

# Procesos de contratación AGETIC 2019

## 1. Resumen:

El conjunto de datos sicoes\_ocp\_2019, contiene información de todas las contrataciones nacionales realizadas en 2019 por la Agencia de Gobierno Electrónico y de Tecnologías de Información y Comunicación. Se muestran los datos que coinciden con la información requerida por los estándares de la organización OCP ([Open Contracting Partnership](#)).

## 2. Descripción del conjunto de datos:

El conjunto de datos de contrataciones nacionales sicoes\_ocp\_2019, está compuesto de una tabla con 57 columnas y 131 filas. La fuente de la información son los distintos formularios PDF publicados en la página oficial del SICOES. Se respetan los datos de los formularios publicados y en algunos casos se han adecuado los campos con prefijos para que respondan a lo solicitado por el estándar de la OCP.

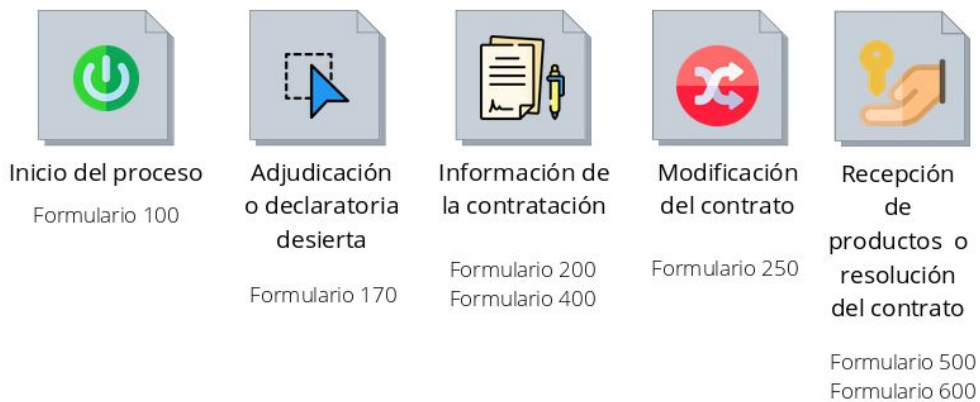
## 3. Introducción a los Datos SICOES

Con la finalidad de comprender adecuadamente los datos SICOES es necesario mencionar que gran parte de los procesos que se introducen en éste sistema se reflejan en los manuales de operaciones publicados por el Ministerio de Economía y Finanzas públicas.

- Para conocer los términos y conceptos y conocer el procedimiento según normativa: [Manual NB-SABS](#)

### 3.1. Procesos de contratación

Se tienen varias etapas en los procesos de contratación inscritos en el SICOES:



Cada etapa del proceso está marcada por un formulario que indican las acciones tomadas en ese proceso. Por tanto, es posible saber lo ocurrido con el proceso de contratación conociendo los formularios que son parte del proceso.

## 4. Especificaciones

- La codificación de los datos se encuentra en UTF-8 y el separador de caracteres es la coma “,”. Para saber cómo abrir un documento \*.CSV en excel puede seguir la siguiente guía:  
<https://www.geeknetic.es/Noticia/11610/Como-abrir-correctamente-un-archivo-CSV-en-Excel.html>
- Para entender el significado de cada uno de los datos mencionados en la tabla puede consultar el catálogo de datos más abajo.
- Las fechas se encuentran en formato dia/mes/año

## 5. Catálogo de datos:

### Procesos\_contratacion\_agetic\_2019:

El siguiente catálogo le ayudará a entender el significado de cada uno de los campos en el conjunto de datos.

N	CAMPO	DESCRIPCION	TIPO DE DATO	NOMBRE DEL DATO EN FORMULARIOS SICOES	EN OCP
<b>N</b>	<b>CAMPO</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>TIPO DE DATO</b>	<b>NOMBRE DEL DATO EN FORMULARIOS SICOES</b>	<b>EN OCP</b>
1	Código_entidad_ocp	Código de la institución según el Ministerio de Economía y Finanzas	string	Código de la entidad	Id
2	Nombre_entidad	Nombre de la Institución según el Ministerio de Economía y Finanzas	string	Denominación de la Entidad	name
3	Telefono	Numero de telefono de la institución	integer	Telefono	contactPoint/telephone
4	Direccion	Localizacion de las oficinas principales de la entidad responsable del proceso de contratacion	string	-	address/streetAddress
5	CUCE_sicoes	Código Único de Contrataciones Estatales asignado por el sistema de economía y finanzas. Es el código asignado de forma automática a través del SICOES a cada proceso de contratación, para identificarlo de manera única, desde la publicación de la convocatoria hasta la finalización del proceso	string	CUCE	id
6	ocid	Codigo de identificacion del proceso de contratacion con el prefijo pais proporcionado por la organizacion Open Contract Partnership	string	-	ocid
7	Fecha_de_publicacion_sicoes	Fecha de publicación en el sistema sicoes	date	Fecha de publicación (En el SICOES)	date
8	Objeto_contratacion_titulo_licitacion	Descripción del motivo de la contratacion	string	Objeto de la Contratación	title
9	Tipo_convocatoria	Tipo de convocatoria según categorías definidas por el SICOES.	string	Tipo de convocatoria	tender/procurementMethod

10	organismo	Organismo que financia la contratacion	string	Organismo	planning/budget/description
11	codigo_actividad	codigo del proyecto o actividad al que corresponde la contratacion. El código del proyecto o actividad es asignado por el sistema SICOES.	integer	Código	planning/budget/id
12	categoria_programatica	La programación presupuestaria se realiza a través de Categorías Programáticas, los cuales reflejan las acciones presupuestarias; estas últimas deben ser adecuadamente identificadas por cada entidad pública, donde expresen los recursos financieros que se les asigna para el cumplimiento de los objetivos de gestión. Las categorías programáticas ordenan y clasifican las acciones presupuestarias, con el fin de alcanzar los objetivos, metas y resultados plasmados en los planes operativos y estratégicos, dichas categorías corresponden siempre a una unidad ejecutora responsable por el uso de recursos necesarios. Las categorías programáticas se clasifican en programas, actividades y proyectos.	string	Descripción Categoría Programática	planning/budget/project
13	Metodo de seleccion y adjudicación	Forma de contratacion segun el catalogo de tipos de contrataciones del sicoes	string	Método de selección y adjudicación	awardCriteria
14	Modalidad de Contratación	Descripción de la modalidad de contratación, todas las contrataciones mayores a Bs20.000 son registradas	string	Modalidad de contratacion	procurementMethodDetails
15	encargado_consultas	Nombre completo de la persona responsable de atender las consultas sobre la contratación	string	Encargado de atender consultas_Nombre	parties/contactPoint/name
16	Precio_referencial_total_Monto	Descripción numérica del monto total referencial o inicial al proceso de contratación	float	Precio referencial total	value/amount
17	Moneda_para_el_proceso	Nombre de la moneda sobre la cual se realizará el pago de la consultoria o contratación siguiendo la codificacion de paises Alfa 2.	string	Moneda Considerada para el proceso	value/currency
18	Numero_licitantes	Numero de proponentes para el proceso de contratacion	integer	-	numberOfTenders
19	fecha_inicio_proceso_de_contratacion	Fecha de inicio del proceso de contratacion.	date	Inicio del Proceso de Contratación (fecha fija)	tender/documents/datePublished

20	Fecha_fin_presentacion_propuestas	Fecha limite de presentacion de propuestas	date	Presentación de propuestas (fecha fija)	tender/tenderPeriod/endDate
21	Codigo_UNSPSC	Código del producto o servicio en clasificador presupuestario segun codificacion de naciones unidas	integer	Código del catálogo (UNSPSC)	items/classification
22	codigo_objeto_gasto	Codigo de identificacion del bien o servicio segun el catalogo de objeto de gasto de Ministerio de Economia y Finanzas publicas	integer	Objeto del gasto	items/id
23	Items_Descripcion_bienes_servicios	Descripción del los bienes, servicios o consultorias a ser adquiridos, descritos a nivel de detalle.	string	Descripción del bien o Servicio//servicio general o de consultoria//resultado(600)	items/description
24	Cantidad	Número que indica la cantidad total solicitada en el proceso de contratación	integer	Cantidad//Cantidad solicitada (500)//	items/quantity
25	Unidad_de_medida	Unidad de medida del bien servicio o consultoria.	integer	Unidad de Medida	items/unit/name
26	Precio_referencial_unitario	Número que indica el precio referencial de cada solicitud especifica en el proceso de contratación	float	Precio referencial Unitario// Precio unitario	unit/value/amount
27	fecha_adjudicacion	Fecha en que se realiza la actividad de adjudicacion del proceso de contratación	date	Adjudicacion (Actividades)	
28	Monto_adjudicado	Cifra que indica el monto del contrato, o el monto adjudicado en el proceso de contratación	integer	Monto Adjudicado// Monto del contrato (400, 600)	awards/items/quantity
29	Proponente_nombre_1	Texto que describe el nombre completo o la razon social del proponente	string	Nombre o Razón Social del proponente// Empresa(400)	tenders/name
30	Proponente_identificador_1	Número del documento de identificacion del proponente. Se ha incorporado el prefijo del pais: BO, luego el tipo de documento si es NIT o CI, finalmente el numero del documento.	string	Documento de identificación del proponente_Nro Documento	identifier/id
31	Titulo_contrato_cite	Cite del contrato generado como resultado del proceso de contratación.	string	Nro, Contrato/ Orden de Compra/ Orden de Servicio	
32	RUPE	Número en el Registro Único de Proveedores del Estado	integer	Nro. Certificado RUPE	additionalIdentifiers/id

33	proponente_adjudicado	Nombre o razon social dela persona natural o juridica que se ha adjudicado la contratación.	string	Nombre proponente_Adjudicado	additionalIdentifiers/legalName
34	cantidad_adjudicada	Cantidad adjudicada luego del proceso de seleccion de proponentes	integer	Cantidad//Cantidad solicitada (500)//	
35	Monto_unitario_adjudicado	Monto final de cada item, bien o servicio adjudicado	float	Monto Adjudicado//Monto del contrato (400, 600)	awards/items/quantity
36	fecha_firma_contrato	Fecha de firma del contrato inicial	date	Fecha de Firma// Fecha de Firma de Contrato (dia/mes/año)	contracts/period/startDate
37	fecha_fin_contrato_recepcion_estimada	Fecha de termino del contrato inicial	date	Fecha de recepción (Estimada)//Fecha de recepción según contrato (día/mes/año) (500)	period/endDate
38	Monto_del_contrato	Monto establecido en el contrato principal	float	Monto Adjudicado//Monto del contrato (400, 600)	awards/items/quantity
39	Contrato_modificatorio_1	Codigo o cite del primer contrato modificatorio	string	Numero de Contrato / Orden de Cambio_modificado	relatedProcesses/id
40	fecha_firma_contrato_modificatorio_1	fecha de firma del primer contrato modificatorio, en caso de existir mas contratos modificatorios se los acompaña con el sufijo 1,2, u otros.	date	Fecha Firma (dia/mes/año)_modificado	amendments/date
41	Acta o informe de recepcion definitiva_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del acta o informe de recepcion definitiva	date	Tipo de documento	implementation/documents/datePublished
42	Contrato Modificatorio (Plazo y/o Monto)_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del acta o informe del documento de contrato modificatorio	date	Tipo de documento	
43	Contrato Modificatorio/Orden de Cambio_fecha publicacion	fecha de publicacion del Contrato modificatorio, orden de cambio	date	Tipo de documento	amendments/date

	documento				
44	Contrato/Orden de Compra/Orden de Servicio_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del contrato, orden de compra u orden de servicio	date	Tipo de documento	dateSigned
45	Convocatoria_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del documento de convocatoria	date	Tipo de documento	documents/date Published
46	Doc. resolucio Contrato / Doc. deja sin efecto Orden de Compra/Servicio_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del documento de resolucio de contrato	date	Tipo de documento	
47	Documento Base de Contratacion_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del documento base de contratacion	date	Tipo de documento	
48	Informe de la Comision/Responsable de Evaluacion_fecha publicacion documento	fecha de publicacion del informe de la comision o responsable	date	Tipo de documento	
49	Res. de Adjudicacion (nota)_fecha publicacion documento	fecha de publicacion de la nota de resolucio del contrato	date	Tipo de documento	
50	Res. de Desierta (nota)_fecha publicacion documento	fecha de publicacion de la nota de resolucio de declaratoria desierta	date	Tipo de documento	
51	Monto real ejecutado	Monto real ejecutado resultante del proceso de contratacion	float	Monto ejecutado	/transactions/value/amount

## 6. Licencia y términos y condiciones

Los presentes términos y condiciones de uso de datos abiertos, son establecidos en el Consejo de Tecnologías de Información y Comunicación CTIC - EPB, permiten al usuario:

1. Procesar los datos abiertos.
2. Distribuir, redistribuir, publicar o difundir datos abiertos o los productos de su procesamiento a partir de los mismos.

Siempre y cuando cumpla con las siguientes condiciones:

1. Citar la fuente de origen de obtención de los datos abiertos y proporcionar el enlace o la URL respectiva de la misma. En caso de hacer uso de más de una fuente de datos, se deberá mencionar todas las utilizadas.
2. Citar la fecha de la actualización o publicación del conjunto de datos abiertos utilizados.
3. Mantener las mismas libertades y condiciones de la presente declaración al procesamiento y publicación resultante de un conjunto de datos abiertos publicados y sus resultados.

El resultado del procesamiento de los datos abiertos es de exclusiva responsabilidad del usuario y no así de la entidad publicadora

<https://www.ctic.gob.bo/wp-content/uploads/2019/10/TERMINOS-Y-CONDICIONES-DE-USO-S-ABIERTOS-17-07-19-1.pdf>

## 7. Bibliografía

- Ministerio de Economía y Finanzas Públicas. (2015). Resolución biministerial 06 del 20 de Julio de 2015.
- Ministerio de Economía y Finanzas Públicas. (2017). NB SABS Texto Compilado, actualizado a septiembre de 2017.
- Ministerio de Economía y Finanzas Públicas.(2015).SABS Sistema de Administración de Bienes y Servicios, Manual de operaciones del SICOES.
- Ministerio de Economía y Finanzas Públicas. (2010). Presentación: Sistema de Contrataciones del Estado

## 8. Cómo citar el presente conjunto de datos:

AGETIC. (2020, 14 julio). *sicoes\_ocp\_2019* (Versión 1) [Contrataciones AGETIC 2019 - Estandar OCP]. datos.gob.bo