

Nombre operación	Compras
ITDOPER	COM1
Ejemplo del Json de la operación	
<pre> { "encabezado": { "iemp": "1", "inumoper": "43603", "itdsop": "1", "fsoport": "22/11/2014", "iclasifop": "1", "imoneda": "10", "iproces": "0", "banulada": "F", "inumsop": "0", "snumsop": "<AUTO>", "tdetalle": "", "svaloradic1": "", "svaloradic2": "", "svaloradic3": "", "svaloradic4": "", "svaloradic5": "", "svaloradic6": "", "svaloradic7": "", "svaloradic8": "", "svaloradic9": "", "svaloradic10": "", "svaloradic11": "", "svaloradic12": "" } "datosprincipales": { "init": "3497446", "iinventario": "0", "bshowsupportinfo": "F", "bregvrunit": "F", "bshowcntfields": "T", "bfactporordcompra": "F", "bdistribuirgastos": "F", "icriteriodistribucion": "0", "busarotramoneda": "F", "imonedaimpresion": "", "mtasacambio": "0", "qreggastos": "1", "qregreferencias": "0", "qregconcdescuento": "1", "qregseriesproductos": "0" }, "listaproductos": [{ "icc": "1", "iinventario": "1", "irecurso": "01", "itiporec": "D3", "qrecurso": "3.0000", "mvrunit": "50000.0000", "mvrtotal": "150000.0000", "tobservacion": "" }] } </pre>	

```

"qporciva": "0.0000",
"qporcdescuento": "0.0000",
"bmvrunitmodified": "F",
"mcostoscompra": "0.0000",
"pdistribucion": "0.0000",
"dato1": "",
"dato2": "",
"dato3": "",
"dato4": "",
"dato5": "",
"dato6": "",
"valor1": "0.0000",
"valor2": "0.0000",
"valor3": "0.0000",
"valor4": "0.0000"
}
],
"series": [
{
  "iinventario": "1",
  "irecurso": "00006",
  "iserie": "L0001",
  "irecursopadre": "",
  "iseriepadre": "",
  "qrecurso": "20.0000",
  "fecha1": "10/22/2014",
  "fecha2": "10/22/2014",
  "dato1": "",
  "dato2": "",
  "dato3": "",
  "dato4": "",
  "valor1": "0.0000",
  "valor2": "0.0000",
  "notas": "",
  "inumsoporigen": ""
}
],
"liquidimpuestos": [
{
  "iconcepto": "IVACD",
  "nconcepto": "IVA descontable",
  "isigno": "+",
  "mvalorbase": "150000.0000",
  "qpercent": "16.0000",
  "mvalor": "24000.0000",
  "bautocalc": "S",
  "icuenta": "24080216",
  "initcxx": "800197268",
  "iasiento": "D",
  "mvrbasemin": "0.0000",
  "bdefecto": "N",
  "sobserv": "",
  "custom": "F",
  "itdsop": "110",
  "inumsop": "FC-313984",
  "init": "3497446",
  "fpago": "01/16/2015",
  "icc": "1",

```

```

    "iaccion": "1",
    "icuentaiesinsigno": "",
    "itablapago": "IVA",
    "bsistema": "F",
    "mvrotramonedas": "0.0000"
  }
],
"formapago": {
  "mtotalreg": "182500",
  "mtotalpago": "182500",
  "fpagocaja": [
    {
      "id": "1",
      "icuenta": "110510",
      "init": "3497446",
      "icc": "",
      "itipotransaccion": "",
      "itransaccion": "",
      "iflujoefec": "",
      "ilineamov": "1",
      "mvalor": "5000.0000",
      "mvrotramonedas": "0.0000",
      "beditvrotramonedas": "F"
    }
  ],
  "fpagobanco": [
    {
      "id": "1",
      "icuenta": "1110050101",
      "init": "3497446",
      "icc": "1",
      "icheque": "12588",
      "ibanco": "TD",
      "fcheque": "12/31/2014",
      "iflujoefec": "",
      "ilineamov": "2",
      "mvalor": "10000.0000",
      "mvrotramonedas": "0.0000",
      "beditvrotramonedas": "F"
    }
  ],
  "fpagocxp": [
    {
      "id": "1",
      "init": "3497446",
      "icuenta": "22050101",
      "qdiascxp": "91",
      "qdiasvencim": "0",
      "icc": "1",
      "nconcepto": "CxP (en 4 cuotas) a DANIEL F. GOMEZ",
      "slistcuotas": [
        {
          "icuenta": "1",
          "fpagocuota": "01/01/2015",
          "mvalor": "25000.0000",
          "mextranjera": "0.0000"
        },
        {
          "icuenta": "2",

```

```

    "fpagocuota": "02/01/2015",
    "mcuota": "25000.0000",
    "mextranjera": "0.0000"
  },
  {
    "icuenta": "3",
    "fpagocuota": "03/01/2015",
    "mcuota": "25000.0000",
    "mextranjera": "0.0000"
  },
  {
    "icuenta": "4",
    "fpagocuota": "04/01/2015",
    "mcuota": "25000.0000",
    "mextranjera": "0.0000"
  }
],
"mvalor": "100000.0000",
"mvrotramonedas": "0.0000",
"bconceptochanged": "T",
"beditvrotramonedas": "F"
}
],
"fpagoamortcxc": [
  {
    "id": "1",
    "init": "1017188885",
    "icuenta": "1325100101",
    "icxx": "TRAS",
    "icc": "1",
    "mvalor": "67500.0000",
    "mvrotramonedas": "0.0000",
    "beditvrotramonedas": "F"
  }
]
}
}

```

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
	itdsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.ITDSop
	fsoport	Ver en modelo ER -> OprMaest.FSoport
	iclasifop	Ver en modelo ER -> OprMaest.IClasifOp
	imoneda	Ver en modelo ER -> OprMaest.IMoneda
	iproces	Ver en modelo ER -> OprMaest.IProcess
	banulada	Ver en modelo ER -> OprMaest.BAnulada
	inumsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.INumSop
	snumsop	Ver en modelo ER -> OprMaest.SNumSop
	tdetalle	Ver en modelo ER -> OprMaest.TDetalle
	svaloradic1	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic1
	svaloradic2	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic2
	svaloradic3	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic3
svaloradic4	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic4	
svaloradic5	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic5	

	svaloradic6	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic6
	svaloradic7	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic7
	svaloradic8	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic8
	svaloradic9	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic9
	svaloradic10	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic10
	svaloradic11	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic11
	svaloradic12	Ver en modelo ER -> OprMaest.SValorAdic12
datosprincipales	Objeto que contiene en su interior la información general de la operación de compras, así:	
	init	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.INIT
	iinventario	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.IInventario
	bshowsupportinfo	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BShowSupportInfo
	bregvrunit	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BRegVrUnit
	bshowcntfields	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BShowCntFields
	bfactporordcompra	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BFactPorOrdCompra
	bdistribuirgastos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BDistribuirGastos
	icriteriodistribucion	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.ICriterioDistribucion
	busarotramoneda	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BUsarOtraMoneda
	imonedaimpresion	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.IMonedalImpresion
	mtasacambio	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.MTasaCambio
	qreggastos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegGastps
	qregreferencias	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegReferencias
	qregconcdescuento	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegConcDescuento
	qregseriesproductos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegSeriesProductos
	init	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.INIT
	iinventario	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.IInventario
	bshowsupportinfo	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BShowSupportInfo
	bregvrunit	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BRegVrUnit
	bshowcntfields	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BShowCntFields
	bfactporordcompra	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BFactPorOrdCompra
	bdistribuirgastos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BDistribuirGastos
	icriteriodistribucion	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.ICriterioDistribucion
	busarotramoneda	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.BUsarOtraMoneda
	imonedaimpresion	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.IMonedalImpresion
mtasacambio	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.MTasaCambio	
qreggastos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegGastps	
qregreferencias	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegReferencias	
qregconcdescuento	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegConcDescuento	
qregseriesproductos	Ver en modelo ER -> OprCom1_Base.QRegSeriesProductos	
listaproductos	Arreglo de objetos en el cual cada objeto contiene en su interior la información de cada renglón de productos comprados y registrados en la operación, así:	
	icc	Ver en modelo ER -> OprCompras.ICC
	iinventario	Ver en modelo ER -> OprCompras.IInventario
	irecurso	Ver en modelo ER -> OprCompras.IRecurso
	itiporec	Ver en modelo ER -> OprCompras.ITipoRec
	qrecurso	Ver en modelo ER -> OprCompras.QRecurso
	mvrunit	Ver en modelo ER -> OprCompras.MVrUnit
	mvrtotal	Ver en modelo ER -> OprCompras.MVrTotal
	tobservacion	Ver en modelo ER -> OprCompras.TObservacion
	qporciva	Ver en modelo ER -> OprCompras.QPorcIVA
	qporcdescuento	Ver en modelo ER -> OprCompras.QPorcDescuento
	bmveunitmodified	Ver en modelo ER -> OprCompras.BMVrUnitModified
	mcostoscompra	Ver en modelo ER -> OprCompras.MCostosCompra
	pdistribucion	Ver en modelo ER -> OprCompras.PDistribucion
	dato1	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato1
dato2	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato2	

	dato3	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato3
	dato4	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato4
	dato5	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato5
	dato6	Ver en modelo ER -> OprCompras.Dato6
	valor1	Ver en modelo ER -> OprCompras.Valor1
	valor2	Ver en modelo ER -> OprCompras.Valor2
	valor3	Ver en modelo ER -> OprCompras.Valor3
	valor4	Ver en modelo ER -> OprCompras.Valor4
series	Arreglo de objetos en el cual cada objeto contiene en su interior la información de cada renglón de series o lotes registrados para los productos de la operación, así:	
	iinventario	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.IInventario
	irecurso	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.IRecurso
	iserie	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.ISerie
	irecursopadre	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.IRecursoPadre
	iseriepadre	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.ISeriePadre
	qrecurso	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.QRecurso
	fecha1	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Fecha1
	fecha2	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Fecha2
	dato1	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Dato1
	dato2	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Dato2
	dato3	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Dato3
	dato4	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Dato4
	valor1	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Valor1
	valor2	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Valor2
	notas	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.Notas
	inumsoporigen	Ver en modelo ER -> OprTrazabProductos.INumSopOrigen
referencias	Arreglo de objetos en el cual cada objeto contiene en su interior la información de cada número de documento referenciado en la operación (Pedido, Remisión), así:	
	ireferencia	Ver en modelo ER -> OprReferencias.IReferencia
	bcerrar	Ver en modelo ER -> OprReferencias.BCerrar
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
	itdsop	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.ICuentaESinSigno	
	itablapago	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.ITablaPago	
	bsistema	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.BSistema	
	mvrotramoned	Ver en modelo ER -> OprConcDescuento.MVrOtraMoneda	
formapago	Objeto que contiene en su interior la siguiente información:		
	mtotalreg	Valor total de la operación.	
	mtotalpago	Valor pagado.	
	fpagocaja	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de pago 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.
		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 pago 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.
	icheque		Número de la transacción bancaria (consignación, cheque, etc).
ibanco	Tipo de concepto de conciliación bancaria, si la cuenta es de conciliación.		

		fcheque	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.	
	fpagocxp	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de pago de CxP definidas para la operación. Cada objeto contiene los siguientes datos:		
		id	Código de la forma de cobro de CxP.	
		init	Código del tercero al que se creará la CxP.	
		icuenta	Código de la cuenta del Plan Único de Cuentas que se está afectando con el movimiento.	
		qdiascxp	Días de plazo para la CxP.	
		qdiasvencim	Días para vencimiento (no se usa por ahora).	
		icc	Si la cuenta exige CP, aquí se almacena el código del centro de costos.	
		nconcepto	Descripción de la CxP.	
		slistcuotas	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de cada cuota entre las cuales se divide la CxP, 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 CxP.	
		mvrotramoned	Valor equivalente en moneda extranjera con el cual se creará la CxP	
		bconceptochanged	Indica si "nconcepto" fue especificado por el usuario o no.	
	beditvrotramoned	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.		
	fcobroamortcxc	Arreglo de objetos, cada objeto contiene la información de las formas de pago de cruce con cuentas por cobrar 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 CxC	
		icuenta	Código de la cuenta de cartera CxC.	
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 CxC
		mvrotramoneda	Valor que se cruzará con la CxC equivalente en moneda extranjera.
		beditvrotramoneda	Indica si el valor en moneda extranjera se editó manualmente o no.