

Nombre operación	Ingresos
ITDOPER	ING3
Ejemplo del Json de la operación	
<pre> { "encabezado": { "iemp": "1", "inumoper": "10757", "tdetalle": "Ingresos varios semana 3 de 23-01-2014", "itdsop": "5", "inumsop": "17", "snumsop": "CI-140117", "fsoport": "01/23/2014", "iclasifop": "0", "imoneda": "10", "iprocess": "2", "banulada": "F" }, "datosprincipales": { "init": "80728342", "initvendedor": "", "bshowsupportinfo": "F", "bshowcntfields": "F", "qregconcdescuento": "2" }, "ingresosegresos": [{ "icc": "111", "icuenta": "412035", "iactivo": "", "mvalor": "115000.0000", "tdetalle": "Impresión de planos", "itdsop": "5", "inumsop": "CI-140117", "fsoport": "01/23/2014", "init": "", "mvrbase": "0.0000" }], "liquidimpuestos": [{ "iconcepto": "IVAV16VL", "nconcepto": "IVA liquidado", "isigno": "+", "mvalorbase": "115000.0000", "qpercent": "16.0000", "mvalor": "18400.0000", "bautocalc": "S", "icuenta": "24080116", "initcxx": "800197268", "iasiento": "C", "mvrbasemin": "0.0000", "bdefecto": "N", "sobserv": "", "custom": "F", "itdsop": "5", "inumsop": "CI-140117", </pre>	

```

"init": "80768442",
"fpago": "03/13/2014",
"icc": "",
"iaccion": "2",
"icuentaiesinsigno": "",
"itablapago": "IVA",
"bsistema": "T",
"mvrotramonedas": "0.0000"
},
{
"iconcepto": "RCREE03",
"nconcepto": "Impuesto CREE 0.4%",
"isigno": "",
"mvalorbase": "115000.0000",
"qpercent": "0.4000",
"mvalor": "460.0000",
"bautocalc": "S",
"icuenta": "13559003",
"initcxx": "800197268",
"iasiento": "D",
"mvrbasemin": "1.0000",
"bdefecto": "N",
"sobserv": "",
"custom": "F",
"itdsop": "5",
"inumso": "CI-140117",
"init": "80768442",
"fpago": "02/13/2014",
"icc": "",
"iaccion": "1",
"icuentaiesinsigno": "23659003",
"itablapago": "RETENCION",
"bsistema": "T",
"mvrotramonedas": "0.0000"
}
],
"formacobro": {
"mtotalreg": "133400",
"mtotalpago": "133400",
"fcobrocaja": [
{
"id": "1",
"icuenta": "110505",
"init": "80768442",
"icc": "",
"itipotransaccion": "",
"itransaccion": "",
"iflujoefec": "",
"ilineamov": "1",
"mvalor": "133400.0000",
"mvrotramonedas": "0.0000",
"beditvrotramonedas": "F"
}
],
"fcobrobanco": [
],
"fcobrocxc": [

```

```

    ],
    "fcobroamortcexp": [
    ]
  }
}

```

Descripción del Json de la operación

Nombre parámetro	Descripción	
encabezado	Objeto que contiene en su interior la información de encabezado de la operación, así:	
	iemp	Ver en modelo ER -> OprMaest.IEmp
	inumoper	Ver en modelo ER -> OprMaest.INumOper
	tdetalle	Ver en modelo ER -> OprMaest.TDetalle
	ltdsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.ITDSop
	inumsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.INumSop
	snumsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.SNumSop
	fsoport	Ver en modelo ER -> OprMaest.FSoport
	iclasifop	Ver en modelo ER -> OprMaest.IClasifOp
	imoneda	Ver en modelo ER -> OprMaest.IMoneda
	iprocess	Ver en modelo ER -> OprMaest.IProcess
	banulada	Ver en modelo ER -> OprMaest.BAnulada
datosprincipales	Objeto que contiene en su interior la información general de la operación de ingresos recibidos por anticipado, así:	
	init	Ver en modelo ER -> OprIng3_Base.INIT
	initvendedor	Ver en modelo ER -> OprIng3_Base.INitVendedor
	bshowsupportinfo	Ver en modelo ER -> OprIng3_Base.BShowSupportInfo
	bshowcntfields	Ver en modelo ER -> OprIng3_Base.BShowCntFields
	qregconcdescuento	Ver en modelo ER -> OprIng3_Base.QRegConcDescuento
ingresosegresos	Arreglo de objetos en el cual cada objeto contiene en su interior la información de cada renglón de otros ingresos registrados en la operación, así:	
	icc	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.ICC
	icuenta	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.ICuenta
	iactivo	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.IActivo
	mvalor	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.MValor
	tdetalle	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.TDetalle
	ltdsop	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.ITDSop
	inumsop	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.INumSop
	fsoport	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.FSoport
	init	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.INIT
mvrbase	Ver en modelo ER -> OprIngresosEgresos.MVrBase	
liquidimpuestos	Arreglo de objetos en el cual cada objeto contiene en su interior la información de cada renglón de liquidación de impuestos calculados y registrados en la operación, así:	
	iconcepto	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.IConcepto
	nconcepto	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.NConcepto
	isigno	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ISigno
	mvalorbase	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.MValorBase
	qpercent	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.QPercent
	mvalor	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.MValor
	bautocalc	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.BAutoCalc
	icuenta	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ICuenta
	initcxx	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.INITCXX
	iasiento	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.IAsiento
mvrbasemin	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.MVrBaseMin	

	bdefecto	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.BDefecto	
	sobserv	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.SObserv	
	custom	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.BCustom	
	itdsop	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ITDSop	
	inumsop	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.INumSop	
	init	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.INIT	
	fpago	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.FPago	
	icc	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ICC	
	iaccion	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.IAccion	
	icuentaiesinsigno	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ICuentaIESinSigno	
	itablapago	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ITablaPago	
	bsistema	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.BSistema	
	mvrotramoned	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.MVrOtraMoneda	
formacobro	Objeto que contiene en su interior la siguiente información:		
	mtotalreg	Valor total de la operación.	
	mtotalpago	Valor pagado.	
	fcobrocaja	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de cobro de caja definidas para la operación. Cada objeto contiene los siguientes datos:	
		id	Código de la forma de cobro de caja.
		icuenta	Código de la cuenta del Plan Único de Cuentas que se está afectando con el movimiento.
		init	Código del tercero para el movimiento de caja, si la cuenta lo exige.
		icc	Si la cuenta de caja exige CC, aquí se almacena el código del centro de costos.
		itipotransaccion	Tipo de concepto de conciliación bancaria, si la cuenta es de conciliación.
		itransaccion	Número de la transacción
		iflujoefec	Almacena el código del concepto de flujo de efectivo al que hace referencia el movimiento.
		ilineamov	Consecutivo del movimiento contable de conciliación.
		mvalor	Valor recibido en efectivo
		mvrotramoned	Valor recibido equivalente en moneda extranjera.
		beditvrotramoned	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.
	fcobrobanco	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de cobro de banco definidas para la operación. Cada objeto contiene los siguientes datos:	
		id	Código de la forma de cobro de banco.
		icuenta	Código de la cuenta del Plan Único de Cuentas que se está afectando con el movimiento.
		init	Código del tercero para el movimiento de banco, si la cuenta lo exige.
		icc	Si la cuenta de banco exige CC, aquí se almacena el código del centro de costos.
	itransaccion	Número de la transacción bancaria (consignación, cheque, etc).	

		itipotransaccion	Tipo de concepto de conciliación bancaria, si la cuenta es de conciliación.			
		ftransaccion	Fecha de la transacción bancaria o del cheque.			
		iflujoefec	Almacena el código del concepto de flujo de efectivo al que hace referencia el movimiento.			
		ilineamov	Consecutivo del movimiento contable de conciliación.			
		mvalor	Valor recibido en efectivo.			
		mvrotramoned	Valor recibido equivalente en moneda extranjera.			
		beditvrotramoned	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.			
	fcobrocxc	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de cobro de CxC definidas para la operación. Cada objeto contiene los siguientes datos:				
		id	Código de la forma de cobro de CxC.			
		init	Código del tercero al que se creará la CxC.			
		icuenta	Código de la cuenta del Plan Único de Cuentas que se está afectando con el movimiento.			
		qdiascxc	Días de plazo para la CxC.			
		qdiasvencim	Días para vencimiento (no se usa por ahora).			
		icc	Si la cuenta de cartera exige CC, aquí se almacena el código del centro de costos.			
		nconcepto	Descripción de la CxC.			
		slistcuotas	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de cada cuota entre las cuales se divide la CxC, así:			
			icuota	número de la cuota		
			fpagocuota	fecha de pago de la cuota		
			mcuota	valor de la cuota		
			mextranjera	valor de la cuota en moneda extranjera		
		mvalor	Valor con el cual se creará la CxC.			
		mvrotramoned	Valor equivalente en moneda extranjera con el cual se creará la CxC			
		bconceptochanged	Indica si "nconcepto" fue especificado por el usuario o no.			
	beditvrotramoned	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.				
	fcobroamortcpx	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de cobro de cruce con cuentas por pagar definidas para la operación. Cada objeto contiene los siguientes datos:				
		id	Código de la forma de cobro de cruce con cuenta por pagar.			
		init	Código del tercero con el cual se cruzará la CxP			
icuenta		Código de la cuenta de cartera CxP.				

		icxx	Referencia de la cuenta por pagar con la cual se hará el cruce
		icc	Código del centro de costos (Si la cuenta lo exige)
		mvalor	Valor que se cruzará con la CxP
		mvrotramoned	Valor que se cruzará con la CxP equivalente en moneda extranjera.
		beditvrotramoned	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.