



MANUAL DE USO
Datos e información
de Contratación Pública

Servicio Nacional de
Contratación Pública



Juntos
lo logramos



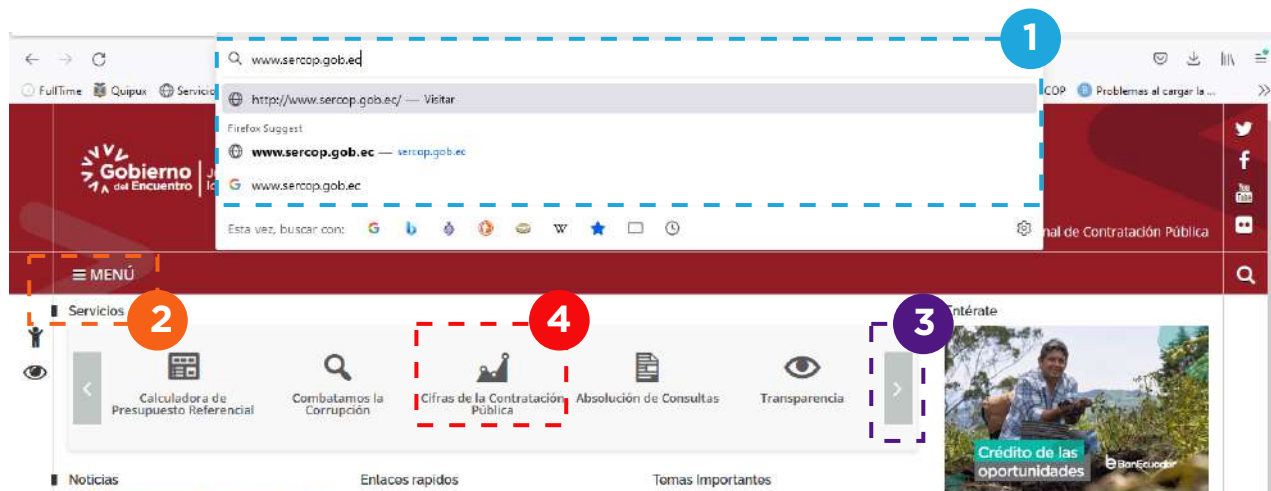
CONTENIDO

Ubicación del micro-sitio “Contratación Pública en Cifras”.....	01
Descripción de la información del micrositio “Contratación Pública en Cifras”.....	03
Principales componentes de los Dashboards para la visualización de información.....	06

1 Ubicación del micro-sitio “Contratación Pública en Cifras”

Existen dos formas de acceder al micro-sitio:

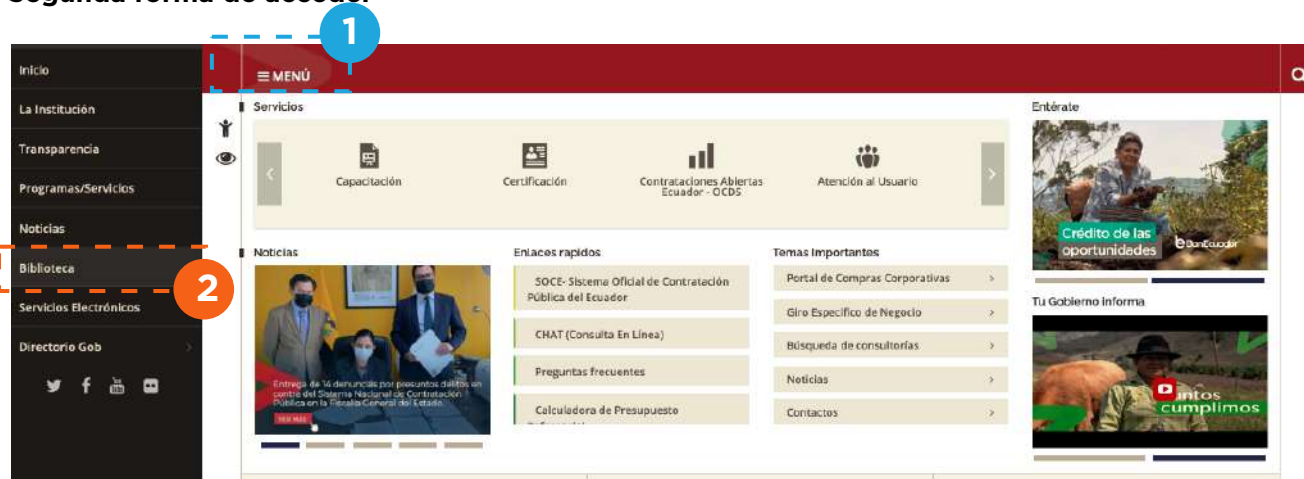
Primera forma de acceder



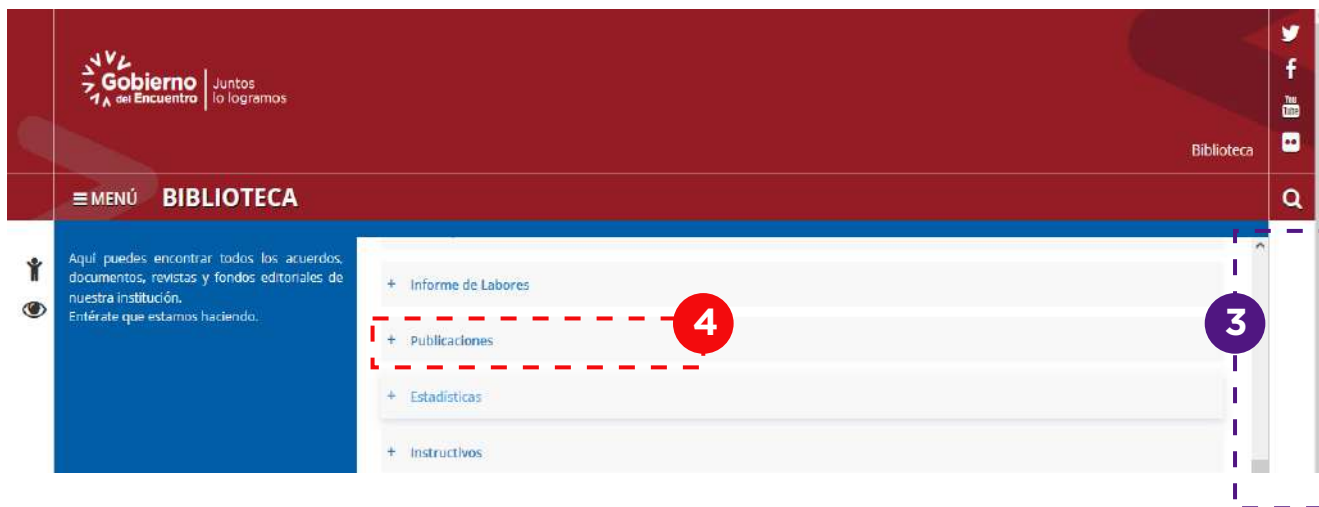
Pasos:

1. En el navegador de su preferencia, ingrese al portal del SERCOP digitando **www.sercop.gob.ec**
2. Dentro del portal del SERCOP, ubíquese en la sección de **“Servicios”**.
3. Con el mouse de clic en la flecha derecha e identifique el ícono del micrositio en donde se encuentra la información.
4. Acceda al micro-sitio dando clic en el ícono **“Contratación Pública en Cifras”**

Segunda forma de acceder



1. Una vez dentro del portal del SERCOP, seleccione y de clic en la pestaña/botón “Menú”
2. Se desplegará una lista de opciones a la izquierda de la pantalla, donde deberá dar clic en la opción “**Biblioteca**”, tal como se muestra en la imagen anterior.



A continuación realice los siguientes pasos:

3. Con el scroll del mouse, deslice hacia abajo hasta encontrar el menú “Estadísticas” y,
4. De clic en la opción “+ Estadísticas”;
5. Se desplegará el siguiente menú:



6. Ingrese dando clic en la opción “+ Cifras de la Contratación Pública” y posteriormente seleccione el año de la información que desea analizar/consultar.

2. Descripción de la información del micrositio “Contratación Pública en Cifras”

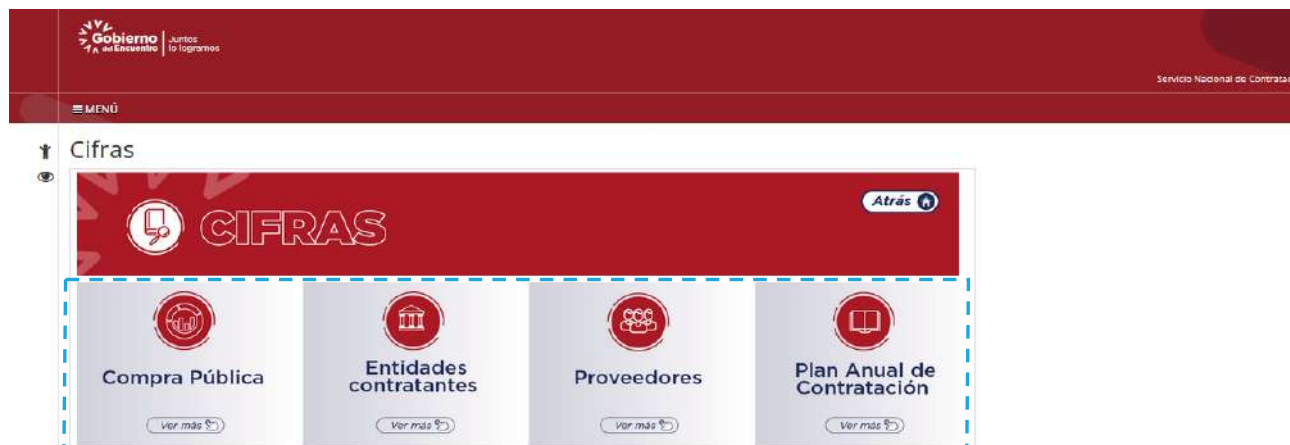
Al ingresar al micro sitio, podrá visualiza la siguiente pantalla con la información disponible.




1. Cifras

Contiene información de la contratación pública general y desagregada por las principales variables, por ejemplo: año, tipo de régimen, tipo de compra, provincia, sector, etc. Además, contiene información de las Entidades Contratantes, Proveedores y el Plan Anual de Contratación.


A continuación, se muestra la información que se encuentra en el apartado de **“CIFRAS”**, de manera dinámica, visual e interactiva, a través de tablas, gráficos de barras, de pasteles, de cajas, mapas, etc., con respecto a: Compra Pública, Entidades Contratantes, Proveedores y Plan Anual de Contratación.



A



Compra Pública



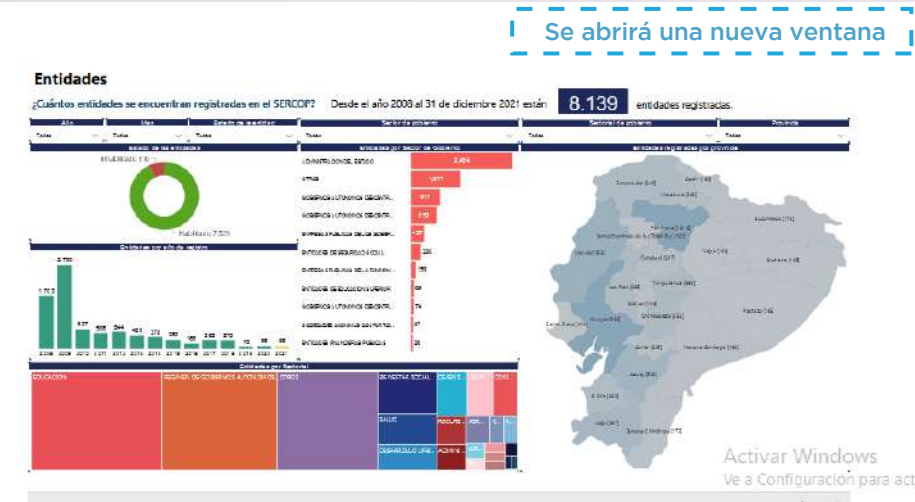
Se abrirá una nueva ventana

Contiene información referente a todo procedimiento concerniente a la adquisición o arrendamiento de bienes, ejecución de obras públicas o prestación de servicios, incluidos los de consultoría. Por ejemplo: *monto adjudicado, presupuesto referencial, valores relativos, desagregado por tipo de régimen, sector y sectorial de gobierno, tipo de compra, provincias, entidades contratantes y proveedores con mayor monto, principales CPC*, entre otros.

B




Entidades contratantes



Se abrirá una nueva ventana

Contiene una descripción de la información sistematizada y ordenada, referente a las principales métricas del registro de las entidades contratantes, de manera visual. Por ejemplo: *número de entidades registradas, desagregada por años, meses, estado de la entidad, sector y sectorial de gobierno y provincias*.

C



Proveedores

¿Cuántos proveedores se encuentran registradas en el SERCOP?

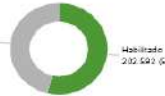
Desde el año 2008 al 31 de diciembre 2021 están 376.867 proveedores registrados.

Se abrirá una nueva ventana

Divididos por estados en:

Inhabilitado

174.275 (46,24%)



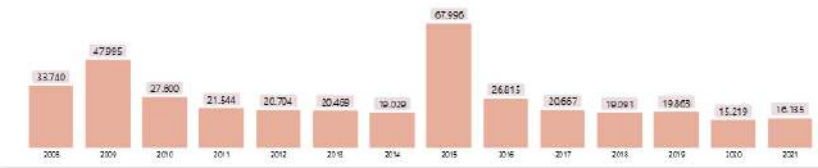
Habilitado

202.592 (53,76%)

Proveedores registrados para lo:

Filtros aplicados a la para inferior del informe:

Rango de años: 2008 - 2021 | Provincia: Todos | Estado: Todos




Año	Número de Proveedores
2008	33.740
2009	47.995
2010	27.800
2011	21.544
2012	20.704
2013	10.458
2014	10.030
2015	67.990
2016	26.615
2017	10.657
2018	10.091
2019	19.865
2020	11.219
2021	16.155

Microsoft Power BI

La distribución del registro de proveedores por provincia, y su estado para ser partícipes en los procedimientos de contratación pública, evidencia la postea las entidades contratantes a su solicitud de oferentes para la contratación o adquisición de bienes y servicios.

Recoge una breve descripción de la información sistematizada y ordenada, referente a las principales métricas del registro de los proveedores, de manera visual. Por ejemplo: número de proveedores registrados, desagregada por años, meses, estado de los proveedores, provincias.

D



Plan anual de Contratación

SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACION

Seleccione o digite la entidad que desea consultar:

Buscar

- 28004270001 - ACCION SOCIAL COMO ENTIDAD DE INCLUSION SOCIAL MUNICIPAL DEL GOBIERNO AUTONOMO...
- 1718141870001 - ACCION SOCIAL DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON MEJIA
- 16000100001 - ACCION SOCIAL MUNICIPAL GUAYAS
- 39000140001 - AGENCIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA (S.A.N.A.S.A.)
- 1718184680001 - AGENCIA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE SALUD Y MEDICINA PREPA...
- 1718102080001 - AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL DE ENERGIA Y RECURSOS NATURALES Y RENOVABLES
- 171818210001 - AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL DE LA SEGURIDAD Y CALIDAD PARA SALUDADOS
- 1718181900001 - AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL DE LAS TELECOMUNICACIONES
- 1718118700001 - AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL DEL AGUA
- 1718108800001 - AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL AEREO Y AERONAUTICO
- 1718139600001 - AGENCIA NACIONAL DE REGULACION Y CONTROL DEL TRANSPORTE TERRESTRE, TRÁNSITO Y SEL...
- 1718140400001 - AGENCIA NACIONAL DE REGULACION, CONTROL Y VIGILANCIA SANITARIA
- 1718009090001 - INSTITUTO NACIONAL DE COMUNICACIONES Y GUERRA ELECTRONICA
- 2100019970001 - ALA DE COMBATE 11
- 171801800001 - ALA DE COMBATE NO. 22
- 1718014090001 - ALA DE COMBATE NO. 25
- 171801744170001 - ALDEAS INFANTILES SOS ECUADOR
- 171801744170014 - ALDEAS INFANTILES SOS ECUADOR
- 1718048970001 - ARCHIVO NACIONAL
- 1718000180001 - ASAMBLEA NACIONAL
- 12000100001 - IEC DE GOBIERNO RERDQUALES RURALES DE LA PROVINCIA DE LOS RIOS AEGOGONBLR
- 2000018200001 - ASOCIACION DE JUFTAS INDIANIZALGARANDES
- 18001800001 - ASOCIACION DE MESTRIZOS

Seleccione información por partidas presupuestarias:

Partidas consolidadas

Partidas no consolidadas


Microsoft Power BI

Se abrirá una nueva ventana

\$507.404

Valor total planificado por entidad

División por CPCNS:



Contiene una breve descripción de la información sistematizada y ordenada, referente al monto planificado, bienes y servicios que se pretende adquirir o contratar. Por ejemplo: monto total de las entidades contratantes, principales productos, tipo de contratación, tipo de compra, provincias, entre otros.



2. Contrataciones Abiertas

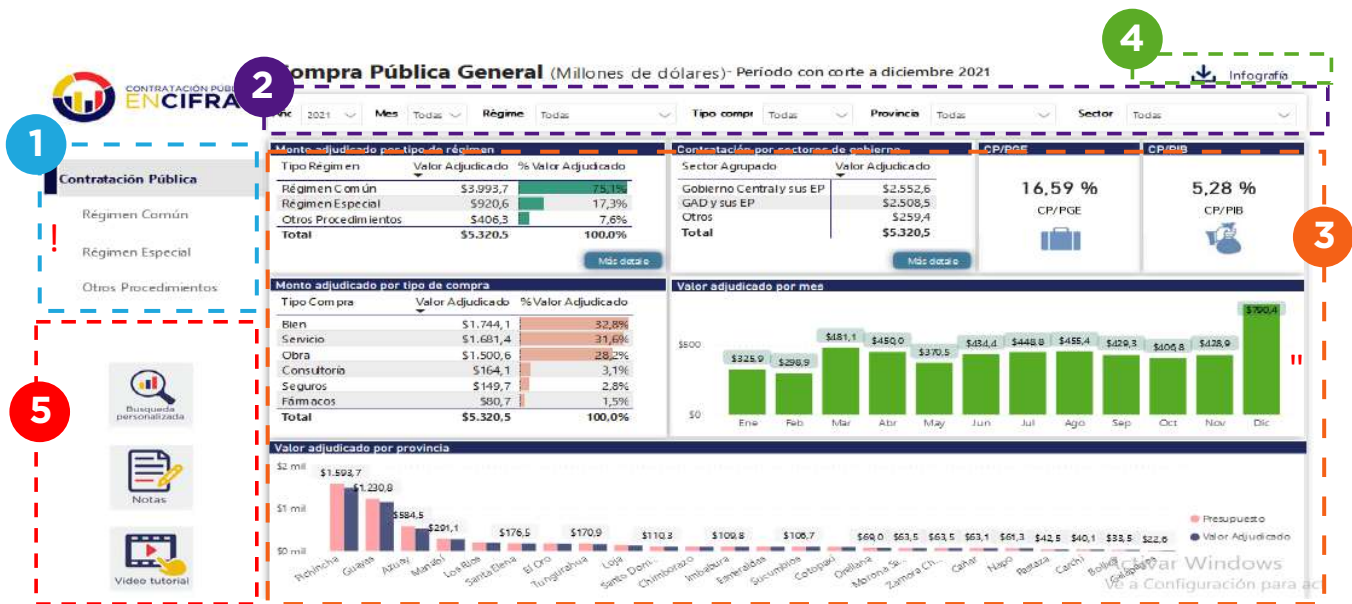
Presenta información que permite mejorar la divulgación, calidad y uso de los datos de compras públicas en todas las fases del procedimiento mediante la implementación del Estándar de Datos para las Contrataciones Abiertas - EDCA (OCDS - por sus siglas en inglés).

3. Publicaciones

Esta sección presenta trabajos de investigación, análisis, estudios, cuadernos de trabajo, entre otros, desarrollados en el ámbito de la Contratación Pública.

3 Principales componentes de los Dashboards para la visualización de información

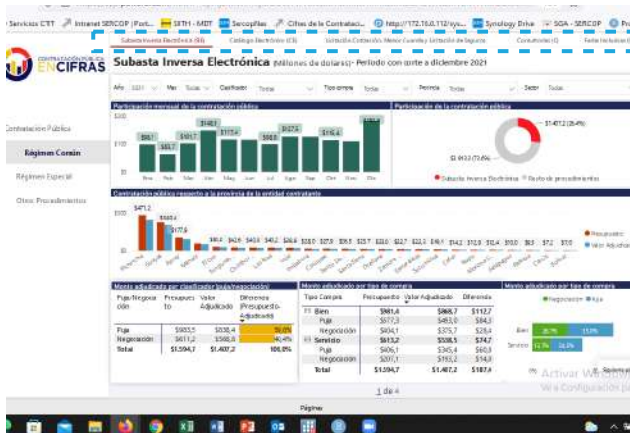
a siguiente sección describe de manera general, los campos que contienen los dashboards dentro de la sección de “Cifras”; por lo tanto es necesario conocer los principales componentes para el uso de la herramienta para la visualización de información de contratación pública de una manera dinámica e interactiva.



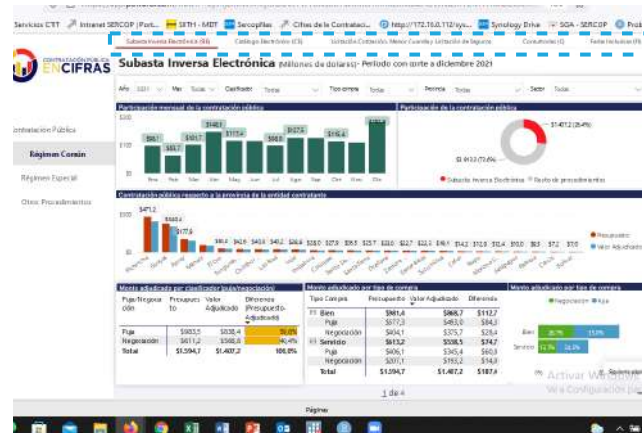
1. Menú principal:

Esta opción permite seleccionar la opción Contratación Pública General y sus principales desagregaciones por tipo de régimen, es decir: Régimen Común (RC), Especial (RE) y Otros Procedimientos (OP). Es importante mencionar que las opciones de RC y OP, cuentan en la parte superior de la pantalla, una sección referente a los tipos de contratación, y en la parte inferior se encuentran el número de hojas, y una flecha para cambiar de hoja, tal como se muestran a continuación:

Procedimientos de contratación



Procedimientos de contratación



Encontrará gráficos de barras, de pastel, tablas y filtros para la generación de reportes que se visualizarán en la pantalla.

2. Filtros

Se encuentran una serie de filtros fijos, que contienen casilleros con información de selección múltiple, excepto la variable año, que permite seleccionar únicamente un año. Para seleccionar más de una opción, se utiliza la combinación de la tecla “CTRL” + “CLIC del mouse”, en los campos que permita esta selección múltiple. Finalmente, otra manera de interactuar con los filtros, es dar clic directamente en el gráfico o tabla, en un valor, campo u opción en específica, tal como se muestra en la siguiente imagen, donde los valores o campos seleccionados directamente en el dashboard, son aquellos que se muestran con un color más intenso, mientras que los que no han sido seleccionados se encuentran con un color más ligero.



3. Visualización de información:

Es el resultado de la aplicación de los filtros realizados directamente en las listas desplegadas, conforme a lo expuesto en el punto anterior. Es decir, presenta una visualización dinámica e inmediata de la aplicación de filtros aplicados previamente, arrojando los resultados que se desean analizar, visualizar o mostrar. Al igual que lo expuesto en el punto anterior, se puede marcar y desmarcar la selección de campos, dando clic en los seleccionados, es decir que se podrá marcar y desmarcar directamente en las tablas/cuadros, gráficos de barras, pasteles, etc., para una visualización más rápida.

4. Infografía:

El botón “Infografía” permite descargar un archivo con información previamente elaborada, el cual contiene resultados generales de la Contratación Pública, desde una perspectiva comunicacional e informativa para la ciudadanía, en formato PDF. Al momento de abrir la infografía, se abrirá una nueva ventana, accediendo al siguiente link:

https://drive.google.com/file/d/1NmQD7h9N_v7iO-jl36l6a3rcHbx72c0e/view

5. Otros botones:

Este apartado/sección cuenta con tres botones, estos son:

A

Búsqueda Personalizada

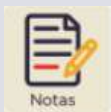
Esta sección permite realizar una búsqueda acorde a la necesidad o requerimientos específicos de los usuarios, tal como se muestra en la siguiente imagen:

The screenshot shows a web application interface for public contracting search. At the top, there's a title 'Personaliza tu búsqueda en Contratación Pública'. Below it are three buttons: 'Regimen Común y Especial', 'Infra Cuenta', and 'Emergencias'. A 'Tipo de Régimen' dropdown menu is set to 'Regimen Común y Especial'. There are several filter fields for 'Filtros', including 'Descripción CPC RD', 'Código CPC RD', 'Descripción de la empresa', 'Nombre Entidad', 'RUC Entidad', 'Provincia Entidad', 'Cantón Entidad', 'Nombre Proveedor', 'RUC Proveedor', 'Tipo de contratación', and 'Sector'. Summary statistics are shown: 'Presupuesto: \$5,284,600,444', 'Valor adjudicado: \$4,936,326,423', and 'Número de procesos: 209,271'. A table of results is displayed with columns: 'Código Proceso', 'Descripción resumida', 'Fecha Publicación', 'Fecha Adjudicación', 'CPC RD', 'Subcódigo CPC RD', 'Tipo Contratación', 'RUC Entidad', 'Nombre Entidad', 'Provincia Entidad', 'Cantón Entidad', 'Sector Proveedor', 'Número Proveedor', 'Presupuesto', and 'Valor Adjudicado'. The interface also includes 'Descarga' buttons for XLS and CSV, and an 'Atrás' button.

Con la ayuda de la combinación de la tecla “CTRL” + “CLIC” se puede seleccionar más de una opción múltiple en los botones de “mes”, y en los campos de los demás filtros; de tal manera que los resultados obtenidos aparecerán en los recuadros de “presupuesto”, “valor adjudicado” y “número de procesos”, del mismo modo se podrá apreciar el monto y las principales variables en la tabla inferior, los cuales podrán ser exportados y descargados en formato xls o csv (botones de descarga).

B

Definiciones y notas metodológicas



Este apartado cuenta con las principales definiciones de la Contratación Pública y ciertas notas o consideraciones metodológicas en formato PDF, que se debe tener en cuenta al momento de analizar y presentar la información. Al momento de abrir las definiciones y notas metodológicas, se visualiza en una nueva ventana

C

Video tutorial

video tutorial

Contiene un video tutorial explicativo que resume todo lo expuesto en el presente manual. Es decir, como acceder al micrositio, que información se encuentra disponible en el micro-sitio, y los principales componentes de los dashboards, para un mejor manejo y entendimiento del presente manual y de las Cifras de la Contratación Pública.





www.sercop.gob.ec



@SercopEcuador



@SERCOPec



@SERCOPec

Servicio Nacional de
Contratación Pública



Gobierno
del Encuentro

Juntos
lo logramos