOSPICIO	142	SANTIAGO AV. C.COLON
100	PUENTE ALTO PLAZA	143	SANTIAGO BANDERA
101	SANTIAGO PASEO ESTADO	144	SANTIAGO CERRO NAVIA
102	TILTIL	145	SANTIAGO BRASIL
103	LAMPA	146	SANTIAGO LAS REJAS
104	SANTIAGO PADRE ALBERTO HUR	147	SANTIAGO DIEZ DE JULIO
105	CONCHALI EL CORTIJO	148	SANTIAGO SANTA ROSA
106	SANTIAGO EL SALTO	149	SANTIAGO ESTACION
107	SANTIAGO AV. DEPARTAMENTAL	15	ANTOFAGASTA
108	LAS CONDES GILBERTO FUENZA	150	SANTIAGO MONEDA
109	LA FLORIDA S.J.ESTRELLA	151	SANTIAGO HUERFANOS
11	CALAMA DIEGO PORTALES	152	COLINA
110	SANTIAGO VIVACETA PLAZA	153	SANTIAGO INDEPENDENCIA
111	SANTIAGO BANDERA CENTRO	154	SANTIAGO AV.MEXICO
112	PUENTE ALTO SOTERO DEL RIO	155	SANTIAGO SAN DAMIAN
113	SANTIAGO JOSE P. ALESSANDRI	156	SANTIAGO VITACURA
114	SANTIAGO LAS LOMAS	157	SANTIAGO LO BARNECHEA
115	PUENTE ALTO PLAZA TOBALABA	158	SANTIAGO TOBALABA
116	PUENTE ALTO CONCHA Y TORO	159	SANTIAGO SAN DIEGO
117	LA FLORIDA TRINIDAD	16	ANTOFAGASTA LATORRE
118	VITACURA PUEBLO DEL INGLÉS	160	SANTIAGO MANQUEHUE
119	LA FLORIDA PLAZA VESPUCIO	161	SANTIAGO CONCHALI
12	CALAMA	162	SANTIAGO PANAMERICANA NORTE
120	SANTIAGO PASEO HUERFANOS	163	SANTIAGO MATUCANA
121	CERRILLOS PLAZA OESTE	164	SANTIAGO LO PRADO
122	SANTIAGO SAN JOAQUIN	165	SANTIAGO NUNOA
123	SANTIAGO LYON	166	SANTIAGO MACUL
124	SANTIAGO PLAZA CHACABUCO	167	SANTIAGO PLAZA EGANA

125	SANTIAGO SAN PABLO	168	SANTIAGO LA REINA
126	LA FLORIDA SANTA AMALIA	169	SANTIAGO PROVIDENCIA
127	SANTIAGO ROTONDA GRECIA	17	TALTAL
128	SANTIAGO PUDAHUEL	170	SANTIAGO PENALOEN
129	SANTIAGO IRARRAZAVAL	171	SANTIAGO QUINTA NORMAL
13	MARIA ELENA	172	SANTIAGO RENCA
130	SAN BERNARDO SANTA MARTA	173	SANTIAGO RECOLETA
131	SANTIAGO TERMINAL SANTIAGO	174	SANTIAGO LA PINTANA
132	MAIPU LOS HEROES	175	SANTIAGO HUECHURABA
133	CURACAVI	176	SANTIAGO SAN MIGUEL
177	SANTIAGO LA CISTERNA	22	PROVIDENCIA HOSP SALVADOR
178	SANTIAGO EL BOSQUE	220	CHIMBARONGO
179	SANTIAGO PUENTE NUBLE	221	CURICO
18	ANTOFAGASTA ANGAMOS	222	TENO
180	SANTIAGO VICUNA MACKENNA	223	LICANTEN
181	SANTIAGO LA FLORIDA	224	CURICO CAMILO HENRIQUEZ
182	SANTIAGO JOSE M. CARO	225	CUREPTO
183	SANTIAGO LOS CERRILLOS	226	MOLINA
184	MAIPU	227	CONSTITUCION
185	SANTIAGO QUILICURA	228	TALCA ESTACION
186	SAN ANTONIO	229	TALCA
187	MAIPU GANDARILLAS	23	LA REINA BILBAO
188	SAN BERNARDO	230	SAN CLEMENTE
189	PENAFLORES	231	SAN JAVIER
19	ANTOFAGASTA COSTANERA SUR	232	TALCA UNO NORTE
190	PIRQUE	233	VILLA ALEGRE
191	PUENTE ALTO	234	CHANCO
192	ISLA DE MAIPO	235	LINARES
193	TALAGANTE	236	LONGAVI
194	EL MONTE	237	CAUQUENES
195	MELIPILLA	238	PARRAL
196	SAN JOSE DE MAIPO	239	QUIRIHUE
197	BUIN	24	SANTIAGO REPUBLICA
198	PAINE	240	SAN CARLOS
199	GRANEROS	241	COLEMU
20	ANTOFAGASTA PLAZA	242	CHILLAN MERCADO
200	RANCAGUA RODOVIARIO	243	CHILLAN
201	RANCAGUA	244	COIHUECO
202	MACHALI	245	TOME
203	DONIHUE	246	BULNES
204	MELIPILLA AV. ORTUZAR	247	TALCAHUANO
205	REQUINOA	248	TALCAHUANO EL TREBOL
206	LAS CABRAS	249	TALCAHUANO ESMERALDA
207	LITUECHE	25	SANTIAGO MONJITAS
208	PEUMO	250	PENCO
209	PICHILEMU	251	CONCEPCION COLLAO
21	SANTIAGO ORREGO LUCO	252	CONCEPCION
210	RENGO	253	CHIGUAYANTE
211	QUINTA DE TILCOCO	254	CONCEPCION VEGA MONUMENTAL
212	SAN VICENTE DE T.T.	255	SAN PEDRO DE LA PAZ
213	MALLOA	256	CABRERO
214	RANCAGUA ORIENTE	257	CONCEPCION CAMILO HENRIQUE
215	RANCAGUA BRASIL	258	CORONEL
216	PERALILLO	259	CONCEPCION LOS CARRERA
217	SAN FERNANDO	26	SANTIAGO RONDIZZONI
218	SANTA CRUZ	260	YUMBEL
219	NANCAGUA	261	LOS ANGELES ALMAGRO
262	YUNGAY	305	VALDIVIA
263	NUEVA CORONEL	306	VALDIVIA LOS TORREONES
264	LOTA	307	LOS LAGOS
265	CONCEPCION BARROS ARANA	308	PAILLACO
266	ARAUCO	309	LA UNION
267	LAJA	31	DIEGO DE ALMAGRO
268	LOS ANGELES	310	RIO BUENO
269	CURANILAHUE	311	OSORNO PATRICIO LYNCH
27	MACUL CAMINO AGRICOLA	312	OSORNO
270	LOS ALAMOS	313	PUYEHUE ENTRE LAGOS
271	NACIMIENTO	314	RIO NEGRO
272	HUEPIL	315	PURRANQUE
273	SANTA BARBARA	316	FRUTILLAR
274	LEBU	317	PUERTO OCTAY
275	MULCHEN	318	FRESIA
276	CANETE	319	PUERTO VARAS
277	ANGOL	32	COPIAPO EL PALOMAR

--	--

278	COLLIPULLI	320	PUERTO MONTT AV.PDTE.IBA
279	PUREN	321	PUERTO MONTT
28	SANTIAGO SANTA LUCIA	322	LOS MUERMOS
280	VICTORIA	323	MAULLIN
281	TEMUCO TORREMOLINOS	324	CALBUCO
282	TRAIGUEN	325	ANCUD
283	GALVARINO	326	DALCAHUE
284	CURACAUTIN	327	CASTRO
285	LONQUIMAY	328	ACHAO
286	LAUTARO	329	CHONCHI
287	TEMUCO	33	EL SALVADOR
288	TEMUCO MONTT	330	QUELLON
289	TEMUCO AV. ALEMANIA	331	ALTO PALENA
29	SANTIAGO PASEO PUENTE	332	FUTALEUFU
290	PADRE LAS CASAS	333	PUERTO AYSEN
291	CARAHUE	334	COYHAIQUE
292	PUERTO SAAVEDRA	335	COYHAIQUE RIO SIMPSON
293	NUEVA IMPERIAL	336	CHILE CHICO
294	CUNCO	337	COCHRANE
295	PITRUFQUEN	338	PUERTO NATALES
296	GORBEA	339	PUNTA ARENAS PDTE E FREI M
297	TOLTEN	34	CALDERA
298	VILLARRICA	340	PUNTA ARENAS
299	PUCON	341	PUNTA ARENAS 18 DE SEPTIEM
30	CHANARAL	342	PUERTO PORVENIR
300	LONCOCHE	35	COPIAPO
301	LANCO	36	COPIAPO LOS CARRERA
302	SAN JOSE DE LA MARIQUINA	37	VALLENAR
303	PANGUIPULLI	38	HUASCO
304	VALDIVIA AGUIRRE CERDA	39	LA SERENA
40	LA SERENA LA RECOVA	87	EL BELLOTO
41	COQUIMBO	88	CASABLANCA
42	LA SERENA HUANHUALI	89	ALGARROBO
43	VICUNA	90	EL QUISCO
44	LA SERENA LAS COMPANIAS	91	CARTAGENA
45	ANDACOLLO	92	LLOLLEO
46	COQUIMBO TIERRAS BLANCAS	93	ESTACION CENTRAL LAS REJAS
47	OVALLE	94	EST CEN SN ALBERTO HURTADO
48	MONTE PATRIA	95	ESTACION CENTRAL ECUADOR
49	COMBARBALA	96	LA REINA LARRAIN
50	OVALLE BENAVENTE	97	SAN BERNARDO EYZAGUIRRE
51	ILLAPEL	98	SANTIAGO SAN RAMON
52	LA SERENA PLAZA	99	SANTIAGO SAN LUIS DE MACUL
53	SALAMANCA		
54	LOS VILOS		
55	MAIPU PAJARITOS		
56	CABILDO		
57	PETORCA		
58	LA LIGUA		
59	PUTAENDO		
60	SAN FELIPE		
61	LOS ANDES		
62	NOGALES		
63	LA CALERA		
64	VINA DEL MAR LIBERTAD		
65	QUINTERO		
66	CONCON		
67	LLAY LLAY		
68	QUILLOTA ARTURO PRAT		
69	QUILLOTA		
70	VINA DEL MAR PLAZA VERGARA		
71	VINA DEL MAR		
72	VINA DEL MAR ORIENTE		
73	SAN FCO. DE LIMACHE		
74	VINA DEL MAR MERCADO		
75	VALPARAISO PRAT		
76	VALPARAISO BRASIL		
77	ISLA DE PASCUA		
78	VINA DEL MAR RECREO		
79	VINA DEL MAR GOMEZ CARRENO		
80	VALPARAISO PLAYA ANCHA		
81	VALPARAISO ALMENDRAL		
82	VALPARAISO AV. ARGENTINA		
83	VALPARAISO CONDELL		

--	--

84	VILLA ALEMANA		
85	PUCHUNCAVI		
86	QUILPUE		

Tabla 69 – Lista códigos de sucursales

Códigos Países

Código	Descripción
AF	Afganistán
AR	Argentina
BO	Bolivia
BR	Brasil
CA	Canadá
CH	Suiza
CL	Chile
CO	Colombia
CU	Cuba
DE	Alemania
DO	Rep. Dominicana
EC	Ecuador
ES	España
GT	Guatemala
HN	Honduras
JP	Japón
MX	México
NI	Nicaragua
PA	Panamá
PE	Perú
PY	Paraguay
SV	El Salvador
US	USA
UY	Uruguay
VE	Venezuela

Tabla 70– Lista códigos países

Códigos teléfonos países

Código	Descripción
93	Afganistán
54	Argentina
591	Bolivia
55	Brasil
1	Canadá
41	Suiza
56	Chile
57	Colombia
53	Cuba
49	Alemania
1	Rep. Dominicana
593	Ecuador
34	España
502	Guatemala
504	Honduras
81	Japón
52	México
505	Nicaragua
507	Panamá
51	Perú
595	Paraguay
503	El Salvador
1	USA
598	Uruguay
58	Venezuela

Tabla 71– Lista códigos teléfonos países

Códigos regiones

Código	Descripción
01	REGIÓN DE TARAPACÁ
02	REGIÓN DE ANTOFAGASTA
03	REGIÓN DE ATACAMA
04	REGIÓN DE COQUIMBO
05	REGIÓN DE VALPARAISO
06	REGIÓN DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO OHIGGINS
07	REGIÓN DEL MAULE
08	REGIÓN DEL BIO BIO
09	REGIÓN DE LA ARAUCANIA
10	REGIÓN DE LOS LAGOS
11	REGIÓN DE AYSÉN DEL GRAL. CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO
12	REGIÓN DE MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA CHILENA
13	REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
14	REGIÓN DE LOS RIOS
15	REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA
16	Interregional
17	Internacional

Tabla 72–Lista códigos de regiones

Códigos provincias

Código	Descripción	Código	Descripción
011	PROVINCIA DE IQUIQUE	082	PROVINCIA DE ARAUCO
014	PROVINCIA DE TAMARUGAL	083	PROVINCIA DEL BIOBIO
021	PROVINCIA DE ANTOFAGASTA	084	PROVINCIA DE ÑUBLE
022	PROVINCIA DE EL LOA	091	PROVINCIA DE CAUTIN
023	PROVINCIA DE TOCOPILLA	092	PROVINCIA DE MALLECO
031	PROVINCIA DE COPIAPO	101	PROVINCIA DE LLANQUIHUE
032	PROVINCIA DE CHAÑARAL	102	PROVINCIA DE CHILOE
033	PROVINCIA DE HUASCO	103	PROVINCIA DE OSORNO
041	PROVINCIA DE ELQUI	104	PROVINCIA DE PALENA
042	PROVINCIA DE CHOAPA	111	PROVINCIA DE COYHAIQUE
043	PROVINCIA DE LIMARI	112	PROVINCIA DE AYSÉN
051	PROVINCIA DE VALPARAÍSO	113	PROVINCIA DEL CAPITAN PRAT
052	PROVINCIA DE ISLA DE PASCUA	114	PROVINCIA DEL GENERAL CARRERA
053	PROVINCIA DE LOS ANDES	121	PROVINCIA DE MAGALLANES
054	PROVINCIA DE PETORCA	122	PROVINCIA DE LA ANTÁRTICA CHILENA
055	PROVINCIA DE QUILLOTA	123	PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO
056	PROVINCIA DE SAN ANTONIO	124	PROVINCIA DE ULTIMA ESPERANZA
057	PROVINCIA DE SAN FELIPE DE ACONCAGUA	131	PROVINCIA DE SANTIAGO
058	PROVINCIA DE MARGA MARGA	132	PROVINCIA DE CORDILLERA
061	PROVINCIA DE CACHAPOAL	133	PROVINCIA DE CHACABUCO
062	PROVINCIA DEL CARDENAL CARO	134	PROVINCIA DE MAIPO
063	PROVINCIA DE COLCHAGUA	135	PROVINCIA DE MELIPILLA
071	PROVINCIA DE TALCA	136	PROVINCIA DE TALAGANTE
072	PROVINCIA DE CAUQUENES	141	PROVINCIA DE VALDIVIA
073	PROVINCIA DE CURICO	142	PROVINCIA DE RANCO
074	PROVINCIA DE LINARES	151	PROVINCIA DE ARICA
081	PROVINCIA DE CONCEPCIÓN	152	PROVINCIA DE PARINACOTA

Tabla 73 –Lista códigos de provincias

Códigos comunas

Código	Descripción	Código	Descripción
01101	Iquique	08312	Tucapel
01107	Alto Hospicio	08313	Yumbel
01401	Pozo Almonte	08314	Alto BioBio
01402	Camiña	08401	Chillán
01403	Colchane	08402	Bulnes
01404	Huara	08403	Cobquecura
01405	Pica	08404	Coelemu
02101	Antofagasta	08405	Coinhuco
02102	Mejillones	08406	Chillán Viejo
02103	Sierra Gorda	08407	El Carmen
02104	Taltal	08408	Ninhue
02201	Calama	08409	Ñiquén
02202	Ollagüe	08410	Pemuco
02203	San Pedro de Atacama	08411	Pinto

--	--

02301	Tocopilla	08412	Portezuelo
02302	María Elena	08413	Quillón
03101	Copiapó	08414	Quirihue
03102	Caldera	08415	Ránquil
03103	Tierra Amarilla	08416	San Carlos
03201	Chañaral	08417	San Fabián
03202	Diego de Almagro	08418	San Ignacio
03301	Vallenar	08419	San Nicolás
03302	Alto del Carmen	08420	Treguaco
03303	Freirina	08421	Yungay
03304	Huasco	09101	Temuco
04101	La Serena	09102	Carahue
04102	Coquimbo	09103	Cunco
04103	Andacollo	09104	Curarrehue
04104	La Higuera	09105	Freire
04105	Paihuano	09106	Galvarino
04106	Vicuña	09107	Gorbea
04201	Illapel	09108	Lautaro
04202	Canela	09109	Loncoche
04203	Los Vilos	09110	Melipeuco
04204	Salamanca	09111	Nueva Imperial
04301	Ovalle	09112	Padre Las Casas
04302	Combarbalá	09113	Perquenco
04303	Monte Patria	09114	Pitrufquén
04304	Punitaqui	09115	Pucón
04305	Río Hurtado	09116	Saavedra
05101	Valparaíso	09117	Teorodo Schmidt
05102	Casablanca	09118	Toltén
05103	Concón	09119	Vilcún
05104	Juan Fernández	09120	Villarrica
05105	Puchuncaví	09121	Cholchol
05106	Quilpué	09201	Angol
05107	Quintero	09202	Collipulli
05108	Villa Alemana	09203	Curacautín
05109	Viña del Mar	09204	Ercilla
05201	Isla de Pascua	09205	Lonquimay
05301	Los Andes	09206	Los Sauces
05302	Calle Larga	09207	Lumaco
05303	Rinconada	09208	Purén
05304	San Esteban	09209	Renaico
05401	La Ligua	09210	Traiguén
05402	Cabildo	09211	Victoria
05403	Papudo	10101	Puerto Montt
05404	Petorca	10102	Calbuco
05405	Zapallar	10103	Cochamó
05501	Quillota	10104	Fresia
05502	La Calera	10105	Frutillar
05503	Hijuelas	10106	Los Muermos
05504	La Cruz	10107	Llanquihue
05505	Limache	10108	Mauñín
05506	Nogales	10109	Puerto Varas
05507	Olmué	10110	Castro
05601	San Antonio	10111	Ancud
05602	Algarrobo	10112	Chonchi
05603	Cartagena	10113	Curaco de Vélez
05604	El Quisco	10114	Dalcahue
05605	El Tabo	10115	Puqueldón
05606	Santo Domingo	10116	Queilén
05701	San Felipe	10117	Quellón
05702	Catemu	10118	Quemchi
05703	Llayllay	10119	Quinchao
05704	Panquehue	10120	Osorno
05705	Putendo	10121	Puerto Octay
05706	Santa María	10122	Purranque
05801	Quilpué	10123	Puyehue
05802	Limache	10124	Río Negro
05803	Olmué	10125	San Juan de la Costa
05804	Villa Alemana	10126	San Pablo
06101	Rancagua	10127	Chaitén
06102	Codegua	10128	Futaleufú
06103	Coinco	10129	Hualaihué
06104	Coltauco	10130	Palena
06105	Doñihue	10131	Coyhaique
06106	Graneros	10132	Lago Verde

06107	Las Cabras	10133	Aysén
06108	Machali	10134	Cisnes
06109	Malloa	10135	Guaitecas
06110	Mostazal	10136	Cochrane
06111	Olivar	10137	OHiggins
06112	Peumo	10138	Tortel
06113	Pichidegua	10139	Chile Chico
06114	Quinta de Tilcoco	10140	Río Ibáñez
06115	Rengo	10141	Punta Arenas
06116	Requínoa	10142	Laguna Blanca
06117	San Vicente	10143	Río Verde
06201	Pichilemu	10144	San Gregorio
06202	La Estrella	10145	Cabo de Hornos
06203	Litueche	10146	Antártica
06204	Marchigüe	10147	Porvenir
06205	Navidad	10148	Primavera
06206	Paredones	10149	Timaukel
06301	San Fernando	10150	Natales
06302	Chépica	10151	Torres del Paine
06303	Chimbarongo	10152	Santiago
06304	Lolol	10153	Cerrillos
06305	Nancagua	10154	Cerro Navia
06306	Palmilla	10155	Conchalí
06307	Peralillo	10156	El Bosque
06308	Placilla	10157	Estación Central
06309	Pumanque	10158	Huechuraba
06310	Santa Cruz	10159	Independencia
07101	Talca	10160	La Cisterna
07102	Constitución	10161	La Florida
07103	Curepto	10162	La Granja
07104	Empedrado	10163	La Pintana
07105	Maule	10164	La Reina
07106	Pelarco	10165	Las Condes
07107	Pencahue	10166	Lo Barnechea
07108	Río Claro	10167	Lo Espejo
07109	San Clemente	10168	Lo Prado
07110	San Rafael	10169	Macul
07201	Cauquenes	10170	Maipú
07202	Chanco	10171	Ñuñoa
07203	Pelluhue	10172	Pedro Aguirre Cerda
07301	Curicó	10173	Peñalolén
07302	Hualañé	10174	Providencia
07303	Licantén	10175	Pudahuel
07304	Molina	10176	Quilicura
07305	Rauco	10177	Quinta Normal
07306	Romeral	10178	Recoleta
07307	Sagrada Familia	10179	Renca
07308	Teno	10180	San Joaquín
07309	Vichuquén	10181	San Miguel
07401	Linares	10182	San Ramón
07402	Colbún	10183	Vitacura
07403	Longaví	10184	Puente Alto
07404	Parral	10185	Pirque
07405	Retiro	10186	San José de Maipo
07406	San Javier	10187	Colina
07407	Villa Alegre	10188	Lampa
07408	Yerbas Buenas	10189	Tiltil
08101	Concepción	10190	San Bernardo
08102	Coronel	10191	Buín
08103	Chiguayante	10192	Calera de Tango
08104	Florida	10193	Paine
08105	Hualqui	10194	Melipilla
08106	Lota	10195	Alhué
08107	Penco	10196	Curacaví
08108	San Pedro de la Paz	10197	María Pinto
08109	Santa Juana	10198	San Pedro
08110	Talcahuano	10199	Talagante
08111	Tomé	10200	El Monte
08112	Hualpén	10201	Isla de Maipo
08201	Lebu	10202	Padre Hurtado
08202	Arauco	10203	Peñaflor
08203	Cañete	10204	Valdivia
08204	Contulmo	10205	Corral
08205	Curanilahue	10206	Lanco

--	--

08206	Los Alamos	10207	Los Lagos
08207	Tirúa	10208	Máfil
08301	Los Angeles	10209	Mariquina
08302	Antuco	10210	Paillaco
08303	Cabrero	10211	Panguipulli
08304	Laja	10212	La Unión
08305	Mulchén	10213	Futrono
08306	Nacimiento	10214	Lago Ranco
08307	Negrete	10215	Río Bueno
08308	Quilaco	10216	Árica
08309	Quilleco	10217	Camarones
08310	San Rosendo	10218	Putre
08311	Santa Bárbara	10219	General Lagos

Tabla 74– Lista códigos de comunas

Códigos medios de pago

Tabla 75– Lista código Medios Pago / Cobro