

## **Datos** abiertos

# ¿Qué es?

**Datos abiertos** es una plataforma de búsqueda de procesos y contratos contenidos en las plataformas de compra pública del Estado Colombiano (SECOP I, SECOP II y TVEC- Tienda Virtual del Estado Colombiano).

#### 

### 1.

### ¿CÓMO INGRESAR?

Para ingresar a **Datos Abiertos del SECOP**, debe ingresar a la página web de **Colombia Compra Eficiente** en https://www.colombiacompra.gov.co/, encontrando en la parte superior derecha el botón de acceso a datos abiertos, tal y como se muestra en la imagen.

₿ GOV.	со						Inicio Datos	abiertos   I	PQRS   Int	tranet
Age de Con	encia Nacior atratación P	nal ública			Buscar					Q
Colombi		ficiente								
Inicio	SECOP ↓	Relatoría y Normativa	Datos de Compra Pública ↓	Formación 🗸	Transparencia 🕹	Comunicación y prensa	Participa 🕹	Atenci a la ciu	ón y servio Jdadania	io ↓

Posteriormente, debe seleccionar el botón de la parte inferior que hace referencia al **"Conjunto de datos abiertos del SECOP en www.datos.gov.co"**. Allí deberá escoger la base de datos de su preferencia para realizar las consultas.



Conjunto de Datos Abiertos del SECOP en www.datos.gov.co	
📀 Última actualización: 09 Abr 2025 - 07:16	
Inicio SECOP↓ Relatoría y Datos de ↓ Formación ↓ Transparencia ↓ Comunicación ↓ Participa ↓ y prensa	Atención y servicio a la ciudadania
Conjuntos de datos abiertos	
Inicio 🤌 Transparencia y acceso a información publica 🧼 Uatos Abiertos 🍏 Conjuntos de datos abiertos	
Consulte la información de los Procesos de Contratación de SECOP publicados en datos.gov.co	
Enlaces más consultados:	
SECOP II – Contratos Electronicos     SECOP II – Procesos de Contratación	
Buscar en Conjunto de datos abiertos	×٩
Filtrar por aplicación	
selectionar •	
Todos ANCP-CCE SECOPII SECOPII TVEC UNRICADO	
Conjunto Contactos	
Conjunto de datos SECOPI - Contactos Conjunto de datos Contacto Entidades	
+ Concor mis	



## ¿CÓMO REALIZAR FILTROS Y BÚSQUEDAS?

Una vez haya ingresado a la plataforma, debe seleccionar el botón de **"Acciones"** y luego **"Consultar datos"** para ingresar a la información.

Inicio Descubre Publica Visualiza Herramientas Novedades Uso	os (	Calidad G Español - Iniciar sesión	
Información sobre esta Categoría Datos Contenido Relacionado		S Consultar datos Agrupar, agregar y más	oortar
SECOP II - Contratos Electrónicos Gastos Gubernamentales Información de los contratos registrados en SECOP II desde su la	- 1  a	ıl, Visualizar →	
		Acceso mediante oData     Compartir e incrustar	
Información sobre este conjunto de datos		Contactar con el propietario del conjunto de datos Log in to perform action	
		image	en 3

Una vez allí, podrá buscar por cualquiera de las columnas que contiene la base de datos, y también incluir condiciones de uno o más filtros, es decir, podrá escoger si buscar por exactamente la palabra tal cual está registrada **en SECOP** con la instrucción "es", o por alguna palabra clave que se encuentre en el nombre (instrucción "contiene"). Se recomienda remplazar las letras que tienen tilde por raya al piso para que la interfaz de búsqueda recopile las palabras con o sin tilde, como se ve en el ejemplo de búsqueda con entidades que tiene la palabra "Medellín" en el nombre de la entidad en la **imagen 3,** así como también si realizará búsquedas de varias palabras claves en una misma oración, separar con el signo de porcentaje (este ejemplo es válido para todos los campos que tienen texto, como descripción del proceso, municipio, etc.). Luego, debe seleccionar el botón "solicitar" para iniciar la búsqueda

← Volver al inicio					In a Q Busca	r X Expo	ortar
Tr Nombre_Entidad =	# $\frac{Nit Entidad}{niLentidad}$	Tr Departamento =	Tr Ciudad =	Tr localización =	Tr Orden =	Tr Sector =	Тт
DANE - DIRECCION TERRITORIAL NOR.	899,999,027	Atlántico	No Definido	Colombia, Atlántico , No Definido	Nacional	Información Estadística	Ejecut
SENA REGIONAL CAUCA Centro agrop	899,999,034	Cauca	Popayán	Colombia, Cauca , Popayán	Nacional	Trabajo	Ejecut
POLICIA METROPOLITANA DE MANIZ	900,805,219	Caldas	Manizales	Colombia, Caldas , Manizales	Nacional	defensa	Ejecut
DEPARTAMENTO DEL META	8,920,001,488	Meta	Villavicencio	Colombia, Meta , Villavicencio	Territorial	Servicio Público	Ejecut
MUNICIPIO MANTA CUNDINAMARCA	800,094,711	Cundinamarca	Manta	Colombia, Cundinamarca , Manta	Territorial	Servicio Público	Ejecut
SENA REGIONAL BOYACA Grupo Admi	899,999,034	Boyacá	Duitama	Colombia, Boyacá , Duitama	Nacional	Trabajo	Ejecut
MUNICIPIO DE SINCELEJO	800,104,062	Sucre	Sincelejo	Colombia, Sucre , Sincelejo	Territorial	Servicio Público	Ejecut
CANAL CAPITAL	830.012.587	Distrito Capital de Bogotá	No Definido	Colombia. Bogotá. No Definido	Territorial	Cultura	Corpo
< 1 de 44371 >						Mostrando filas 1-100 (	de 44370
▼     Filtro I <ul> <li>Borrar toc</li> <li>Tr Nombre Entidad</li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> </ul> # Nit Entidad       Solutions	• i es uno de ·	<ul> <li>Q. Buscar</li> <li>Q. Buscar</li> </ul>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	×		imagen	4

Para realizar búsquedas por fecha o intervalo de fecha, el usuario debe escoger alguno de los campos que contiene información de fechas del proceso (fecha firma, fecha de inicio, etc.). Hecho esto, el buscador en el **SECOP** permitirá buscar por una serie de opciones, dentro de las cuales se desplegará un calendario en el cual debe indicar cual es el día por el cual desea realizar el filtro. A continuación, se relaciona un ejemplo de búsqueda de fecha con un intervalo de tiempo. Tenga en cuenta que la fecha está en formato **aaaa/mm/dd.** 

← Volver al inicio							0			Q Buscar	X
T UID	=	# Anno Cargue SECOP anno_cargue_secop	$\equiv$	Tr Anno Firma Contrato	$\equiv$	Tr Nivel Entidad	=	Tr Orden Entidad =	Tr Nombre_entidad =	Tr NIT de la Entidad	≡ # Códig
-12-13988883-12971803		2024		2024		TERRITORIAL		TERRITORIAL DISTRITAL MUNICIPAL N	CAUCA - ALCALDIA MUNICIPIO DE PU	800099122-8	219,585,01
-12-1000411-945824		2012		2012		TERRITORIAL		TERRITORIAL DISTRITAL MUNICIPAL N	QUINDIO - HOSPITAL SAN VICENTE DE	890000671	205,266,43
-4-5159910-4711537		2016		2015		NACIONAL		NACIONAL DESCENTRALIZADO	UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANA	800225340	115,001,01
-12-7365618-6687328		2017		2017		TERRITORIAL		TERRITORIAL DISTRITAL MUNICIPAL N	BOLIVAR - ALCALDIA MUNICIPIO DE S	800049017	213,688,01
-11-307652-414818		2010		2010		TERRITORIAL		TERRITORIAL DISTRITAL MUNICIPAL N	SANTANDER - ALCALDIA MUNICIPIO D	890206110	268,406,01
-4-11854314-10979749		2021		2021		TERRITORIAL		TERRITORIAL DEPARTAMENTAL DESC	ANTIOQUIA - E.S.E. METROSALUD - ME	800058016	205,001,22
-4-12110057-11215293		2021		2021		TERRITORIAL		TERRITORIAL DISTRITAL MUNICIPAL N	NORTE DE SANTANDER - E.S.E. HOSPI	807008842	28,883,661
4-4356707-4010658		2015		2015		TERRITORIAL		TERRITORIAL DEPARTAMENTAL DESC	BOGOTa D.C INSTITUTO AMAZoNIC	860061110	201,101,01
-13-790425		2012		Sin Firma		NACIONAL		NACIONAL DESCENTRALIZADO	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	830016624	132,001,00
-4-8009783-7279614		2018		2018		TERRITORIAL		TERRITORIAL DEPARTAMENTAL DESC	TOLIMA - INSTITUCION EDUCATIVA Te	800002221	273,217,01
1 de 121608 >											Mostrando filas 1-10

 Image: Contrato
 Image: Con

3.

## ¿CÓMO EXPORTAR LOS DATOS A EXCEL?

Una vez se culmine con la búsqueda y el usuario encuentre la información deseada, este puede exportarla a formato Excel de la siguiente manera:

Debe seleccionar el botón de **"Exportar"**, ubicado en la barra de herramientas, luego seleccionar la opción exportar formato **"CSV para Excel"** y luego descargar.

← Volver al inicio									r a Q Busca	ar X Exp	ortar
Tr Nombre Entidad =	# Nit Entidad =	Tr Departamento departamento	▼ ≡	Tr Ciudad		≡	Tr Localización	≡	Tr Orden =	Tr Sector =	Tr
SENA REGIONAL GUAVIARE	899,999,034	Guaviare		San José Del G	Suaviare		Colombia, Guaviare , San J	losé Del Gua	Nacional	Educación Nacional	Ejecuti
SENA REGIONAL GUAVIARE	899,999,034	Guaviare	Exportar	coniunto d	e datos		×	sé Del Gua	Nacional	Educación Nacional	Ejecuti
ICBF REGIONAL GUAVIARE	899,999,239	Guaviare	Exportar	oonjanto a	c dutoo		~	sé Del Gua	Nacional	Salud y Protección Social	Ejecuti
ICBF REGIONAL GUAVIARE	899,999,239	Guaviare	Solo se exp	ortarán los dato	os obtenidos p	or su con:	ulta actual.	sé Del Gua	Nacional	Salud y Protección Social	Ejecuti
ICBF REGIONAL GUAVIARE	899,999,239	Guaviare			,			sé Del Gua	Nacional	Salud y Protección Social	Ejecuti
SENA REGIONAL GUAVIARE	899,999,034	Guaviare	Descarg	ar archivo	API de acce	eso		sé Del Gua	Nacional	Educación Nacional	Ejecuti
GUAVIARE SANIDAD	8.002.527.222	Guaviare	Transition (c					inido	Nacional	defensa	Eiecuti
< 1 de 36 >			CSV par	a Excel	*					Mostrando filas 1-	-100 de 3570
Filtro I & Borrar todo					(	Cancel	ar Descargar				

1. Hecho esto, el usuario debe abrir la aplicación de Excel y abrir un libro en blanco. Una vez allí, seleccionar la opción de obtener datos de **texto/CSV**, como se puede ver en la siguiente imagen.

Archivo Inicio Insertar Dibujar Disposición de págin	a Fórmulas Datos Revisar Vi	sta Automatizar Ayuda				🖓 Comentarios 🖻 🖻 Compartir
Deterror CSV Bede una imagen ~ Deterror CB De la web dates ~ B De una tabla o rango Conexiones existentes	Actualizar todo ~	Organización Cotizaciones Monedas	2↓ ZA Z↓ Ordenar Filtro ₩ Avanzadas	Image: Second	Análisis de Previsión hipótesis ~	Agrupar Desagrupar Subtotal
Obtener y transformar datos	Consultas & conexiones	Tipos de datos	Ordenary filtrar	Herramientas de datos	Previsión	Esquema lis

**2.** Después, se procede a seleccionar el archivo que se descargó desde Datos Abiertos (típicamente se encuentra en la carpeta de descargas). Cuando se seleccione, en Excel se abrirá el cuadro de dialogo que se puede ver en la siguiente imagen, al cual debe darle la opción **"cargar"** y tendrá a disposición la información que filtró en formato Excel.

Importar datos					×	
$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	↓ > Descargas		~ C	Buscar en Descargas	Ą	
Organizar 🔻 Nue	va carpeta			≣ ▼		
🛓 Descargas  🖈	Nombre	Fecha de modificación	Tipo Tan	naño	13	r Filtro
🔀 Imágenes 🖈	∼ Hoy					Ordenar y filtrar
🕖 Música 🏾 🖈	SECOP_IIContratos_Electr_nicos_20250.	. 20/05/2025 3:04 p. m.	Archivo de valores	5.598 KB		
🛂 Vídeos 🏾 🖈						м
Escritorio						
📒 Capturas de pa						
> 💻 Este equipo						
> 🚺 Microsoft Excel					- 1	
					_	
1	lombre de archivo:		· · · · ·	Archivos de texto	~	
			Herramientas 🔹	Abrir 🔻 Ci	ancelar	
16						
17						

Origen de archivo	or		Detección del tipo de d	atos	1	
65001: Unicode (UTF-8)	* Coma		*	Basado en las primera	s 200 filas 🔹	] [
Nombre Entidad		Nit Entidad	Departamento	Ciudad	Local	ización
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
ICBF REGIONAL GUAVIARE		899,999,239	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
ICBF REGIONAL GUAVIARE		899,999,239	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
ICBF REGIONAL GUAVIARE		899,999,239	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
GUAVIARE SANIDAD		8,002,527,222	Guaviare	No Definido	Colombia, Guaviare	e , No Definido
BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA	EL COMBATE	900,364,348	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
GUAVIARE SANIDAD		8,002,527,222	Guaviare	No Definido	Colombia, Guaviare	e , No Definido
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA	EL COMBATE	900,364,348	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA	EL COMBATE	900,364,348	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
ICBF REGIONAL GUAVIARE		899,999,239	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
ICBF REGIONAL GUAVIARE		899,999,239	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
SENA REGIONAL GUAVIARE		899,999,034	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DEL GU	AVIARE	832,000,115	Guaviare	San José Del Guaviare	Colombia, Guaviare	e , San José Del Guaviare
2						
<						>

Desde **Colombia Compra Eficiente** esperamos que esta información haya sido de utilidad para el usuario. Si hay dudas o se quiere saber más detalladamente el proceso aquí descrito, se recomienda visitar el manual de datos abiertos del SECOP, https://www.colombiacompra.gov.co/archivos/manual/manual-para-el-uso-de-datos-abiertos-del-secop.

**NOTA:** La ANCPCCE como ente rector en materia de contratación pública y administrador de las plataformas que componen el Sistema Electrónico de Compras Públicas (SECOP), no es responsable por la información reportada por las entidades estatales, toda vez que, de conformidad con lo estipulado en el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014 sobre el principio de calidad de la información, dichas Entidades son responsables de la oportunidad y veracidad de la información que publican.

www.colombiacompraeficiente.gov.co