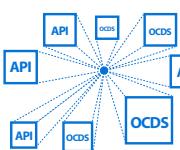




OCDS

onuoon en *Guatecompras*

<https://ocds.guatecompras.gt>



API OCDS

Implementa la API del Portal de GuateCompras.gt en Cifras en el sitio de tu institución o tu propio proyecto.



Descarga de datos

Descarga los datos para analizarlos en tu computadora.



Política de Publicación

Visualiza la Política de Publicación del Portal de Guatecompras.gt

onuoon
ocooocoo



Ministerio de
Finanzas Públicas
Dirección General de
Adquisiciones del Estado

GUATECOMPRAS.gt
Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado

**OPEN
CONTRACTING
DATA STANDARD**

 **Red Ciudadana**

OCDS
onuoon en *Guatecompras*
<https://ocds.guatecompras.gt>

Guatemala, 2024



Contenido

	Política de Publicación	
	Guía de Usuarios de datos - Guatecompras	01
	Abreviaturas	01
	Propósito de la publicación	02
	Detalles de la publicación	03
2.1	Creación de Conjuntos de Datos OCDS	
2.2	Generación del OCID	
2.3	Accediendo a los datos	
2.3.1	Sitio web de GUATECOMPRAS	
2.3.2	Portal de Contrataciones Abiertas de GUATECOMPRAS	
2.3.3	Enlaces a conjuntos de datos de interés	
2.3.4	Otros datos de contrataciones	
2.3.5	Identificadores del Catálogo de Modalidades	
2.3.6	Identificadores de las Sub Modalidades	
2.3.7	Identificadores del Estatus del Concurso	
2.3.8	Implementación del contrato	
2.3.9	Identificadores de las entidades compradoras	
2.3.10	Identificadores de proveedores extranjeros	
2.3.11	Diccionario de datos OCDS	
	Alcance de los Datos	20
3.1	Exclusiones y Omisiones	
3.2	Legales y Datos OCDS	
	Código, Listas de Códigos y Extensiones usados en la Publicación de Datos	22
4.1	Lista de Extensiones	
	Responsabilidad, Información de Contacto y Comentarios	24
	Licencia	25
	Documentación adicional	25
	Planes de Desarrollo Futuro que afecten los Datos	26
	Renuncia de Responsabilidad	26

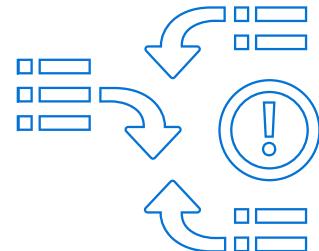


Política de Publicación: Guía de Usuario de Datos - Guatecompras

Para datos publicados usando el Estándar de Datos para las Contrataciones Abiertas.

La política de publicación ayuda a los usuarios de datos OCDS a entender:

- El propósito de la publicación.**
- ¿Cómo se generan los datos?**
- El alcance y formato de los datos.**
- ¿Cómo se pueden reutilizar los datos?**
- ¿Cómo se puede contactar con el publicador ?**



Abreviaturas

A continuación se muestra un listado de abreviaturas utilizadas en la redacción de la presente política.

API	Interfaz de Programación de Aplicaciones (API, por sus siglas en inglés Application Programming Interface)
ETL	Extracción, transformación y carga (ETL, por sus siglas en inglés Extract, Transform and Load)
DIGAE	Dirección General de Adquisiciones del Estado
OCID	Identificador de Contrataciones Abiertas (Open Contracting ID)
PAC	Plan Anual de Compras
SIAF	Sistema de Gestión, Sistema de Contabilidad Integrada, Sistema de Contabilidad Integrada de Gobiernos Locales
SICOIN	Sistema de Contabilidad Integrada
OCDS	Estándar para las Contrataciones Abiertas (OCDS, por sus siglas en inglés Open Contracting Data Standard).
OCP	Open Contracting Partnership
MINFIN	Ministerio de Finanzas Públicas
NOG	Número de Operación Guatecompras
NPG	Número de Publicación Guatecompras
NEC	Número Electrónico del Contrato
GUATECOMPRAS	Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado



Propósito de la publicación

La publicación de datos de contrataciones públicas disponible en

[<https://ocds.guatecompras.gt>]

1

Tiene como objeto garantizar que toda la información de contrataciones públicas realizadas por las diferentes entidades reguladas en el Artículo 1 del Decreto Número 57-92 del Congreso de la República de Guatemala, Ley de Contrataciones del Estado, sea accesible en línea y en formatos de datos abiertos, de modo que pueda ser usada, reutilizada y redistribuida por cualquier interesado.

Lo anterior en cumplimiento al compromiso de Gobierno adquirido en el Tercer y Cuarto Plan de Acción de Gobierno Abierto y a lo establecido en la Resolución Número 001-2022 Normas para el uso del Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado GUATECOMPRAS, Artículo 9. Datos Abiertos. El Sistema GUATECOMPRAS promueve el

acceso a los datos de las adquisiciones de todas las entidades del Estado e impulsará el desarrollo de herramientas necesarias para la transparencia en las adquisiciones públicas.

Los datos generados y compartidos son obtenidos de los registros realizados en el Sistema GUATECOMPRAS, siendo responsables de la veracidad y/o contenido de los mismos los usuarios que los hubieren suscrito, registrado o cargado.

El presente sitio web fue realizado con la colaboración de la Asociación Civil [Red Ciudadana](#) en cumplimiento a la visión estratégica para una Administración Pública transparente, eficiente y rendidora de cuentas.

1.1

Uso de los Datos

Con el fin de:

La Dirección General de Adquisiciones del Estado del Ministerio de Finanzas Públicas realiza las acciones necesarias de análisis y transformación de la información de las adquisiciones públicas para el **cumplimiento del estándar OCDS**.

- + Facilitar el análisis de las adquisiciones públicas.
- + Proporcionar fuentes de información para análisis especializados.
- + Promover el desarrollo de aplicaciones a partir de las fuentes de información.
- + Brindar transparencia en el uso de los recursos públicos.
- + Mejorar la Auditoría Social sobre la información del Sistema GUATECOMPRAS.

<https://www.guatecompras.gt>

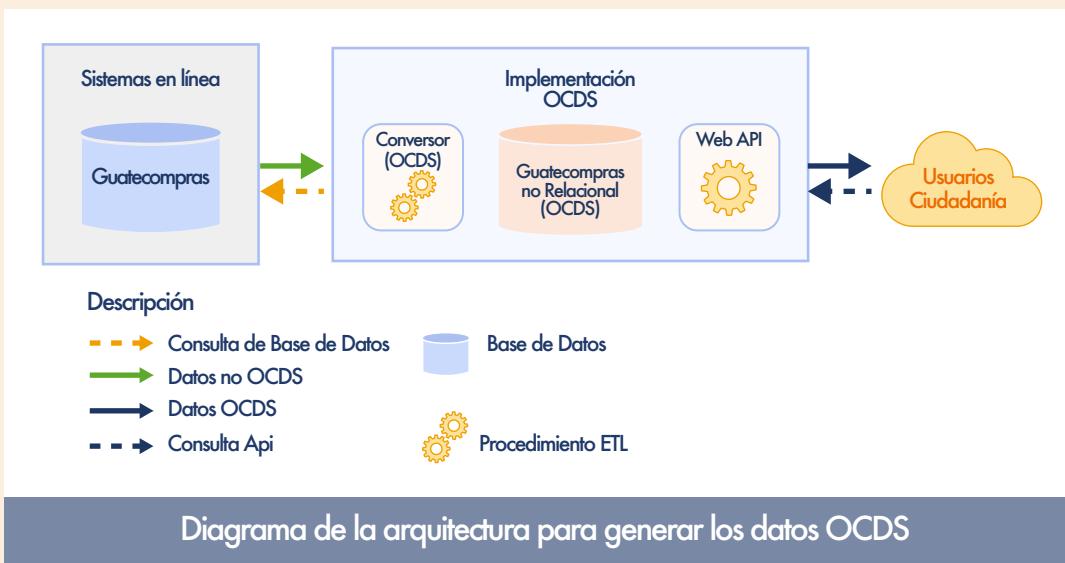
Detalles de la publicación

Esta sección explica los detalles de la publicación de datos OCDS. Las secciones incluidas son: la creación de conjuntos de datos (datasets) OCDS, generación del OCID, portales de datos y formatos de publicación, frecuencia de las actualizaciones y una lista de las vías disponibles para acceder a los datos.

2.1 Creación de Conjuntos de Datos OCDS

OCDS

Los datos se actualizan una vez al día, a través de un **proceso ETL** que los extrae de la **base de datos origen de GUATECOMPRAS**, los convierte a la **versión 1.1.5 de OCDS** y los carga a la **base de datos OCDS** para las búsquedas y descargas. La información disponible en la [API](#) está sujeta a estas actualizaciones al igual que los archivos de descargas masivas.



2.2 Generación del OCID

La publicación utiliza el prefijo **ocds-xqjsxa** y el campo **Número de Operación Guatecompras (NOG)** como identificador del proceso de contratación. El prefijo fue registrado el **2018-08-03** por el **Ministerio de Finanzas Públicas (MINFIN)**. Este identificador es utilizado porque **es requerido** para los métodos de adquisición de **GUATECOMPRAS** que son publicados en OCDS.

2.3 Accediendo a los datos

Datos OCDS

GUATECOMPRAS publica datos OCDS en varios formatos para satisfacer las necesidades de diferentes usuarios. Están disponibles los siguientes formatos:



Formato	Descripción	Caso de uso	Enlace(s)
Descarga masiva de Entregas OCDS (JSON)	Archivos anuales segmentados por fecha de entrega.	Ideal para análisis y/o almacenamiento en una base de datos de documentos	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos
Descarga masiva de Registros OCDS (JSON)	Archivos anuales segmentados por fecha inicial del release.	Ideal para análisis y/o almacenamiento en una base de datos de documentos.	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos
Descarga masiva de Entregas OCDS (CSV)	Archivo ZIP anual que contiene una serialización de datos OCDS en múltiples tablas CSV, segmentado por fecha del release.	Ideal para análisis en software compatibles con datos en planillas y/o almacenamiento en bases de datos relacionales.	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos
Descarga masiva de Registros OCDS (CSV)	Archivo ZIP anual que contiene una serialización de datos OCDS en múltiples tablas CSV, segmentado por fecha inicial del release.	Ideal para análisis en software compatibles con datos en planillas y/o almacenamiento en bases de datos relacionales.	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos
API de Releases (JSON)	API programática con parámetros de consulta por el NOG, Id de entrega, Año de la publicación, mes de la publicación y día de la publicación	Ideal para el acceso con herramientas digitales para obtener el historial de cambios de un proceso en específico o de un subconjunto de estos.	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos
API de Records (JSON)	API programática con parámetros de consulta por OCID	Ideal para el acceso con herramientas digitales para obtener datos recientes de un proceso en específico .	https://ocds.guatecompras.gt/-descarga-datos

2.3.1

Sitio web de GUATECOMPRAS

La Dirección General de Adquisiciones del Estado (DIGAE), pone a disposición el Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado GUATECOMPRAS a través del siguiente enlace:

<https://www.guatecompras.gt>

El sitio web provee una funcionalidad de búsqueda de procesos de contratación en la página principal que puede ser utilizada para relacionar datos OCDS:

Para las búsquedas de procesos de contratación es necesario especificar el NOG y completar un código captcha que se renueva cada 30 minutos.

El sitio web provee una barra de navegación **derecha** del sitio: La barra de búsqueda permite explorar y buscar: proveedores, compradores, inconformidades, PAC y contratos.



Proveedores, Compradores, Inconformidades, PAC y Contratos.

2.3.2

Portal de Contrataciones Abiertas de GUATECOMPRAS

La Dirección General de Adquisiciones del Estado (DIGAE), provee un portal de Contrataciones Abiertas para apoyar la exploración y uso de datos de contrataciones en el siguiente enlace:

<https://ocds.guatecompras.gt>

El portal ofrece la descarga de archivos en formato abierto y acceso a una API para ayudar a los usuarios a explorar las etapas del proceso de contratación.

2.3.3

Enlaces a conjuntos de datos de interés

El Ministerio de Finanzas Públicas (MINFIN) también provee otros conjuntos de datos que pueden ser útiles para los usuarios en el contexto de nuestras publicaciones OCDS. El soporte para estos conjuntos de datos es provisto a través de la página de GUATECOMPRAS.



Concursos vigentes

Permite visualizar el listado de concursos por categoría de compra.



Procesos adjudicados

Permite visualizar el listado de concursos adjudicados por categoría de compra.



Información estadística

Permite explorar y descargar en formato Excel, CSV y XML datos de ofertas presentadas, proveedores, procesos de contratación y entidades compradoras.

2.3.4 Otros datos de contrataciones

La publicación de datos en formatos OCDS es nuestro enfoque principal, no obstante las publicaciones en formatos Excel, CSV y XML continuarán disponibles para su descarga como [información estadística](#). Esto se debe a que nuestra publicación OCDS cubre a partir del 2020-01-01 en adelante, excluyendo la siguiente información, misma que está cubierta en otras publicaciones:

- Información de concursos con Número de Operación Guatecompras (NOG) anteriores a la fecha 2020-01-01.
- Publicaciones correspondientes al módulo NPG del Sistema GUATECOMPRAS.
- Publicaciones de ejecución y pagos correspondientes o registrados en los sistemas financieros administrativos del SIAF.



Las publicaciones NPG pueden ser encontradas [aquí](#).

Las publicaciones NOG anteriores a la fecha 2020-01-01 pueden ser encontradas [aquí](#).

Adicionalmente los siguientes conjuntos de datos se encuentran disponibles como datos abiertos y son actualizados de forma mensual.

- **Datos Abiertos de MINFIN ([enlace](#))**
En esta fuente de datos, con alcance desde el año 2003 hasta la fecha actual, los usuarios pueden encontrar en formato CSV y Excel información relacionada con las contrataciones públicas que incluyen el tipo de entidad, entidad compradora, unidad compradora, número oficial del concurso (NOG), descripción detallada de los contratos, modalidad y submodalidad de contratación, así como fechas importantes como la de publicación, última adjudicación y cierre de recepción de ofertas. También se proporciona información sobre el estatus del concurso, las categorías a las que pertenece y las fechas de cierre de recepción de ofertas.
- **Conjuntos de datos abiertos ([enlace](#))**
En esta fuente de datos, con alcance desde el año 2016 hasta la fecha actual, los usuarios pueden encontrar en formato CSV, Excel y JSON información relacionada al presupuesto general y presupuesto municipal.

La información anteriormente descrita también es compartida a través de diferentes API que el portal de [datos abiertos](#) del Ministerio de Finanzas Públicas provee.

2.3.5 Implementación del contrato

SIGES proporciona información relacionada a la ejecución del gasto correspondiente a los eventos de adquisición adjudicados en el Sistema GUATECOMPRAS.

Entre los datos existentes en el SIGES se encuentran:

- Datos del contrato (tipo, modalidad de ejecución, estado, etc.)
- Fechas del contrato (registro, firma, suscripción, liquidación, etc.)
- Montos (originales, ajustes y anticipos)
- Implementación financiera (avance pagado y saldos)
- Documentos adjuntos del contrato y su implementación
- Información sobre la ampliación del contrato

La publicación OCDS no incluye información de la ejecución financiera o física de la entrega del bien, obra o servicio provista durante el concurso.

Sin embargo la publicación OCDS agrega campos y documentos que permitirán enlazar los datos entre los Sistemas GUATECOMPRAS y SIGES, cuando ambos estén disponibles.

De conformidad con lo anterior, se puede utilizar la siguiente tabla para filtrar los contratos que cuentan con información referencial de SIGES.

Ruta del campo OCDS	Valor	Descripción
contracts.contractNumber	NEC	NEC asociado al NOG. Es un valor dinámico.
contracts.documents.documentTypeDetails	Formulario de contrato SIGES web	Filtro para búsqueda del enlace. Es un valor estático.
contracts.documents.url	URL del SIGES del contrato	Enlace del contrato al SIGES. Es un valor dinámico.
sources.id	SIGES	Identificador de la fuente de datos asociada. Valor estático.

2.3.6 Identificadores de las entidades compradoras

En el siguiente enlace puede encontrar el listado exhaustivo de las entidades compradoras con sus respectivos identificadores:

<https://www.guatecompras.gt/info/listaentidadesc.aspx>

2.3.7 Identificadores del Catálogo de Modalidades

MODALIDAD	NOMBRE
1	Compra Directa con Oferta Electrónica (Art. 43 LCE Inciso b)
2	Adquisición Directa por Ausencia de Oferta
3	Cotización (Art. 38 LCE)
4	Licitación Pública (Art. 17 LCE)
5	Contrato Abierto (Art. 46 LCE)
6	Procedimientos Regulados por el artículo 44 LCE (Casos de Excepción)
7	Procedimientos regulados por el artículo 54 LCE
15	Convenios y Tratados Internacionales (Art. 1 LCE)
17	Subasta Pública (Art. 89 LCE)
19	Precalificación de Proyectos APP (Art. 60 Decreto 16-2010)
21	Vinculaciones Acuerdo Ministerial 65-2011 A
23	Bienes y Suministros Importados (Art. 5 LCE)
25	Donaciones (Art. 1 LCE)
27	Negociaciones entre Entidades Públicas (Art. 2 LCE)
33	Compra de Baja Cantidad (Art.43 inciso a)
34	Licitación de proyectos APP (Artículo 40 Decreto 16-2010)
36	Arrendamientos por Cotización(Art.43 inciso d)
38	Arrendamientos por Licitación Pública(Art.43 inciso d)
40	Dragados (Art.43 inciso f)
42	Arrendamiento o Adquisición de Bienes Inmuebles (Art.43 inciso e)
44	Adquisiciones con proveedor único (Art.43 inciso c)
46	Procedimiento Regulado por el Art. 54Bis (Subasta Electrónica Inversa)
48	Procedimientos Regulados por el Art. 95 LCE (Concesiones)
60	Enajenación, Transferencia y Arrendamiento de Bienes Inmuebles al amparo del Artículo 54

2.3.8 Identificadores de las Sub Modalidades

MODALIDAD	SUB MODALIDAD	NOMBRE
6	22	Contratación de Servicios Básicos (Art. 44 inciso g)
6	23	Ley Constitucional de Orden Público (Art. 44 inciso a)
6	24	Adquisición por convenios del MSPAS o IGSS (Art. 44 inciso b)
6	25	Adquisiciones en el Extranjero (Art. 44 inciso c)
6	26	Billetes, monedas y afines (Art. 44 inciso d)
6	27	Adquisiciones para Eventos Electorales (Art. 44 inciso f)
6	21	Contratación de Servicios Técnicos y Profesionales individuales (Art. 44 inciso e)

2.3.9 Identificadores del Estatus del Concurso

ESTATUS CONCURSO	NOMBRE	ESTATUS CONCURSO	NOMBRE
1	Vigente	14	Subastando
2	Evaluación	15	Improbado
3	Adjudicado	16	Terminado Cancelado
4	Prescindido	17	Finalizado Seleccionado
5	Desierto	18	Suspendido
10	Finalizado adjudicado cedido	19	En espera de prórroga
11	Anulado (sin concurso)	20	No adjudicado
12	Finalizado Rematado		
13	Terminado Precalificado		

2.3.10 Identificadores de proveedores extranjeros

El Sistema GUATECOMPRAS almacena únicamente el nombre y el país de origen del proveedor extranjero. Para garantizar la integridad y coherencia de los datos almacenados, se realizan una serie de pasos de normalización sobre la información del proveedor.

Formato del identificador de proveedores extranjeros

GT-GCID-[PP]-[HASH]

- GT es el código ISO 3166-1-alfa-2 de Guatemala.
- GCID indica que el identificador (ID) proviene de Guatecompras (GC).
- [PP] es el código ISO 3166-1-alfa-2 del país del proveedor.
- [HASH] es el código hash generado a partir del proceso de normalización del nombre del proveedor.

Normalización del país y nombre del proveedor extranjero

1. Normalización del país: Todos los proveedores son agrupados por países utilizando el código ISO 3166-1-alfa-2. Se utiliza el código XX si el país no está disponible.
2. Limpieza de datos del nombre del proveedor:
 - a. Se borran dos o más espacios entre las palabras, dejando solo un espacio por palabra.
 - b. Se borran espacios y caracteres especiales al principio y al final de la cadena de texto.
 - c. Se quitan saltos de línea y tabulaciones.
 - d. Se reemplazan las vocales acentuadas por sus equivalentes sin acento.
 - e. Se eliminan tildes, puntos, comas, apóstrofes, barras y dos puntos.
 - f. Se eliminan los símbolos y caracteres no alfanuméricos. El nombre está compuesto sólo por símbolos numéricos y alfanuméricos.
3. Convertir el nombre completo a letras mayúsculas.
4. Reemplazar por espacio las siguientes palabras:
" DE ", " Y ", " A ", " EN ", " S A ", " SA ", " S.A.", " S.A.S.", " SOCIEDAD ANONIMA", " AG ", " A.G.", " LA ",
" LP ", " L.P.", " OF ", " AND ", " LTD ", " LLC ", " CO ", " INC ", " GMBH ", " SARL ", " CV ", " C.V.", " SL ", " S.L.",
" SRL ", " S.R.L.", " SPA ", " S.P.A.", " S.A.C.", " SAC ", " EIRL ", " E.I.R.L."
5. Generar un hash alfanumérico utilizando el algoritmo MD5 sobre el nombre resultante.
6. Usar el hash resultante como identificador único del proveedor.

Actualización de los identificadores

La lista de identificadores es mantenida internamente dentro de GUATECOMPRAS.

2.3.11 Diccionario de datos OCDS

La publicación OCDS incluye el mapeo de los siguientes campos OCDS.

Ruta al campo OCDS	Descripción
awards/date	La fecha de la adjudicación del contrato. Usualmente es la fecha en que se tomó la decisión de adjudicar.
awards/id	El identificador para esta adjudicación. Debe ser único y no debe cambiar en el Proceso de Contrataciones Abiertas del cual es parte (definido por un ocid único). Vea la guía de identificadores para más detalles.
awards/status	El status actual de la adjudicación, de la lista de código cerrada awardStatus.
awards/statusDetails	Detalle adicional sobre el estado de la adjudicación. Este campo se puede utilizar para proporcionar el nombre local del estado.
awards/title	Título de la adjudicación
awards/value/amount	Monto como una cifra.
awards/value/currency	La moneda del monto, de la lista de código cerrada currency.
bids/details/date	La fecha en que se recibió esta oferta
bids/details/id	Un identificador local para esta oferta
bids/details/status	El estado de la oferta
bids/details/tenderers/id	El id de una parte involucrada a la que se hace referencia. Este debe de ser igual al id de una entrada en la sección de partes involucradas

Ruta al campo OCDS	Descripción
bids/details/tenderers/name	El nombre de la parte involucrada al que se hace referencia. Este debe de ser igual al nombre de una entrada en la sección de partes involucradas
bids/details/value/amount	Monto como una cifra
bids/details/value/currency	La moneda del monto, de la lista de código cerrada [currency](https://standard.open-contracting.org/1.1/es/schema/codelists/#currency).
buyer/id	El id de una parte involucrada a la que se hace referencia. Este debe de ser igual al id de una entrada en la sección de partes involucradas.
buyer/name	El nombre de la parte involucrada al que se hace referencia. Este debe de ser igual al nombre de una entrada en la sección de partes involucradas.
contracts/awardID	El identificador de adjudicación (award.id) contra el cual se está expediendo este contrato.
contracts/dateSigned	La fecha en que se firmó el contrato. En el caso de múltiples firmas, la fecha de la última firma.
contracts/documents/datePublished	La fecha de publicación del documento. Esto es particularmente importante para documentos relevantes desde el punto de vista legal, como los avisos de licitación.
contracts/documents/description	Una descripción corta del documento. Se recomienda que las descripciones no excedan 250 palabras. En el caso en que el documento no esté accesible en línea, el campo de descripción puede utilizarse para describir los arreglos necesarios para obtener una copia del documento.
contracts/documents/documentType	Una clasificación del documento descrito, utilizando la lista de códigos documentType.
contracts/documents/documentTypeDetails	El nombre local del tipo de documento

Ruta al campo OCDS	Descripción
<code>contracts/documents/format</code>	El formato del documento, utilizando la lista de códigos abierta IANA Media Types (vea los valores en la columna 'Template'), o utilizando el código 'offline/print' si el documento descrito se publica offline. Por ejemplo, páginas web tienen el formato 'text/html'.
<code>contracts/documents/id</code>	Identificador local y único para este documento. Este campo se utiliza para darle seguimiento a las múltiples versiones de un documento a través de la compilación desde entrega a mecanismo de registro (record).
<code>contracts/documents/language</code>	El lenguaje del documento enlazado utilizando ya sea dos letras ISO639-1, o etiquetas de lenguaje BCP47 extendidas. El uso de códigos de dos letras de ISO639-1 es recomendado a menos de que haya una necesidad de usuario clara para distinguir sobre el sub-tipo de lenguaje.
<code>contracts/documents/title</code>	El título del documento.
<code>contracts/documents/url</code>	Un enlace directo al documento o archivo adjunto. El servidor que da acceso a este documento debe de estar configurado para reportar correctamente el tipo MIME de documento.
<code>contracts/id</code>	El identificador para este contrato. Debe ser único y no debe cambiar en el Proceso de Contrataciones Abiertas del cual es parte (definido por un ocid único). Vea la guía de identificadores para más detalles.
<code>contracts/period/endDate</code>	La fecha de conclusión del período. Cuando se sabe, se debe dar una fecha de conclusión precisa.
<code>contracts/period/startDate</code>	La fecha de inicio del período. Cuando se sabe, se debe dar una fecha de inicio precisa.
<code>contracts/status</code>	El estatus actual del contrato, de la lista de código cerrada contractStatus.
<code>contracts/statusDetails</code>	Detalle adicional sobre el estado del contrato. Este campo se puede utilizar para proporcionar el nombre local del estatus.

Ruta al campo OCDS	Descripción
contracts/title	Título del contrato
contracts/value/amount	Monto como una cifra.
contracts/value/currency	La moneda del monto, de la lista de código cerrada currency.
date	Fecha de la última actualización del evento.
id	Un identificador para esta entrega de información particular. Un identificador de entrega debe ser único en el ámbito del proceso de contrataciones relacionado (definido por un ocid común). Un identificador de entrega no debe contener el carácter #.
initiationType	El tipo de proceso de iniciación utilizado para este contrato, de la lista de código cerrada initiationType.
language	El idioma predeterminado de los datos, usando dos letras ISO639-1, o el lenguaje de etiquetas BCP47 extendido. Se recomienda el uso de códigos de dos letras minúsculas de ISO639-1.
ocid	Un identificador único que identifica un único Proceso de Contrataciones Abiertas. Para más información puede ver: https://standard.open-contracting.org/1.1/es/getting_started/contracting_process/
parties/additionalContactPoints/email	La dirección de correo del punto o persona de contacto.
parties/additionalContactPoints/name	El nombre de la persona de contacto, departamento o punto de contacto en relación a este proceso de contratación
parties/address/countryName	El nombre del país. Por ejemplo: Estados Unidos.
parties/address/locality	La localidad. Por ejemplo: Mountain View.

Ruta al campo OCDS	Descripción
<code>parties/address/region</code>	La región. Por ejemplo: CA.
<code>parties/address/streetAddress</code>	La dirección de la calle. Por ejemplo: 1600 Amphitheatre Pkwy.
<code>parties/contactPoint/email</code>	La dirección de correo del punto o persona de contacto.
<code>parties/contactPoint/faxNumber</code>	El número de fax del punto o persona de contacto. Este debe incluir el código de marcación internacional.
<code>parties/contactPoint/name</code>	El nombre de la persona de contacto, departamento o punto de contacto en relación a este proceso de contratación.
<code>parties/contactPoint/telephone</code>	El número de teléfono del punto o persona de contacto. Este debe incluir el código de marcación internacional.
<code>parties/details/entityType/description</code>	Una descripción corta para la clasificación de la entidad de nivel 2.
<code>parties/details/entityType/id</code>	Una identificador para la clasificación de la entidad de nivel 2.
<code>parties/details/legalEntityTypeDetail/description</code>	Una descripción corta para la clasificación general de la entidad de acuerdo al sistema GUATECOMPRAS.
<code>parties/details/legalEntityTypeDetail/id</code>	Una descripción corta para la clasificación general de la entidad de acuerdo al sistema GUATECOMPRAS.
<code>parties/details/type/description</code>	Una descripción corta para la clasificación de la entidad de nivel 1.
<code>parties/details/type/id</code>	Una identificador para la clasificación de la entidad nivel 1.
<code>parties/id</code>	El ID utilizado para hacer referencia a esta parte involucrada desde otras secciones de la entrega. Este campo puede construirse con la siguiente estructura {identifier.scheme}-{identifier.id}{-}{department-identifier}).

Ruta al campo OCDS	Descripción
parties/identifier/id	El identificador de la organización en el esquema seleccionado.
parties/identifier/scheme	Los identificadores de organización deben de obtenerse de una lista de identificadores de organizaciones existentes. El campo scheme se usa para indicar o registrar de dónde se toma el identificador. Este valor debería tomarse del Esquema de Identificadores de Organizaciones.
parties/memberOf/id	El id de una parte involucrada a la que se hace referencia. Este debe de ser igual al id de una entrada en la sección de partes involucradas.
parties/memberOf/name	El nombre de la parte involucrada al que se hace referencia. Este debe de ser igual al nombre de una entrada en la sección de partes involucradas
parties/name	Un nombre común para esta organización u otro participante en el proceso de contrataciones. El objeto identificador da un espacio para un nombre legal formal, y esto podría repetir el valor o dar un nombre común por el cual se conoce a la organización o entidad. Este campo también puede incluir detalles del departamento o sub-unidad involucrada en este proceso de contrataciones.
parties/roles	El rol (o roles) de las partes involucradas en el proceso de contrataciones, utilizando la lista de código abierto partyRole.
tag	Uno o más valores de la lista de código cerrada releaseTag. Las etiquetas se pueden usar para filtrar entregas y para entender el tipo de información que las entregas contienen.
tender/datePublished	La fecha en que se publicó la licitación.
tender/documents/datePublished	La fecha de publicación del documento. Esto es particularmente importante para documentos relevantes desde el punto de vista legal, como los avisos de licitación.
tender/documents/documentType	Una clasificación del documento descrito, utilizando la lista de códigos documentType.

Ruta al campo OCDS	Descripción
tender/documents/documentTypeDetails	El nombre local del tipo de documento.
tender/documents/format	El formato del documento, utilizando la lista de códigos abierta IANA Media Types (vea los valores en la columna 'Template'), o utilizando el código 'offline/print' si el documento descrito se publica offline. Por ejemplo, páginas web tienen el formato 'text/html'.
tender/documents/id	Identificador local y único para este documento. Este campo se utiliza para darle seguimiento a las múltiples versiones de un documento a través de la compilación desde entrega a mecanismo de registro (record).
tender/documents/language	El lenguaje del documento enlazado utilizando ya sea dos letras ISO639-1, o etiquetas de lenguaje BCP47 extendidas. El uso de códigos de dos letras de ISO639-1 es recomendado a menos de que haya una necesidad de usuario clara para distinguir sobre el sub-tipo de lenguaje.
tender/documents/title	El título del documento.
tender/documents/url	Un enlace directo al documento o archivo adjunto. El servidor que da acceso a este documento debe de estar configurado para reportar correctamente el tipo MIME de documento.
tender/id	Un identificador para el proceso de licitación. Esto puede ser igual al ocid, o un identificador interno para esta licitación.
tender/items/attributes/id	Un atributo local para el atributo
tender/items/attributes/name	El nombre del atributo, por ejemplo, 'marca', 'manufacturador', y similares.
tender/items/attributes/value	El valor del atributo.
tender/items/description	Una descripción de los bienes o servicios objeto del procedimiento de contratación.

Ruta al campo OCDS	Descripción
tender/items/id	Un identificador local al cual hacer referencia y con el cual unir los artículos. Debe de ser único en relación a los demás ítems del mismo proceso de contratación presentes en la matriz de artículos.
tender/items/quantity	El número de unidades que se dan.
tender/items/unit/name	Nombre de la unidad.
tender/mainProcurementCategory	La principal categoría describiendo el objeto principal de este proceso de contrataciones, de la lista de código cerrada procurementCategory.
tender/numberOfTenderers	El número total de propuestas recibidas.
tender/procurementMethod	El método de adquisición, de la lista de código cerrada method.
tender/procurementMethodDetails	Detalles adicionales sobre el método de adquisiciones utilizado. Este campo puede usarse para dar el nombre local del método de adquisición particular que se utilizó.
tender/procuringEntity/id	El id de una parte involucrada a la que se hace referencia. Este debe de ser igual al id de una entrada en la sección de partes involucradas.
tender/procuringEntity/name	El nombre de la parte involucrada al que se hace referencia. Este debe de ser igual al nombre de una entrada en la sección de partes involucradas.
tender/status	El estatus actual de la licitación, desde la lista de código cerrada tenderStatus.
tender/statusDetails	Detalle adicional sobre el estado de la licitación. Este campo se puede utilizar para proporcionar el nombre local del estado.
tender/submissionMethod	Los métodos por los cuales se entregan las ofertas, utilizando la lista de código abierta submissionMethod.

Ruta al campo OCDS	Descripción
tender/tenderers/id	El id de una parte involucrada a la que se hace referencia. Este debe de ser igual al id de una entrada en la sección de partes involucradas.
tender/tenderers/name	El nombre de la parte involucrada al que se hace referencia. Este debe de ser igual al nombre de una entrada en la sección de partes involucradas.
tender/tenderPeriod/endDate	Fecha de la última acción del evento.
tender/tenderPeriod/startDate	Fecha de publicación del evento.
tender/title	Un título para esta licitación. Éste se usará por aplicaciones como una cabecera para atraer interés y ayudar a los analistas a entender la naturaleza de esta contratación.
sources/id	El identificador único local para la fuente
sources/name	El nombre de la fuente
contracts/contractNumber	Número del contrato.

OCDS

3

Alcance de los datos

Esta sección explica los detalles de la publicación de datos OCDS. Las secciones incluidas son: la creación de conjuntos de datos (datasets) OCDS, generación del OCID, portales de datos y formatos de publicación, frecuencia de las actualizaciones, y una lista de las vías disponibles para acceder a los datos.

Fechas

2020-01-01 en adelante (fecha de publicación de los concursos)

Compradores

De conformidad con lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado (Decreto Número 57-92 del Congreso de la República de Guatemala, título 1, capítulo único, artículo 1) son compradores del Estado:

- a. Los Organismos del Estado;
- b. Las entidades descentralizadas y autónomas, incluyendo las municipalidades;
- c. Las entidades o empresas, cualquiera sea su forma de organización, cuyo capital mayoritariamente esté conformado con aportaciones del Estado;
- d. Las Organizaciones No Gubernamentales y cualquier entidad sin fin de lucro, que reciba, administre o execute fondos públicos. Se exceptúan las Organizaciones de Padres de Familia -OPF-;
- e. Todas las entidades de cualquier naturaleza que tengan como fuente de ingresos, ya sea total o parcialmente, recursos, subsidios o aportes del Estado, respecto a los mismos;
- f. Los fideicomisos constituidos con fondos públicos y los fondos sociales;
- g. Las demás instituciones que conforman el sector público.

Valores

Por tipo de proceso: Baja Cuantía, incluye montos entre Q.00.01 hasta Q.25,000.00; Compra Directa, incluye montos entre Q.25,000.01 hasta Q.90,000.00; Cotización, incluye montos entre Q.90,000.01 hasta Q.900,000.00; y Licitación, destinada a montos desde Q.900,000.01 en adelante.

Tipos de Procesos

De conformidad con lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado Decreto Número 57-92 del Congreso de la República de Guatemala, publicamos los siguientes tipos de proceso de compra:

- a. Compra de Baja Cantidad (Art. 43 Inciso a).
- b. Compra Directa (Art. 43 Inciso b).
- c. Adquisición con Proveedor Único (Art.43 inciso c).
- d. Arrendamientos (Art.43 inciso d).
- e. Arrendamiento y Adquisición de Bienes Inmuebles (Art.43 inciso e).
- f. Dragado (Art.43 inciso f).
- g. Bienes y Suministros Importados (Art. 5).
- h. Contrato Abierto (Art. 46).
- i. Convenios y Tratados Internacionales (Art. 1).
- j. Donaciones (Art. 1).
- k. Cotización (Art. 38).
- l. Licitación (Art. 17).
- m. Negociaciones entre Entidades Públicas (Art. 2).
- n. Procedimientos regulados por el artículo 54.
- o. Subasta Pública (Art. 89).
- p. Subasta Electrónica Inversa (Art. 54 Bis)
- q. Casos de Excepción (Art. 44).

Etapas

Publicamos los llamados a presentar ofertas (bloque tender del OCDS), la recepción de las ofertas (bids), modificaciones, ofertas, adjudicaciones (bloque awards del OCDS), contratos (bloque contracts del OCDS) y sus modificaciones y todo aquel documento que respalde el expediente de la adquisición hasta la finalización del proceso de adquisición.

Historiales de Cambios

Un historial de cambios por cada proceso de contratación es proveído a través de entregas asociadas a cada identificador de contrato (OCID). Esto es publicado diariamente, como se menciona en la sección [Creación de conjuntos de datos OCDS](#).

3.1 Exclusiones y Omisiones

La publicación OCDS cubre desde 2020-01-01 en adelante, excluyendo la siguiente información:

- Información de concursos con Número de Operación Guatecompras (NOG) anteriores a la fecha 2020-01-01.
- Publicaciones del módulo NPG de GUATECOMPRAS.
- Publicaciones de ejecución y pagos correspondientes o registrados en los sistemas financieros administrativos del SIAF.

La información excluida puede ser consultada en la sección [Otros datos de contrataciones](#).

3.2 Legales y Datos OCDS

Publicaciones NPG

Las publicaciones NPG están identificadas por un prefijo específico que ayuda a diferenciarlas. Todas las publicaciones NPG comienzan con el prefijo "E", lo que facilita su identificación respecto a los concursos con NOG.

Las publicaciones NPG son todas las adquisiciones y contrataciones realizadas por Entidades Públicas y Organizaciones No Gubernamentales, reguladas en el Artículo 1 de la Ley de Contrataciones del Estado, siendo este un tipo de adquisición el cual se realiza de forma directa, no requiriendo así un concurso público.



Códigos, Listas de Códigos y Extensiones usados en la Publicación de Datos

4

Los datos incluyen los siguientes códigos adicionales:

Lista de códigos	Código	Título	Descripción
Rol de la Parte	awardComiteeMember	Miembro del comité de adjudicación	Permite conocer a los miembros del comité de adjudicación.

4.1 Lista de Extensiones

Los datos incluyen las siguientes extensiones:

Atributos de los ítems	Agrega una lista genérica de atributos al objeto Item. Cada objeto atributo contiene un nombre, valor e identificador. Un atributo puede ser por ejemplo la marca del ítem. Documentación: link	
Miembro de	Agrega un campo para indicar si la parte involucrada es miembro o sub-organización de otra parte involucrada, asociación o grupo. Documentación: link	

Estadísticas y detalles de las ofertas

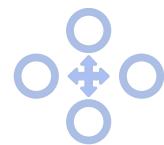
Permite mostrar las estadísticas de ofertas y la información detallada de las ofertas.



Documentación: [link](#)

Puntos de contacto adicionales

Para proveer múltiples puntos de contacto de una organización, o para indicar los idiomas disponibles de un punto de contacto. Por ejemplo, puede usarse para indicar un punto de contacto para cada idioma.



Documentación: [link](#)

Detalles de estado

Agregar un campo statusDetails al objeto Tender, Award y Contract.



Documentación: [link](#)

Detalles de los niveles de las organizaciones públicas

Aggrega los niveles de organización de acuerdo a la clasificación proveída por Guatecompras.



Documentación: [link](#)

Fecha de publicación de la licitación

Agregar un campo de fecha para indicar cuándo se publicó la licitación.



Documentación: [link](#)

Fecha de publicación del release

Aggrega el campo fecha de publicación a nivel del release para indicar cuando la entrega OCDS fue creada o publicada.



Documentación: [link](#)

Número de Contrato

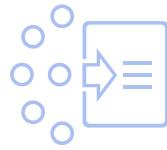
Esta extensión agrega un campo que se puede utilizar para proveer un número editable del contrato.

Documentación: [link](#)

**Fuentes**

Añade una lista de fuentes para indicar los sistemas de información de los cuales se originan los datos.

Documentación: [link](#)



Responsabilidad, Información de Contacto y Comentarios

5

El Ministerio de Finanzas Públicas es responsable de la publicación de los datos cumpliendo el OCDS. Cualquier comentario y/o sugerencia puede ser enviada al correo [administradorgc@minfin.gob.gt] o bien a través del formulario disponible en el Sistema [GUATECOMPRAS](#). Asimismo es posible contactarnos en la siguiente dirección y número de teléfono:

8 Av. 20-59 Zona 1
Edificio Ministerio de Finanzas Públicas 9º Nivel
Dirección General de Adquisiciones del Estado
Centro Cívico, Ciudad de Guatemala
PBX (502) 2374-2872, (502) 2374-3000 ext. 10953

Todas las contribuciones con respecto a nuestros datos abiertos son bienvenidas e invitamos a los usuarios y el público en general a contactarnos con ideas de cómo podemos mejorar nuestros conjuntos de datos abiertos.

Después de enviar su contribución, nos pondremos en contacto con usted para confirmar la recepción de su mensaje y para pedir aclaraciones si es necesario. Despues de considerar su contribución, es posible que contactemos con usted para informarle de las acciones que hayan sido tomadas.



O
CO

6

Licencia

El Ministerio de Finanzas ha liberado los datos OCDS usando la licencia [Creative Commons Attribution 4.0 \(CC-BY-4.0\)](#). Esta otorga permiso a un usuario de datos a realizar lo siguiente:

- Usar los datos para cualquier propósito, incluyendo uso comercial y no-comercial.
- Publicar contenido basado en el uso de estos datos.
- Volver a publicar estos datos toda vez se incluya un enlace a la fuente original.



El texto completo de la licencia puede encontrarse en

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

O
CO

7

Documentación adicional

En el documento de [Política Nacional de Datos Abiertos](#) se encuentra más información acerca de las leyes, planes y esfuerzo para promover los datos abiertos a nivel nacional.

Las siguientes herramientas de código abierto y extensiones OCDS fueron desarrolladas para apoyar la publicación:

Extensiones OCDS

Niveles de clasificación de las entidades de acuerdo al registro de GUATECOMPRAS

[ocds-partyDetails-publicEntitiesLevelDetails-extension](#)

Herramientas

API Rest para generar Releases OCDS Compilados

<https://gitlab.com/cds.py/ocds-guatemala/ocds-compiled-release-api>

OCDS

Planes de Desarrollo Futuro que afecten los Datos

8

Para garantizar la transparencia y claridad en el proceso de planificación y desarrollo de nuevas funcionalidades, cualquier característica en estado de desarrollo o prueba será claramente diferenciada en el portal OCDS. El Ministerio de Finanzas Públicas (MINFIN) se reserva el derecho de determinar la duración de este período, asegurando así un proceso de implementación adecuado y eficiente.

OCDS

9

Renuncia de Responsabilidad

El acceso a los datos OCDS disponible en [GUATECOMPRAS](#), no implica que el **Ministerio de Finanzas Públicas**, de aquí en adelante **MINFIN**, haya verificado la veracidad, exactitud, idoneidad, completitud o puntualidad de los datos compartidos a través de nuestro sitio. El contenido de este sitio relativo a los procedimientos de adquisición es responsabilidad de cada entidad contratante y aunque **MINFIN** actualice la información con la periodicidad indicada, la misma está sujeta a los registros que los diferentes usuarios realicen en el Sistema [GUATECOMPRAS](#). La información contenida en los documentos que acompañan los procesos de adquisición son versiones digitales de los documentos emitidos por las entidades del Estado, cualquier publicación constituye una compilación completa y fiel de los documentos cargados al Sistema [GUATECOMPRAS](#), sin adiciones, borrados o correcciones de cualquier naturaleza. **MINFIN** no es responsable de la utilización o interpretación de la información publicada u obtenida de este sitio. **MINFIN** tampoco se hace responsable por los posibles daños causados al usuario visitante o terceras partes que devengan de acciones realizadas con base en la información obtenida de este sitio. **MINFIN** se reserva el derecho de realizar cambios de configuración, presentación de la información o diseño del sitio, en cualquier momento y sin previo aviso. **MINFIN** no asume responsabilidad por los enlaces a documentos externos no disponibles, así como, el contenido de estos. **MINFIN** queda exento de toda responsabilidad por cualquier pérdida de información que pueda ocurrir. **MINFIN** no garantiza que la implementación del proceso ETL esté libre de errores de programación, fallos, o deficiencias en la transformación y carga de los datos de contrataciones públicas. **MINFIN** proporciona una **API** de datos estandarizados de contrataciones públicas, de aquí en adelante llamada API OCDS, que ofrece acceso a los datos transformados del proceso **ETL**; la cual se coloca a disposición en el sitio como un servicio gratuito y público. **MINFIN** no garantiza la disponibilidad ininterrumpida o la seguridad de la **API OCDS**. Los usuarios que consuman la **API OCDS** son responsables de verificar y validar los datos obtenidos a través de estas. Al utilizar la **API OCDS**, los usuarios aceptan todos los términos y condiciones aquí establecidos.



Ministerio de
Finanzas Públicas
Dirección General de
Adquisiciones del Estado

GUATECOMPRAS.gt
Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado

**OPEN
CONTRACTING
DATA STANDARD**

 **Red Ciudadana**

OCDS
onuoon en *Guatecompras*
<https://ocds.guatecompras.gt>

Guatemala, 2024



Ministerio de
Finanzas Públicas
Dirección General de
Adquisiciones del Estado

GUATECOMPRAS.gt

Sistema de Información de Contrataciones y Adquisiciones del Estado

**OPEN
CONTRACTING
DATA STANDARD**

 **Red Ciudadana**

OCDS

en *Guatecompras*

La información de las compras públicas es de todos.

Nuestro compromiso es facilitarte el acceso a ella.

<https://ocds.guatecompras.gt>

Guatemala, 2024