



MANUAL:

Periodismo de investigación:



Herramientas digitales
para la vigilancia
de las contrataciones

Manual:

Periodismo de investigación

Herramientas digitales
para la vigilancia
de las contrataciones

Manual: *Periodismo de investigación. Herramientas digitales para la vigilancia de las contrataciones*

Lima, Perú

Autor:

© Wilber Huacasi Huamán

Periodista político de *La República* y coordinador del Programa Periodismo y Democracia de la Fundación Gustavo Mohme Llona

© Fundación Gustavo Mohme Llona

Jirón Camaná 320, Cercado de Lima, Perú

info@fundacionmohme.org

www.fundacionmohme.org

Corrección de estilo: Olenka Preciado Verano

Diseño de portada: José Miguel Díaz Gonzales

Diagramación: Augusto Nieves Yzaguirre

Foto de portada: Taller de capacitación de la Fundación Gustavo Mohme Llona

Publicación realizada en cooperación con:

Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente (TPI)

Impreso en Perú

Primera edición: setiembre 2024

1000 ejemplares

Se terminó de imprimir en setiembre del 2024 en:

Tarea Asociación Gráfica Educativa

Pasaje María Auxiliadora 156-164 Breña, Lima

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2024-09667

ISBN: 978-612-47473-3-5



Este documento fue posible gracias a la generosa contribución del pueblo de los Estados Unidos de América, a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). Los contenidos de este documento son responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el punto de vista o posición de USAID o del Gobierno de los Estados Unidos.

Índice

Presentación	5
Capítulo 1: Datos abiertos para la vigilancia de las contrataciones	7
1. Datos abiertos en las plataformas del Estado	9
1.1. Los portales de transparencia estándar	9
1.2. Otras bases de datos abiertos claves para la investigación	14
2. Datos abiertos mediante la ley de transparencia	17
2.1. Formas de trámite de las solicitudes de acceso a la información	17
2.2. ¿Qué información solicitar?	18
3. Construcción colaborativa de datos abiertos	20
Capítulo 2: Transparencia Económica del MEF	21
2.1. Pasos para la búsqueda de información en Transparencia Económica	22
Capítulo 3: Sistema de Seguimiento de Inversiones (SSI)	29
3.1. Código SNIP o CUI	29
Capítulo 4: Las plataformas del OSCE	35
4.1. El buscador de proveedores adjudicados	35
4.2. Ficha única del proveedor	41
4.3. Buscador de procedimientos de selección	44
Capítulo 5. Google Sheets (Excel) para la vigilancia desde el periodismo	51
5.1. Aspectos básicos sobre Google Sheets	51
5.2. Fórmulas o rutas de uso frecuente para el periodismo	53
5.3. Pregúntale a Google Sheets: ejercicios periodísticos	62
Apuntes finales	73
Bibliografía de referencia	75



Presentación

El presente manual: *Periodismo de investigación. Herramientas digitales para la vigilancia de las contrataciones* es una herramienta diseñada por la Fundación Gustavo Mohme Llona, en alianza con el Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente. El objetivo del presente documento es brindar a los periodistas una herramienta práctica para ejercer vigilancia a los procesos de contrataciones públicas. El énfasis está en el trabajo con bases de datos, en tanto la información que se genera como producto de los actos de contratación en los tres niveles de gobierno es muy voluminosa; por lo tanto, es necesario que el periodista desarrolle habilidades y métodos de trabajo que le permitan procesar y analizar este tipo de información en el menor tiempo posible, para identificar actos o patrones anómalos que puedan ser materia de denuncia pública.

El presente manual está dividido en cinco capítulos. El primer capítulo contiene pautas generales sobre los datos abiertos para la vigilancia de las contrataciones. Son tres las formas más usadas de acceso a los datos abiertos. Por un lado, los portales de transparencia cuentan con información y bases de datos descargables de acceso directo. Es preciso que el periodista conozca las rutas para acceder a toda la información que ya está disponible en los sitios web del Estado. Sobre esa base, podrá realizar las búsquedas, en concordancia con sus hipótesis de investigación. Es recomendable que el periodista realice las búsquedas en los portales de transparencia como una práctica cotidiana de su trabajo de cobertura e investigación. El segundo camino de acceso a los datos abiertos es la ley de transparencia y acceso a la información pública. Si bien la normatividad permite acceder a copias de documentos, contratos, expedientes u otros en el formato de PDF, también es posible y válido gestionar solicitudes para el acceso a bases de datos en forma íntegra en los formatos de Excel o CSV. Entidades como el Ministerio de Economía y Finanzas, el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE) o la Contraloría General de la República difunden información valiosa en sus plataformas de búsqueda abierta, en temas de presupuesto público, contrataciones o eventuales anomalías, respectivamente. Toda esta información también puede ser de acceso directo en los formatos Excel o CSV, para realizar labores de cruce de información con otras bases de datos. Y, finalmente, existe la opción de que los periodistas, desde el periodismo colaborativo, puedan armar sus propias bases de datos, ya sea partiendo desde cero o a partir de datos abiertos preliminares obtenidos del Estado. El primer capítulo ahonda en las explicaciones y rutas de búsqueda, incluyendo otras fuentes necesarias para el periodismo de investigación. La información de este capítulo ha sido desarrollada a partir de la experiencia sostenida de la Fundación Gustavo Mohme Llona en procesos de capacitación sobre transparencia pública.

El segundo capítulo desarrolla explicaciones, paso a paso, para la búsqueda de información en el portal de Transparencia Económica del Ministerio de Economía y Finanzas. Este sitio web permite conocer en detalle los montos asignados a cada entidad para la ejecución de obras, los avances en la ejecución presupuestal y el detalle de cada obra programada para cada año, además del código de obra. El tercer capítulo ofrece información sobre el Sistema Integrado de Inversiones (SSI), un sitio del Ministerio de Economía y Finanzas que permite conocer más en detalle el proceso de ejecución física de las obras, incluyendo documentación clave como los contratos y expedientes. Ambos capítulos tienen como insumo principal la *Guía de navegación. Guía ciudadana para monitorear proyectos de inversión pública*, que elaboró el Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente (TPI) en alianza con el Instituto Toulouse Lautrec.

El cuarto capítulo aborda las plataformas de búsqueda del Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE): el buscador de proveedores adjudicados, la ficha única del proveedor y el buscador de procedimientos de selección. Son tres herramientas con las cuales también debe estar plenamente familiarizado el periodista interesado en la investigación de las contrataciones públicas. En las dos primeras es posible conocer los antecedentes y trayectoria de los proveedores, además de detalles sobre quiénes son los accionistas o administradores de una empresa o si tienen impedimento para contratar. En la tercera plataforma es posible encontrar información general y documentada sobre los procesos de licitación o las contrataciones que realizan las entidades, tanto para la ejecución de obras como para órdenes de servicios o compras por montos menores. Los insumos de este capítulo fueron desarrollados a partir de las charlas ofrecidas por los especialistas de OSCE (Linder Corro Portella, Mariella Bernal Quineche y David Prada Camero), durante el Curso de Actualización: Periodismo de Soluciones para la Cobertura de la Integridad, la Transparencia y la Vigilancia de las Contrataciones Públicas (2024), organizado por la Fundación Gustavo Mohme Llona, como parte del Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente.

El quinto capítulo contiene pautas de trabajo en Google Sheets (Excel), para la investigación de las contrataciones públicas. Además de la información general ofrecida, se agrega fórmulas comunes para su uso en el periodismo y, sobre todo, para realizar labores de vigilancia en las contrataciones. Este extremo del documento incluye, al final, ejercicios y una ruta con códigos para el cruce de bases de datos, como una aproximación a todo lo que se puede hacer desde el periodismo de datos. El contenido de este capítulo ha sido desarrollado con información surgida a partir de talleres complementarios que ofreció la Fundación Gustavo Mohme Llona en Loreto y Lambayeque, sobre periodismo de investigación y vigilancia de las contrataciones públicas, en el marco del Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente.

La Fundación Gustavo Mohme Llona agradece el respaldo e interés del Proyecto de USAID Inversión Pública Transparente para el desarrollo del presente documento, en tanto se constituye en una herramienta de apoyo para el periodismo de investigación y el periodismo de datos. Este manual cubre una demanda de los periodistas de las regiones del Perú, interesados en la investigación y la vigilancia pública.

CAPÍTULO 1

Datos abiertos para la vigilancia de las contrataciones

Mientras el periodista revisa el presente manual, nuevas órdenes de servicio o contratos se van generando en los gobiernos locales, regionales o en las instancias del Gobierno nacional. Solamente en el 2023, el Gobierno Regional de Loreto ha reportado 12 250 órdenes de servicio con 3400 proveedores, entre empresas y personas naturales. Es decir, estamos ante 12 250 contratos y 3400 proveedores que podrían ser materia de investigación periodística y vigilancia ciudadana. ¿Qué bienes adquirió el gobierno regional?, ¿quiénes son los proveedores?, ¿cuáles son los antecedentes de los proveedores y quiénes tienen vínculos con las autoridades de turno? Estas son apenas algunas inquietudes que surgen al momento de las pesquisas.

Y Loreto es solo un botón de muestra. En el Perú hay 25 gobiernos regionales. Y hay 196 municipios provinciales y 1678 municipalidades distritales que también generan órdenes de servicios y contratos todos los días. Súmese a ello la extensa lista de instituciones nacionales como la Defensoría del Pueblo, el Poder Judicial, el Ministerio Público, el Tribunal Constitucional y el medio centenar de universidades públicas. También el Congreso, los 18 ministerios (incluidos los sectores Transportes y Vivienda, que manejan mayores partidas presupuestales para obras de infraestructura), la Presidencia del Consejo de Ministros y Palacio de Gobierno. La lista puede continuar, pero desde ya queda claro que la información es voluminosa y las bases de datos van creciendo día a día.

Todos los días se genera nueva información y esta, a su vez, resulta voluminosa. El periodista de investigación o periodista de datos interesado en vigilar las contrataciones públicas está en la obligación de desarrollar procedimientos metodológicos para enfrentar tamaña empresa. Para tal fin, corresponde, por un lado, establecer las rutas de acceso a las bases de datos para compilar la información.

Desde el punto de vista de la **pirámide invertida del periodismo de datos**, además de compilar la información voluminosa, el periodista debe desarrollar habilidades para limpiar esas bases de datos, dar el contexto de la información, combinarlas y, finalmente, presentarlas.



La etapa de la publicación, desde el enfoque del periodismo de datos, también supone una serie de pautas: los datos deben ser presentados de una manera amigable mediante el uso de herramientas de visualización, y los datos duros o cuantiosos deben ser aterrizados con una adecuada narración y se debe humanizar la información.

En relación con la compilación, el periodista norteamericano Mike Reilley (Reilley y Sunne, 2023) explica que los periodistas disponen de muchas avenidas o rutas para buscar información o bases de datos, ya sea a través de los portales de transparencia, solicitando directamente a una fuente o haciendo uso de la ley de transparencia, o también construyendo una propia base de datos.

Los periodistas chilenos Carlos Franco y Andrés Fuenzalida (Franco y Fuenzalida, 2015) plantean que la información se puede obtener por recolección humana (mediante la ley de transparencia y a través de la colaboración abierta) o mediante recolección por computadora (*scraping* o raspado en las bases de datos públicas, aunque en este extremo se abre un necesario debate ético).

A partir de ello, para el presente manual de vigilancia de las contrataciones públicas, planteamos tres formas de acceso a las bases de datos:

1. Datos abiertos en las plataformas del Estado. Son las bases de datos ya disponibles en los portales de las instituciones del Estado. En este caso, el periodista debe conocer las rutas para acceder a la información que busca y, más en específico, a las bases de datos y documentos relacionados con las contrataciones públicas. En este caso, solo hace falta tener conocimiento sobre las rutas de acceso e intuición periodística para apuntar a los posibles hechos irregulares.

2. Datos obtenidos por la ley de transparencia. En el Perú, la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública (Ley 27806) rige desde julio del 2002.

A través de esta norma, el periodista puede acceder no solo a copias de documentos, sino a bases de datos íntegras que no necesariamente están disponibles para descarga automáticamente en los portales de transparencia. (En este extremo también se puede considerar las bases de datos que el periodista puede obtener por fuentes directas de las entidades públicas).

3. Datos generados por los mismos periodistas. A partir de las bases de datos que el periodista obtiene, ya sea por descarga automática o en aplicación de la ley de transparencia, el periodista o un equipo de periodistas pueden construir nuevas bases de datos o hacer cruce de información voluminosa, para obtener nuevos datos relevantes, para lo cual también es trascendental el desarrollo de la intuición, de acuerdo a la experiencia previa de los periodistas que realizan investigación.

A continuación, proporcionamos mayor detalle sobre estas tres formas de acceso a información.

1. DATOS ABIERTOS EN LAS PLATAFORMAS DEL ESTADO

1.1. LOS PORTALES DE TRANSPARENCIA ESTÁNDAR.

Buena parte de la información relacionada con las contrataciones públicas ya se encuentra disponible en las plataformas del Estado para la descarga inmediata. Es más, la normatividad peruana desarrolla un listado del tipo de información que mínimamente deben contener los portales de transparencia. El artículo 45 del Reglamento de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública establece que los portales de transparencia estándar deben incluir la información siguiente:

- Las declaraciones juradas de ingresos, bienes y rentas, así como las declaraciones juradas de intereses de los/as funcionarios/as o servidores/as obligados/as a presentarlas.
- La información detallada sobre todas las contrataciones de la entidad.
- Los nombres de quienes elaboran las bases para la contratación de bienes y servicios.
- La información sobre contrataciones, los montos por concepto de adicionales de las obras, la liquidación final de obra y los informes de supervisión de contratos.
- Los saldos de balance.
- La información detallada sobre todos los montos percibidos por las personas al servicio del Estado (sueldos).
- El registro de visitas.
- Las agendas oficiales de los altos funcionarios.

Toda esa información debería ser ubicada libremente en los portales de transparencia estándar, sin la necesidad de tramitar una solicitud de acceso a la información, según precisa la ley peruana. Asimismo, el Gobierno central ha establecido un diseño para los portales de transparencia estándar. En consecuencia, las pestañas de acceso deben ubicarse preferentemente en el extremo superior derecho de la pantalla principal de cada institución. Tomemos como ejemplo el portal de transparencia del Gobierno Regional de Lambayeque y podremos observar el siguiente ícono de “Portal de Transparencia Estándar”.



GOBERNADORA REGIONAL (E) DE LAMBAYEQUE INSPECCIONA EDIFICACIÓN DE NUEVO CENTRO DE SALUD DE ÍLLIMO Y ATIENDE PROBLEMÁTICA DEL ANTIGUO LOCAL



ATENCIÓN AL USUARIO

- ▶ Consulte su trámite
- ▶ Atención de Denuncias (Anónimo o con Identificación)
- ▶ Libro de Reclamaciones
- ▶ TUPA Virtual
- ▶ Proocimiento para Atender Servicio Informático. :Nuevo..
- ▶ Queja o Denuncia por actos de hostigamiento sexual

SOLICITUD DE ACCESO A INFORMACIÓN PÚBLICA - SAIP >

ENLACES INFORMATIVOS >

TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN >

Luego de acceder al botón de "Portal de Transparencia Estándar", el periodista encontrará la siguiente presentación, con once botones de búsqueda, de los cuales cuatro pueden ser los más relevantes para la investigación de las contrataciones públicas:

Gobierno Regional de Lambayeque (GR-Lambayeque)

Responsable del Portal de Transparencia: Jefe Ofic. Reg Planeamiento, Presupuesto y AT
 Nombramiento: R.E.R. N° 0084 - 2022 - GR.LAMB/PR
 Correo: orpp@regionlambayeque.gob.pe

Responsable de acceso a la información: Jefe de la Oficina Regional de Integridad
 Nombramiento: RESOLUCION EJECUTIVA REGIONAL N° 0426-2023-GR.LAMB/GR
 Correo: integridad@regionlambayeque.gob.pe

[Ver administradores de la información](#)

Monitor de Control y Transparencia COVID-19

Datos generales	Planeamiento y organización	Presupuesto	Proyectos de Inversión e Infobras	Participación ciudadana	Personal	Contratación de bienes y servicios	Actividades oficiales	Acceso a la información	Registro de Visitas	Información focalizada

A continuación, un resumen de lo que contiene cada uno de los cuatro botones priorizados:

1.1.1. Proyectos de inversión e Infobras: Contiene información sobre las obras que ejecuta la entidad pública: costo de la obra, avance de ejecución, presupuesto asignado para cada año y también incluye el código único que permite hacer el seguimiento más detallado desde el Sistema de Seguimiento de Inversiones (SSI). (Esto último es desarrollado con mayor detalle en un siguiente capítulo).

PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE
UNIDAD EJECUTORA: REGION LAMBAYEQUE-SEDE CENTRAL

Presupuesto y Ejecución

Año de ejecución: 2023 Retornar

CÓDIGO ÚNICO	CÓDIGO SNIP	PROYECTO	COSTO DEL PROYECTO	2023			DEVENGADO ACUMULADO AL 2023
				PIM	DEVENGADO	AVANCE (%)	
2001621		ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	0.00	5,063,526	3,316,309	65.5	21,156,11
2016766		INICIATIVA A LA COMPETITIVIDAD	0.00	1,774,332	1,229,109	69.3	1,229,10
2078109	55807	CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DEL CENTRO DE OPERAC	37,369,254	10,303,875	0	0.0	347,84
2089754		EXPEDIENTES TECNICOS, ESTUDIOS DE PRE-INVERSION Y OT	0.00	20,803	20,802	100.0	1,226,17
2109613	131956	CONSTRUCCION DE LA VIA CANAL EN LA RUTA DEPARTAMENTA	60,451,298	617,214	617,214	100.0	64,670,27
2114096	135707	FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE EQUIPO MECANICO DEL	26,152,281	11,166,533	4,203,513	37.6	18,617,23
2167129	242774	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAS DE LOS SECTORES NUI	5,243,706	232,315	232,314	100.0	4,820,40
2173450	232459	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DE 4 II.EE. 10030	15,795,323	85,334	85,333	100.0	14,399,65
2173453	171456	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN 07 II.EE DEL NI	10,375,459	1,259,993	601,362	47.7	9,686,73
2173474	232572	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN 7 II.EE DEL NIV	9,953,772	326,804	92,134	28.2	648,28
2173475	246064	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO POR AMPLIACION	1,800,552	361,154	0	0.0	187,02
2173476	244336	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO POR AMPLIACION	2,486,510	256,063	79,235	30.9	229,68

Página 1 de 9 30 Mostrando 1 - 30 de 243

1.1.2. Personal: Contiene información detallada de todo el personal que labora en la entidad, el cargo que ocupa o a qué dependencia específica pertenece. La data incluye información detallada sobre las remuneraciones. Algo muy importante en este punto es que la planilla **puede ser descargada de manera íntegra en formato Excel**, lo cual permite ganar tiempo, y la data puede ser procesada de múltiples maneras.

Ahora bien, en este caso, la información se puede descargar únicamente mes por mes. Si el periodista desea obtener información, por ejemplo, de todo el personal que trabajó durante un año en una institución, tendría que descargar las bases de datos por cada mes o también podría solicitar la data completa, aplicando la ley de transparencia. Es recomendable pedir que la data sea entregada incluyendo el detalle de los números de documento de identidad de los trabajadores, para poder cruzar la información con otras bases de datos en las que también se cuente con el número de identificación.

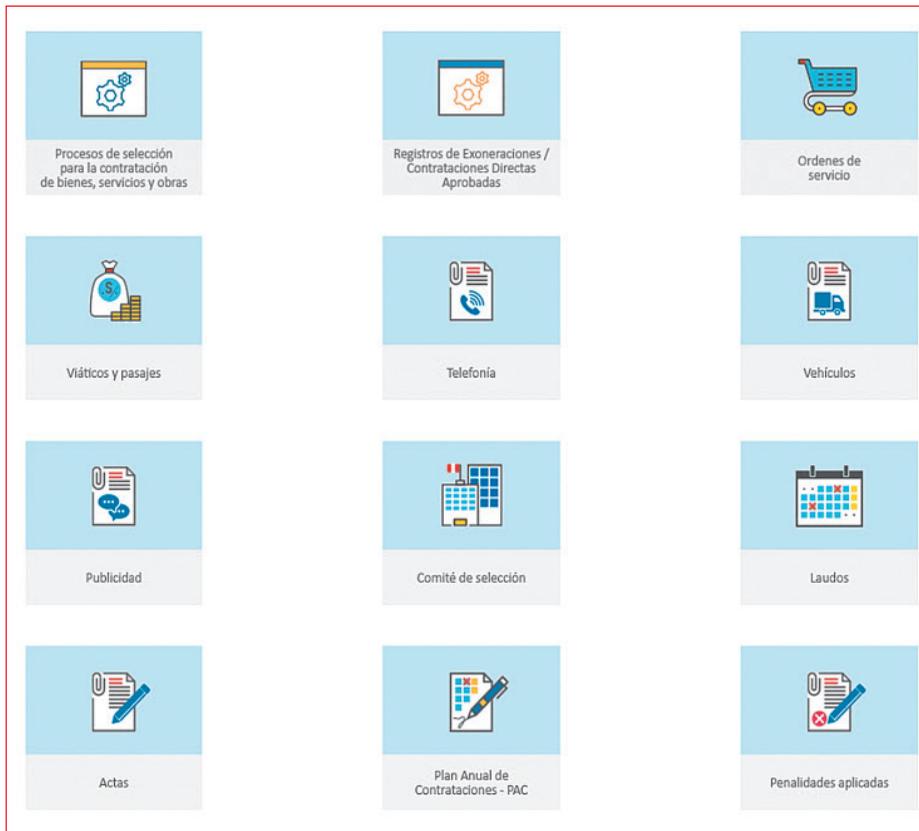
LISTADO DE PERSONAL DE JUNIO DEL 2024

REGIMEN LABORAL	APELLIDOS y NOMBRES	CARGO	DEPENDENCIA Y/O OFICINA	REMUNERACIONES (276 Y CAS)	DETALLE DE INGRESOS				TOTAL INGRESOS MENSUAL
					HONORARIOS (FAG, PAC, PNUD, 728)	INCENTIVO (CAFAE)	AGUINALDO / GRATIFICACIÓN / ESCOLARIDAD	OTROS INGRESOS (DU)	
CAS	ALVARADO GARCIA, TORIBIO	CONDUCTOR	GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS	1200	1200	0	300	0	1200
CAS	BACA PEREZ, JORGE	SERVICIOS AUXILIARES	GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS	1150	1150	0	300	0	1150
Régimen 276	CHANAME BERNAL, LUPE JHANE	SECRETARIA	GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS	3047.33	919.36	2127.87	300	0	3047.23
Régimen 276	ACUÑA CALDERON, WILSON GUSTAVO	AUXILIAR	GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS	3021.19	893.32	2137.87	300	0	3021.19
Altos Funcionarios	ROJAS PEREZ, ADNER	GERENTE	GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS	7000	0	0	300	0	7000

1.1.3. Contratación de bienes y servicios. Aquí el periodista tiene una mina de oro para la investigación, pues esta sección abre doce opciones de búsqueda con la información siguiente:

- Procesos de selección para la contratación de bienes, servicios y obras.
- Registros de exoneraciones y/o contrataciones directas aprobadas.
- Órdenes de servicios.
- Viáticos y pasajes.
- Telefonía.
- Vehículos.
- Publicidad.
- Integrantes de los comités de selección.
- Laudos.
- Actas.
- Plan anual de contrataciones.
- Penalidades aplicadas.

Si bien cada ítem es fuente valiosa de investigación en concordancia con los intereses del periodista, quienes desean ahondar en información sobre los proveedores pueden acceder al ítem "Órdenes de servicios" y obtendrán bases de datos de cada mes, con el nombre o razón social del proveedor, el servicio contratado, el monto y el estado de la contratación.



Nuevamente, es importante saber que el periodista tiene la opción de descargar la base de datos, aplicando al botón de **Exportar a Excel**. Esto es importante, porque el periodista podrá descargar mes por mes y así podrá contar con una base de datos propia para procesar o cruzar grandes bases de datos. (También queda la opción de solicitar la información consolidada, en aplicación de la ley de transparencia).

GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE SEDE CENTRAL (REGIÓN LAMBAYEQUE)

REPORTE DE REGISTRO DE ÓRDENES DE COMPRA Y ÓRDENES DE SERVICIO
NOVIEMBRE - 2023

[Exportar a Excel xlsx](#)

Resultados											
N°	Tipo de Orden	Número de orden	Tipo de Contratación	Descripción y Finalidad de la contratación	Nro. Exp. SIAF	Fecha de Emisión	Fecha de Compromiso	Estado	Monto	RUC	Denominación o razón Social
1	O/C	631	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICIÓN DE TONER DE IMPRESION PARA LA GRUPE	7174	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 2667.6	20601186277	DC COMPUTER PERU E.I.R.L.
2	O/C	632	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICIÓN DE TONER DE IMPRESION PARA LA GRUPE	7175	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 528.95	20511422923	NEW COPY EIRL
3	O/C	633	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICIÓN DE LAPTOP	7127	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 4689.28	20602517684	AS INFORMATIC E.I.R.L.
4	O/C	634	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	REQUERIR LA COMPRA DE NEUMÁTICOS	7124	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 2408.9	20479078026	COMPAJIA SANTA ELENA SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
5	O/C	635	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICIÓN DE PAPEL BOND	7125	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 1351.1	20480781172	RGH DISTRIBUCIONES S.A.C
6	O/C	636	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICIÓN DE ARCHIVADORES	7126	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 1233.1	20602908781	NEGOCIOS GUSI E.I.R.L.
7	O/C	637	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225) (No Incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	OFICIO N°000256-2023-GR.LAMB/ORPP-OFPDT (4802592-1)	7139	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 400	20602802087	RODAMIENTOS REPUESTOS Y SERVICIOS LEGUIA E.I.R.L.
8	O/C	638	Otras contrataciones sin proceso de selección previo	ADQUISICION DE PINTURA	7128	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Comprometida	S/. 1017.75	20601120408	INVERSIONES MARFRAN E.I.R.L.
9	O/C	639	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225) (No Incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	OFICIO N°000256-2023-GR.LAMB/ORPP-OFPDT (4802592-1)	7140	2023-11-02 00:00:00.0	2023-11-02 00:00:00.0	Devengada	S/. 26	20602802087	RODAMIENTOS REPUESTOS Y SERVICIOS LEGUIA E.I.R.L.

1.1.4. Registro de visitas: Este extremo también es relevante para saber con quiénes se reúne el titular de cada entidad o los funcionarios responsables de las contrataciones, para establecer eventuales coincidencias. Nuevamente, aquí es preciso subrayar sobre la opción de descarga de la base de datos, aunque esta alternativa no siempre está disponible para todas las entidades públicas.

Reporte de visitas

Opciones de Búsqueda

Rango de fechas

 Buscar

Excel

Fecha de Registro	Fecha de Visita	Entidad visitada	Visitante	Documento del visitante	Entidad del visitante	Funcionario visitado	Hora Ingreso	Hora Salida	Motivo	Lugar específico	Observación
28/08/2024	28/08/2024	GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE	VENTURA SAMPEN CECILIA VANESSA	DNI 41858703	Persona natural - a título personal	ALJOBIN TEJADA MARIA ELSA MERCEDES DE FATIMA - OFICINA DE ORGANIZACION Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION - JEFE DE OFICINA	15:38	16:01	Reunión de trabajo	Sede Central - Oficina	Registro retroactivo por interrupción del sistema por factor interno.
28/08/2024	28/08/2024	GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE	HERRERA FERNANDEZ OSCAR BELARMINO	DNI 16583299	Persona natural - a título personal	ROJAS PEREZ ADNER - GERENCIA EJECUTIVA DE ENERGIA Y MINAS - GERENTE REGIONAL	11:42	12:43	Reunión de trabajo	Sede Central - Oficina	Registro retroactivo por interrupción del sistema por factor interno.
28/08/2024	28/08/2024	GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE	SALAZAR LLONTOP MARLENE MICAELA DEL	DNI 16552409	Persona natural - a título personal	ESCALANTE GOMEZ CARLOS - OFICINA REGIONAL DE ADMINISTRACION -	11:33	12:40	Reunión de trabajo	Sede Central - Oficina	Registro retroactivo por interrupción del sistema por

*** NOTA IMPORTANTE:** Si bien la ley peruana establece la obligatoriedad para que las instituciones públicas suban toda esta información en sus portales de transparencia, en la realidad, no todas cumplen y desde el Estado tampoco hay mecanismos de control o sanción para quienes hacen caso omiso a la norma. El periodismo puede jugar un rol importante mediante la fiscalización del nivel de cumplimiento y también para hacer incidencia, a efectos de que la ciudadanía dinamice más la descarga de información para el ejercicio de la vigilancia.

1.2. OTRAS BASES DE DATOS ABIERTOS CLAVES PARA LA INVESTIGACIÓN

Es recomendable que el periodista implemente su propio listado de fuentes de datos abiertos, en función a las temáticas que decide investigar y la especialización que va desarrollando. Un periodista especializado en temas judiciales seguramente tendrá una lista de fuentes de datos abiertos para el acceso a información judicial (resoluciones, sentencias, jurisprudencia, base datos de los jueces y/o fiscales sancionados, etc.). Un periodista especializado en temas am-

bientales hará lo propio con fuentes de datos sobre los temas de su especialidad. Lo mismo se espera en el caso de los periodistas dispuestos a vigilar las contrataciones públicas.

A continuación ofrecemos una lista de enlaces para el acceso a información directa que pueden resultar útiles para la investigación de las contrataciones públicas:

1.2.1. Bases de datos de la Contraloría

Información disponible	Enlace
Información de funcionarios que han sido incluidos en informes de control	https://buscadorinformes.contraloria.gob.pe/BuscadorCGR/Informes/inicio.html
Informes de control de la Contraloría	https://buscadorinformes.contraloria.gob.pe/BuscadorCGR/Informes/inicio.html?utm_source=serviciosenlinea&utm_medium=botonbuscador&utm_campaign=buscador
Buscador de consultorías con el Estado	https://consultaconsultorias.contraloria.gob.pe/?utm_source=serviciosenlinea&utm_medium=boton&utm_campaign=consultaconsultorias
Declaraciones juradas de bienes y rentas	https://apps1.contraloria.gob.pe/ddjj/?utm_source=serviciosenlinea&utm_medium=boton&utm_campaign=serviciosenlinea
Declaraciones juradas de conflictos o gestión de intereses. (Esta herramienta es clave para conocer a todo el entorno familiar de los funcionarios públicos).	https://appdji.contraloria.gob.pe/djic/?utm_source=serviciosenlinea&utm_medium=boton&utm_campaign=serviciosenlinea
Resoluciones del Tribunal Superior de Responsabilidades Administrativas	https://buscadortsra.contraloria.gob.pe/
Enlace general de servicios en línea de la Contraloría	https://serviciosenlinea.contraloria.gob.pe/

1.2.2. Registros públicos (Sunarp)

La Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (Sunarp) es una fuente indispensable para la investigación de las contrataciones.

Información disponible	Enlace
Buscador gratuito de personas jurídicas inscritas (permite encontrar un dato clave que es el número de partida).	https://www.sunarp.gob.pe/bus-personas-juridicas.asp
Conoce aquí. (Nueva herramienta para la búsqueda y acceso gratuito a las partidas registrales de las empresas).	https://conoce-aqui.sunarp.gob.pe/conoce-aqui/inicio

1.2.3. Antecedentes o vinculaciones políticas

En tanto las instituciones públicas son conducidas, en su mayoría, por personas que llegaron a las gestiones en representación de organizaciones políticas, es necesario contar con las plataformas de búsqueda que nos permitan acceder a información sobre los antecedentes o vínculos políticos de la autoridad o de los funcionarios a cargo de las contrataciones, y también de las personas que logran los contratos:

Información disponible	Enlace
Enlace del Jurado Nacional de Elecciones (JNE) para verificar si una persona está afiliada a una organización política:	https://sroppublico.jne.gob.pe/Consulta/Afiliado
Enlace del JNE para saber si una persona postuló a algún cargo de elección popular o formó parte de una organización política:	https://infogob.jne.gob.pe/Politico
Enlace de la Oficina Nacional de Proceso Electorales (ONPE) para descargar los informes de ingresos y gastos de campaña. Aquí podemos saber quiénes aportaron para la campaña de determinadas autoridades o partidos.	https://www.web.onpe.gob.pe/claridadCiudadano2/
Enlace de la ONPE para buscar a los aportantes de campaña. En este caso la búsqueda puede ser a la inversa: basta con saber el número de DNI de la persona (que podría ser un proveedor) y la plataforma informará si hizo aportes, con el detalle del monto, fecha y candidato o partido que recibió el aporte.	https://www.web.onpe.gob.pe/claridadPortal/#/

NOTA IMPORTANTE: Existen otras plataformas fundamentales en materia de contrataciones y presupuesto, como son el Portal de Transparencia Económica del Ministerio de Economía y Finanzas; el Sistema de Seguimiento de Inversiones (SSI) y la plataforma SEACE–OSCE. Por la frondosa información que contiene cada una de estas herramientas, su desarrollo se ha planteado de manera más detallada en el capítulo 4.

2. DATOS ABIERTOS MEDIANTE LA LEY DE TRANSPARENCIA

Una herramienta poderosa para el periodismo de investigación y el periodismo de datos es la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

2.1. Formas de trámite de las solicitudes de acceso a la información

- **Mediante la presentación de una carta física.** Se trata del procedimiento menos utilizado en la actualidad. Consiste en redactar una carta simple con la información solicitada y se presenta físicamente en las instituciones. Las entidades públicas también tienen un formulario para imprimir y completar la información en forma física.
- **Mediante los formularios virtuales:** A raíz de la pandemia por el COVID-19, las instituciones han desarrollado mejor sus plataformas digitales, de tal suerte que el periodista ahora puede tramitar una solicitud de acceso a la información en menos de cinco minutos. Para tal fin, bastará identificar el formulario virtual y completar los datos solicitados.

En el siguiente enlace, el periodista puede acceder a una lista de instituciones que permiten el trámite virtual de las solicitudes de acceso a la información:

<https://www.gob.pe/20399-solicitar-acceso-a-la-informacion-publica>



The screenshot shows the website interface for requesting public information access. At the top left is the 'gob.pe' logo. Below it is a breadcrumb trail: 'Inicio > El Estado > Solicitar acceso a la información pública'. The main content area is a search results list with the following entries:

- Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A. (EGESG)
- Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Huancavelica (EMAPA HVCA S.A.)
- Empresa Municipal de Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de la Ciudad de Huaral - Emapa Huaral S. A. (Emapa Huaral S. A.) Seleccionar
- Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Moquegua (EPS Moquegua S.A.)

At the bottom of the list is a 'Seleccionar' button with an upward-pointing arrow.

- **Vía correo electrónico:** También es posible presentar cartas mediante correo electrónico. Para tal fin, es preciso ingresar a los portales de transparencia estándar e identificar a la persona o funcionario responsable de la entrega de la información.

2.2. ¿Qué información solicitar?

Existe frondosa información y manuales sobre el tipo de información que los ciudadanos y, en este caso, los periodistas pueden solicitar. Como regla general se tiene que toda la información es pública y de acceso para la ciudadanía salvo en tres casos: la información calificada como secreta, la información reservada y la información confidencial.

Ahora bien, buena parte de la información sobre contrataciones públicas, en realidad, ya obra en las plataformas de datos abiertos, como los contratos y expedientes de las obras (OSCE), o los presupuestos asignados a cada entidad (Transparencia Económica). Sobre este punto volveremos más adelante.

Por otro lado, siguiendo una premisa básica del periodismo de investigación, el periodista puede (y debe) solicitar aquella información que el poder se empeña en ocultar, pero no solo hablamos de copias de documentos impresos o en formato digital (PDF).

Asumiendo que todos los días se generan nuevas órdenes de servicios o compras, y la información resulta voluminosa, es recomendable gestionar solicitudes de acceso a la información pública para **acceder a bases de datos**, con el fin de poder procesar información de manera directa.

Es posible, por ejemplo, solicitar a la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) la base de datos íntegra de los aportantes de la campaña electoral de las elecciones municipales y regionales del 2022. Y también es posible solicitar a OSCE la base de datos de los proveedores del año 2023 de los gobiernos regionales y municipales. Un trabajo más minucioso con el uso de herramientas como Excel (o Google Sheet) puede ayudar a cruzar ambas bases de datos e identificar a aportantes de campaña que terminaron siendo beneficiados con órdenes de servicios o contratos. (En el capítulo 5 del presente manual desarrollaremos ejercicios con este ángulo de investigación). También se puede cruzar información de los aportantes con las planillas para saber cuántos de ellos terminaron como empleados en determinada gestión.

NOTA IMPORTANTE: Toda la información que aparece en las plataformas del Estado mediante formularios de búsqueda, como las hojas de vida de los candidatos (JNE), los registros de los deudores por alimentos (Ministerio de Justicia), el registro de los jueces y fiscales sancionados (Junta Nacional de Justicia), entre otros, es de acceso público como base de datos.

Tomemos como ejemplo la siguiente plataforma de la Junta Nacional de Justicia, que permite buscar a los jueces y fiscales sancionados en forma manual:

https://extranet.jnj.gob.pe/public/043/Sanciones_index



Módulo de Consulta de Sanciones Disciplinarias

Magistrado Documento de identidad

Apellido paterno:

Apellido materno:

Nombres:

Buscar

No soy un robot



reCAPTCHA
Privacidad - Condiciones

Sin embargo, buscar nombre por nombre puede suponer una pérdida de tiempo para el periodista que necesita proveer de información a su medio con prontitud. El periodista, entonces, puede requerir la base de datos completa que obra en dicha plataforma, en aplicación de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública, y la entidad está obligada a entregarla en el formato que el usuario lo solicite. Podría ser en el formato Excel o CSV. Algunas entidades entregan las bases de datos en archivos PDF y, en este caso, será necesario realizar una conversión de formato con las herramientas disponibles en Internet.

Luego de analizar y procesar la información, el periodista puede ofrecerla a los usuarios de una manera más amigable. Para tal fin, puede valerse de un programador o puede explorar algunas plataformas de visualización disponibles como Flourish, Infogram o Datawrapper. En el ejemplo anterior de la base de datos con información sobre los jueces y fiscales sancionados por la Junta Nacional de Justicia, es posible replantear la forma de visualización, tal como ocurre en el siguiente ejemplo: se optó por un mapa interactivo que permite a la ciudadanía ubicar rápidamente a los jueces y fiscales sancionados por cada una de sus regiones.

Esta herramienta de visualización fue elaborada con la base de datos solicitada a la Junta Nacional de Justicia, en el marco de la Ley 27806:

<https://edmundocruz.com/especiales/jueces-fiscales-sancionados/>

Buscador de jueces y fiscales sancionados

Explora nuestro mapa interactivo para identificar a jueces y fiscales sancionados por la Junta Nacional de Justicia en cada región del Perú.



Candidato	Región	Limpiar filtros			
Año	Sancionado	Cargo funcional	Región	Decisión final	Estado
2022	Sofía Hortencia Milia Meza	Presidente de la Junta de Fiscales Superiores de Piura	Piura	Absolución y sanción menor	Reconsideración en trámite
2021	Vicente Rodolfo Walde Jáuregui	Juez supremo - jefe de la OCMA	Lima metropolitana	Absolver y amonestación	Concluido
2020	César José Hinostraza Pariachi (I)	Juez Supremo	Lima metropolitana	Amonestación	Concluido
2021	José Lecaros Cornejo	Juez supremo	Lima metropolitana	Amonestación	Concluido
2022	Vicente Rodolfo Walde Jáuregui	Juez supremo	Lima metropolitana	Amonestación	Concluido
2020	Albarino Díaz Arrobas	Juez de Utcubamba	Amazonas	Destitución	Concluido
2020	Hugo Enrique Higuito Custodio	Juez mixto de Rodríguez de Mendoza	Amazonas	Destitución	Concluido
2020	Silverio Nolasco Rípe Cosco	Presidente de Junta de Fiscales Superiores de Amazonas	Amazonas	Destitución	Concluido
2020	Javier Daniel Cusma Benel	Juez de investigación de Luya	Amazonas	Destitución	Concluido
2020	Federico Fernando Buendía Fernández	Juez mixto de Bogua	Amazonas	Destitución	Reconsideración en trámite

3. CONSTRUCCIÓN COLABORATIVA DE DATOS ABIERTOS

El *Crowdsourcing* es un método que consiste en obtener o generar bases de datos a través de la colaboración abierta de personas. Es posible, entonces, generar bases de datos de forma colaborativa con la ciudadanía interesada en determinados temas. También se puede crear nuevas bases de datos entre periodistas, sin importar el lugar donde se encuentren. Para tal fin, se puede utilizar la hoja de cálculo de Google (Google Sheets), que permite el trabajo colaborativo.

CAPÍTULO 2

Transparencia Económica del MEF

Otra herramienta de uso frecuente es el Portal de Transparencia Económica del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). Esta plataforma permite acompañar de manera rigurosa el avance de ejecución presupuestal de todas las instituciones públicas, principalmente en lo relacionado con los gastos de inversión u obras públicas. Una vigilancia sostenida de la ejecución presupuestal desde el periodismo puede ayudar a contrarrestar las falencias de incapacidad de gasto de las instituciones encargadas de ejecutar obras.

Para acceder a la misma, basta con consignar: “transparencia económica del MEF” en Google y aparece la siguiente opción:

Home | Glosario | Preguntas Frecuentes | English - Short version | Portal de Transparencia

Ministerio de Economía y Finanzas

Portal de Transparencia Económica
Información Económica

Portal de Transparencia Económica

¿Qué es el Portal de Transparencia Económica?

El Portal de Transparencia Económica es una plataforma informativa de acceso libre que permite a cualquier usuario disponer, en tiempo real, de la más completa información económica que haya podido centralizar el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), desde el Gobierno de Transición a la fecha.

Leer más...

SEGUIMIENTO DE LA EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (CONSULTA AMIGABLE) Módulo del Presupuesto Institucional de Apertura (PIA), el Presupuesto Institucional Modificado (PIM), la ejecución de ingreso en la fase de Recaudado, y la ejecución de gasto en las fases de Compromiso, Devengado y Girado correspondiente a las Unidades Ejecutoras (UEs) del Gobierno Nacional, los Gobiernos Regionales y las municipalidades de los Gobiernos Locales. Leer más...	EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN Un Proyecto de Inversión debe cumplir con las características de ser una intervención limitada en el tiempo que implique la aplicación de recursos públicos con el fin de ampliar, mejorar y modernizar la capacidad productora de bienes o prestadora de servicios, cuyos beneficios son independientes de los de otros proyectos. Leer más...	CONSULTA DE TRANSFERENCIAS A LOS GOBIERNOS NACIONAL, LOCALES Y REGIONAL En este módulo se muestra información sobre la normatividad, composición, criterios de asignación y montos de los principales conceptos por los cuales el Gobierno Nacional realiza transferencias a los organismos del Gobierno Nacional y a los Gobiernos Regionales y Locales. Leer más...	DEUDA INTERNA Y EXTERNA Información de la Deuda Pública Interna y Externa de Mediano y Largo Plazo. Permite la consulta del Stock de la Deuda (Saldos Adeudados), Desembolsos y el Servicio de Deuda Proyectado para los próximos 46 años. La información presentada puede ser analizada por los Clasificadores como Grupo Financiero (Foro), Acreedor, País del Acreedor, Tipo de Tasa de Interés, entre otros. Leer más...
--	--	--	--

[>> Consultar el Gasto diario](#)
[>> Consultar el Gasto mensual](#)
[>> Consultar el Ingreso diario](#)
[>> Consulta el Gasto de Mantenimiento diario](#)

[>> Ver Preguntas Frecuentes](#)
[>> Ver Normas Legales](#)
[>> Ver Manual de uso](#)

Las tres principales opciones de búsqueda que tiene el periodistas son:

Consulta el gasto diario: Permite saber cómo va la ejecución del gasto en el día a día. Se recomienda su uso principalmente cuando se va a informar en el mismo día en que se verifica la información para una institución puntual, ya que la actualización es permanente. Si el periodista quiere acumular información más cuantiosa para procesar y/o comparar avances, lo recomendable es la opción siguiente.

Consulta el gasto mensual: Es recomendable cuando el periodista va a procesar información más voluminosa y hacer eventuales comparaciones o cruce con otras bases de datos. En este caso, la información disponible tiene una línea de corte del último mes y las cifras y porcentajes no sufrirán modificaciones hasta el siguiente mes.

Consulta el ingreso diario: Esta opción contiene información complementaria sobre los ingresos que se van asignando a la entidad. La procedencia puede ser de los recursos directamente recaudados, donaciones o transferencias o recursos determinados (como el canon y sobrecanon o el Fondo de Compensación Regional).

2.1. Pasos para la búsqueda de información en Transparencia Económica

La siguiente explicación será a través de la opción de “Consulta el gasto mensual”. Luego de dar clic en tal opción, aparecerá la siguiente pantalla:

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

Consulta Amigable (Mensual)

Consulta de Ejecución del Gasto

jueves, 29 de agosto del 2024

Navegador Descargas

Reiniciar Exportar

Año 2024 | Actividades/Proyectos

¿Quién gasta?	¿En qué se gasta?	¿Con qué se financian los gastos?	¿Cómo se estructura el gasto?	¿Dónde se gasta?	¿Cuándo se hizo el gasto?
Nivel de Gobierno	Categoría Presupuestal Función	Fuente Rubro	Genérica	Departamento	Trimestre Mes

	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
TOTAL	240,806,216,845	257,376,072,736	216,328,695,934	188,970,070,732	142,603,021,953	124,752,730,168	120,668,980,018	48.5

Notas

- Los montos están en Soles.
- La columna Avance % representa la razón del Devengado entre el PIM, expresado en porcentajes.
- A partir del 2007 se comienza a incluir información de los Gobiernos Locales. Ver más detalles.
- A partir del 2012 el programa cambia de denominación por el de división funcional, y el subprograma por el de grupo funcional.
- La información se actualiza mensualmente. Última actualización: 31 de julio de 2024.

Sobre la información presentada | Estadísticas de uso

Paso 1: Seleccionar el año. Por lo general el año prestablecido, que es el actual, se mantiene, ya que el periodista busca tener la información actual. Puede seleccionar el año previo para saber cómo cerró la gestión en diciembre del año anterior.

Paso 2: Seleccionar únicamente “Proyectos”. Esto con el fin de hacer la búsqueda únicamente de información sobre los proyectos de inversión u obras, y evitar la mezcla de información con el rubro de “Actividades”, que contiene los gastos administrativos y corrientes que, por lo general, suelen estar al día en su ejecución. Tanto el año como la opción “Proyectos” se encuentran en la parte superior derecha de la ventana:

Transparencia Económica PERU

Consulta Amigable (Mensual)
Consulta de Ejecución del Gasto

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

jueves, 29 de agosto del 2024

Navegador Descargas

Reiniciar Exportar

Año 2024 | Actividades/Proyectos

¿Quién gasta? Nivel de Gobierno

¿En qué se gasta? Categoría Presupuestal Función

¿Con qué se financian los gastos? Fuente Rubro

¿Cómo se estructura el gasto? Genérica

¿Dónde se gasta? Departamento

¿Cuándo se hizo el gasto? Trimestre Mes

	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
TOTAL	240,806,216,645	257,376,072,736	216,328,695,934	188,970,070,732	142,603,021,863	124,752,730,168	120,068,980,018	48.5

Notas

- Los montos están en Soles.
- La columna Avance % representa la razón del Devengado entre el PIM, expresado en porcentajes.
- A partir del 2007 se comienza a incluir información de los Gobiernos Locales. Ver más detalles.
- A partir del 2012 el programa cambia de denominación por el de división funcional, y el subprograma por el de grupo funcional.
- La información se actualiza mensualmente. Última actualización: 31 de julio de 2024.

Sobre la información presentada | Estadísticas de uso

Paso 3: Seleccionar "Total" y luego recién se puede seleccionar "Nivel de Gobierno".

Transparencia Económica PERU

Consulta Amigable (Mensual)
Consulta de Ejecución del Gasto

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

jueves, 29 de agosto del 2024

Navegador Descargas

Reiniciar Exportar

Año 2024 | Sólo Proyectos

¿Quién gasta? Nivel de Gobierno

¿En qué se gasta? Categoría Presupuestal Función

¿Con qué se financian los gastos? Fuente Rubro

¿Cómo se estructura el gasto? Genérica

¿Dónde se gasta? Departamento

¿Cuándo se hizo el gasto? Trimestre Mes

	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
TOTAL	56,233,353,054	69,644,623,456	53,146,078,641	38,281,048,984	32,772,295,698	27,146,522,229	25,675,955,141	39.0

Notas

- Los montos están en Soles.
- La columna Avance % representa la razón del Devengado entre el PIM, expresado en porcentajes.
- A partir del 2007 se comienza a incluir información de los Gobiernos Locales. Ver más detalles.
- A partir del 2012 el programa cambia de denominación por el de división funcional, y el subprograma por el de grupo funcional.
- La información se actualiza mensualmente. Última actualización: 31 de julio de 2024.

Sobre la información presentada | Estadísticas de uso

Paso 4: El periodista decidirá en esta etapa si hará la búsqueda en una instancia de gobierno nacional, regional o local. En este caso optamos por "Gobierno regional" y luego seleccionamos el cuadro de "Sector":

Transparencia Económica PERU

Consulta Amigable (Mensual)
Consulta de Ejecución del Gasto

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

jueves, 29 de agosto del 2024

Navegador Descargas

Reiniciar Exportar

Año 2024 | Sólo Proyectos

¿Quién gasta? Sector

¿En qué se gasta? Categoría Presupuestal Función

¿Con qué se financian los gastos? Fuente Rubro

¿Cómo se estructura el gasto? Genérica

¿Dónde se gasta? Departamento

¿Cuándo se hizo el gasto? Trimestre Mes

Nivel de Gobierno	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
E: GOBIERNO NACIONAL	27,575,677,628	27,725,523,584	20,827,130,572	15,494,741,867	12,967,168,397	11,247,785,733	10,788,723,486	40.6
M: GOBIERNO LOCALES	14,434,122,423	26,452,315,548	19,723,293,023	13,863,808,358	12,020,947,442	9,304,495,922	8,931,176,163	35.2
R: GOBIERNO REGIONALES	14,123,553,003	15,466,784,324	12,595,655,047	9,122,498,759	7,784,179,859	6,594,240,574	5,956,055,492	42.6

Notas

- Los montos están en Soles.
- La columna Avance % representa la razón del Devengado entre el PIM, expresado en porcentajes.
- A partir del 2007 se comienza a incluir información de los Gobiernos Locales. Ver más detalles.

Paso 5: Seleccionamos la fila de "Gobiernos regionales" y luego "Pliego":

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

Consulta Amigable (Mensual)
Consulta de Ejecución del Gasto

Jueves, 29 de agosto del 2024

Reiniciar Descargas Exportar

Año 2024 | Sóló Proyectos

¿Quién gasta?	¿En qué se gasta?	¿Con qué se financian los gastos?		¿Cómo se estructura el gasto?		¿Dónde se gasta?		¿Cuándo se hizo el gasto?	
		Fuente	Rubro	Genérica	Departamento	Trimestre	Mes		
TOTAL		56,233,353,054	60,644,623,456	53,146,078,641	38,281,048,984	32,772,295,698	27,546,522,229	25,675,955,141	39.0
Nivel de Gobierno R: GOBIERNOS REGIONALES		14,123,553,003	15,466,784,324	12,595,655,047	9,122,498,759	7,784,179,859	6,594,240,574	5,956,055,492	42.6
Sector R: GOBIERNOS REGIONALES									
Pliego		PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	Avance %
98: MANCOMUNIDADES REGIONALES		0	7,599,797	7,149,250	7,067,714	5,781,264	5,771,807	5,743,932	75.9
99: GOBIERNOS REGIONALES		14,123,553,003	15,466,784,324	12,588,505,796	9,115,431,045	7,778,388,595	6,588,468,767	5,950,311,560	42.6

Notas

- Los montos están en Soles.
- La columna Avance %, representa la razón del Devengado entre el PIM, expresado en porcentajes.
- A partir del 2007 se comienza a incluir información de los Gobiernos Locales. Ver más detalles.
- A partir del 2012 el programa cambia de denominación por el de división funcional, y el subprograma por el de grupo funcional.
- La información se actualiza mensualmente. Última actualización: 31 de julio de 2024.

Sobre la información presentada | Estadísticas de uso

Paso 6: Aparece la lista de todos los gobiernos regionales. Si queremos saber qué gobierno regional dispone del mayor presupuesto para obras, podemos darle clic a la columna de **PIM** (presupuesto inicial modificado) y la información aparecerá en orden inverso. Si le damos un segundo clic a **PIM**, la información se ordena de mayor a menor, y así sabemos que el Gobierno Regional de Piura es el que dispone del mayor presupuesto en proyectos y obras para el año 2024:

Portal del MEF | Portal de Transparencia Económica

Consulta Amigable (Mensual)
Consulta de Ejecución del Gasto

Jueves, 29 de agosto del 2024

Reiniciar Descargas Exportar

Año 2024 | Sóló Proyectos

¿Quién gasta?	¿En qué se gasta?	¿Con qué se financian los gastos?		¿Cómo se estructura el gasto?		¿Dónde se gasta?		¿Cuándo se hizo el gasto?	
		Fuente	Rubro	Genérica	Departamento	Trimestre	Mes		
TOTAL		56,233,353,054	60,644,623,456	53,146,078,641	38,281,048,984	32,772,295,698	27,546,522,229	25,675,955,141	39.0
Nivel de Gobierno R: GOBIERNOS REGIONALES		14,123,553,003	15,466,784,324	12,595,655,047	9,122,498,759	7,784,179,859	6,594,240,574	5,956,055,492	42.6
Sector R: GOBIERNOS REGIONALES									
Pliego		PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	Avance %
457: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PIURA		1,373,380,117	4,334,878,668	1,240,387,123	881,321,219	680,449,517	558,405,482	541,206,359	42.3
453: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LORETO		1,110,564,326	1,160,848,653	896,373,628	783,193,647	688,805,385	648,652,231	589,124,477	58.9
448: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO		858,437,777	1,079,943,968	880,867,747	476,824,661	565,134,386	507,999,659	454,043,832	47.4
445: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CALAMARCA		685,178,533	935,688,767	748,636,299	585,389,884	431,655,579	417,541,680	405,208,229	44.6
458: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN		665,687,174	899,862,718	758,655,888	585,559,153	537,762,399	514,906,994	506,627,865	57.2
452: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE		768,218,464	816,685,851	736,653,265	600,616,387	419,729,823	290,763,296	281,541,672	36.6
458: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PIURA		726,399,178	814,637,272	703,805,799	427,736,652	388,630,856	336,445,339	289,744,711	41.3
444: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO		645,732,675	885,338,548	673,696,219	548,711,880	481,844,746	411,707,796	385,124,324	51.1
451: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD		851,678,656	736,879,552	588,246,828	368,917,184	278,483,939	254,364,987	207,105,514	34.6
443: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AREQUIPA		881,187,844	649,443,866	482,898,999	380,218,673	368,650,821	289,809,843	259,891,897	44.6
441: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH		645,716,332	631,641,626	413,881,972	270,891,368	226,982,267	126,105,192	121,326,209	28.0
456: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN		623,176,656	589,633,262	527,868,878	382,483,887	229,963,725	226,902,585	226,495,181	38.5
452: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI		593,655,536	554,122,156	507,163,535	357,289,967	328,929,772	303,690,822	277,616,815	54.6
483: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE TUMBES		429,696,276	544,854,185	390,862,652	218,790,586	182,652,634	155,357,622	146,732,867	28.5
448: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE HUANCUCO		446,916,633	691,983,297	347,776,428	258,443,983	254,821,331	192,317,837	142,645,197	38.3
449: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ICA		423,559,359	465,645,548	399,385,306	319,810,662	288,808,680	205,204,683	177,860,216	44.1
448: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS		386,913,127	393,477,948	274,437,823	184,929,645	152,452,487	141,174,489	138,980,121	35.9
458: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PASCO		388,891,886	373,625,644	328,377,217	221,454,758	174,371,179	170,220,775	137,713,457	45.6
442: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC		311,889,969	354,179,969	239,231,843	198,821,684	166,593,414	151,267,475	133,962,968	42.7
464: GOBIERNO REGIONAL DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO		317,868,059	324,254,379	221,436,239	178,176,621	167,832,527	86,745,145	85,329,347	26.6
455: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA		214,629,250	384,654,071	239,688,838	181,980,343	174,440,482	128,802,783	120,144,823	42.3
447: GOBIERNO REGIONAL DEPARTAMENTO DE HUANCAYACA		297,154,626	290,256,256	254,426,496	194,713,757	149,417,656	148,507,657	116,938,871	58.1

Paso 7: Si el periodista desea saber el porcentaje de ejecución de cada institución, basta revisar la última columna que reporta tal información. Si el periodista le da clic a "Avance %", obtendrá la información ordenada de mayor a menor o viceversa. Así sabemos, en el siguiente ejemplo, que el Gobierno Regional de Áncash es el que reporta el menor porcentaje de avance, en el orden del 20%:

Paso 9: Si el periodista quiere entrar a información mucho más detallada, puede darle clic a la frase “Sistema de Seguimiento de Inversiones” (SSI) y accederá a otra plataforma con el detalle de la obra en específico:

Producto / Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
Buscar Item <input type="text"/> Buscar por código Buscar por descripción ¿Cómo buscar?								
< < > > Resultados 1 - 400 de 544 Página 1 de 2 Ir								
<input type="radio"/> 2147593: CONSTRUCCION DEL CANAL DE RIEGO EL PUEBLO EN LA LOCALIDAD DE JIMBE DISTRITO CACERES DEL PERU - PROVINCIA SANTA REGION ANCASH Sistema de Seguimiento de Inversiones SSI		0	46,000	20,000	20,000	20,000	0	0
<input type="radio"/> 2100259: INSTALACION DE ESPECIES FORESTALES PARA LA PROVISION DE SERVICIOS AMBIENTALES, EN LAS COMUNIDADES CAMPESINAS DE CATORCE INCAS, SAN ISIDRO BALCON Y CHARCAS, DISTRITOS DE SAN JUAN Y SICSIRAMPA		9,387,075	77,994	0	0	0	0	0

Paso 10: Es recomendable que el periodista se familiarice con esta plataforma y verifique la información que obra en las pestañas de los cuadros principales de “Categoría presupuestal” y, sobre todo, “Función”.

¿Quién gasta?		¿En qué se gasta?		¿Con qué se financian los gastos?		¿Cómo se estructura el gasto?		¿Dónde se gasta?		¿Cuándo se hizo el gasto?	
Ejecutora	Categoría Presupuestal	Producto/Proyecto	Función	Fuente	Rubro	Genérica	Departamento	Trimestre	Mes		
TOTAL 30,233,353,064 69,644,623,456 53,146,078,641 38,281,048,984 32,772,295,898 27,146,522,229 25,875,955,141 39.0											
Nivel de Gobierno R: GOBIERNOS REGIONALES 14,123,553,003 15,466,784,324 12,595,855,047 9,122,498,759 7,784,179,859 6,594,240,574 5,956,055,492 42.6											
Sector 99: GOBIERNOS REGIONALES 14,123,553,003 15,459,184,527 12,588,505,796 9,115,431,045 7,778,398,595 6,588,468,767 5,950,311,560 42.6											
Pilego	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %			
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado				
<input type="radio"/> 440: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	366,113,127	393,477,948	274,437,823	184,929,645	152,452,487	141,174,408	138,980,121	35.9			
<input checked="" type="radio"/> 441: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH	545,715,332	631,641,626	413,801,972	270,991,368	226,082,267	126,165,192	121,326,250	20.9			
<input type="radio"/> 442: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC	311,609,989	354,170,989	239,231,843	198,821,504	185,503,434	151,267,475	133,962,068	42.7			
<input type="radio"/> 443: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	681,187,644	649,443,805	482,698,980	380,218,873	368,550,521	289,800,043	259,491,087	44.6			

El acceso al rubro “Función” permite conocer las inversiones por ejes de atención, como el orden público y la seguridad, saneamiento, ambiente, entre otros. Es decir, podemos monitorear los avances de ejecución por ejes y hacer un contraste con los principales problemas de una localidad, como la inseguridad, para el caso de los gobiernos locales o el mismo Gobierno nacional, o la inversión para prevención de emergencias.

Reiniciar <input type="button" value="Exportar"/>		Año 2024 <input type="button" value="Sólo Proyectos"/>									
¿Quién gasta?	¿En qué se gasta?			¿Con qué se financian los gastos?		¿Cómo se estructura el gasto?	¿Dónde se gasta?		¿Cuándo se hizo el gasto?		
Ejecutora	Categoría Presupuestal	Producto/Proyecto	División Funcional	Fuente	Rubro	Genérica	Departamento	Trimestre	Mes		
▲ TOTAL				56,233,353,054	69,844,623,456	53,146,078,641	38,281,048,984	32,772,295,698	27,146,522,229	25,675,965,141	39.0
▲ Nivel de Gobierno R. GOBIERNOS REGIONALES				14,123,553,003	15,466,784,324	12,595,655,047	9,122,498,759	7,784,179,859	6,594,240,574	5,956,065,492	42.6
▲ Sector 99: GOBIERNOS REGIONALES				14,123,553,003	15,466,784,324	12,595,655,047	9,115,431,045	7,778,398,595	6,588,468,767	5,950,311,560	42.6
▲ Pliego 441: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH				545,715,332	631,641,626	413,801,972	270,991,368	226,082,267	126,165,192	121,326,250	20.0
Función			PIA <input type="button" value="↕"/>	PIM <input type="button" value="↕"/>	Certificación <input type="button" value="↕"/>	Compromiso Anual <input type="button" value="↕"/>	Ejecución <input type="button" value="↕"/>				
							Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	Avance %	
<input type="radio"/> 03: PLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA <input type="button" value="↕"/>			21,707,275	27,012,754	13,052,942	8,096,999	7,439,105	5,524,537	5,462,105	20.5	
<input type="radio"/> 06: ORDEN PUBLICO Y SEGURIDAD <input type="button" value="↕"/>			22,222,556	25,815,400	1,400,437	1,120,437	1,102,437	1,102,437	1,102,437	4.3	
<input type="radio"/> 10: AGROPECUARIA <input type="button" value="↕"/>			25,649,440	92,874,522	67,237,962	43,875,785	38,047,668	29,080,498	28,604,433	31.3	
<input type="radio"/> 12: ENERGIA <input type="button" value="↕"/>			15,379,334	54,050,431	50,483,140	48,528,226	25,531,361	11,657,151	11,302,535	21.6	
<input type="radio"/> 14: INDUSTRIA <input type="button" value="↕"/>			30,000,000	46,197,445	12,044,862	6,248,308	6,187,758	3,470,665	2,793,569	7.5	
<input type="radio"/> 15: TRANSPORTE <input type="button" value="↕"/>			169,911,626	75,478,425	50,327,406	46,654,296	40,736,847	20,691,576	18,956,798	27.4	
<input type="radio"/> 17: AMBIENTE <input type="button" value="↕"/>			12,499,902	14,731,969	4,534,272	3,899,547	3,868,047	2,671,829	2,617,023	18.1	
<input type="radio"/> 18: SANEAMIENTO <input type="button" value="↕"/>			0	12,145,285	11,057,456	10,106,702	6,727,559	4,755,711	4,689,271	39.2	



CAPÍTULO 3

Sistema de Seguimiento de Inversiones (SSI)

Esta plataforma del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) permite hacer el acompañamiento más en detalle sobre los proyectos de inversión.



<https://ofi5.mef.gob.pe/ssi/ssi/Index>

3.1. Código SNIP o CUI

Una forma de acceso rápido a una obra o expediente de obra es a través del código SNIP (Sistema Nacional de Inversión Pública) o CUI (código único de inversión).

El CUI puede ser ubicado en la anterior plataforma revisada de Transparencia Económica del MEF, al ingresar al detalle de **“Producto/Proyecto”**. El número del código se encuentra al inicio de la mención de cada proyecto de inversión:

▲ TOTAL	56,233,
▲ Nivel de Gobierno R: GOBIERNOS REGIONALES	14,123,
▲ Sector 99: GOBIERNOS REGIONALES	14,123,
▲ Pliego 442: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC	311,
Producto / Proyecto	PIA S
Buscar ítem <input type="text"/> Buscar por código Buscar por descripción	
<input type="radio"/> 2001621: ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	
Sistema de Seguimiento de Inversiones SSI	
<input type="radio"/> 2016766: INICIATIVA A LA COMPETITIVIDAD	
Sistema de Seguimiento de Inversiones SSI	
<input type="radio"/> 2031741: GESTION INTEGRAL DE LA MICROCUENCA MARIÑO DE LA PROVINCIA DE ABANCAY	
Sistema de Seguimiento de Inversiones SSI	
<input type="radio"/> 2046407: PROYECTO DE IRRIGACION CHUMBAO	2,
Sistema de Seguimiento de Inversiones SSI	

Si de la imagen anterior tomamos como ejemplo el Proyecto de Irrigación Chumbao, podemos copiar el código 2046407 y pegar en la plataforma SSI:

PERÚ Ministerio de Economía y Finanzas

invierte.pe

SSII SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE INVERSIONES

Acceso a Operadores

Opciones de búsqueda

2046407

Búsqueda por nombre

CÓDIGO ÚNICO: 2046407 **CÓDIGO SNIP: 4978** FECHA DE REGISTRO: 31/03/2003

NOMBRE DE LA INVERSIÓN: PROYECTO DE IRRIGACIÓN CHUMBAO

ESTADO DE LA INVERSIÓN: ACTIVO TIPO DE INVERSIÓN: PROYECTO DE INVERSION ¿SE ENCUENTRA PROGRAMADO EN EL PMI? SI

I. INSTITUCIONALIDAD

OPMI: OPMI DEL GOBIERNO REGIONAL APURIMAC

UNIDAD FORMULADORA (UF): GERENCIA SUB REGIONAL CHANKA - UNIDAD FORMULADORA

UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (UEI): UEI GERENCIA SUB REGIONAL CHANKA

Luego de verificar que se trata de la misma obra de irrigación que dio origen a nuestra búsqueda, podemos revisar la información más detalladamente sobre dicho proyecto de inversión.

Paso 1: Si le damos clic al botón de "Datos generales", podremos saber:



- Si la obra está programada en el presupuesto inicial modificado (PIM).
- Si el proyecto se encuentra declarado viable.
- La ubicación del proyecto de inversión, mediante la herramienta interactiva de geolocalización.
- Si cuenta con expediente técnico.
- El costo de inversión actualizado.

ESTADO DE LA INVERSIÓN	ACTIVO	TIPO DE INVERSIÓN	PROYECTO DE INVERSIÓN	¿SE ENCUENTRA PROGRAMADO EN EL PMI?	SI
I. INSTITUCIONALIDAD					
OPMI		OPMI DEL GOBIERNO REGIONAL APURIMAC			
UNIDAD FORMULADORA (UF)		GERENCIA SUB REGIONAL CHANKA - UNIDAD FORMULADORA			
UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (UEI)		UEI GERENCIA SUB REGIONAL CHANKA			
II. DATOS DE LA FASE DE FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN					
SITUACIÓN	VIABLE	FECHA DE VIABILIDAD/APROBACIÓN	09/03/2010		
LA INVERSIÓN CORRESPONDE A UN DECRETO DE EMERGENCIA	NO	COSTO DE INVERSIÓN VIABLE / APROBADO (\$/)	33,322,706.00		
CADENA FUNCIONAL	AGRARIA - PROMOCION DE LA PRODUCCION AGRARIA - IRRIGACION	BENEFICIARIOS (HABITANTES)	17,888	UBICACIÓN	
III. DATOS DE LA FASE EJECUCIÓN					
¿TIENE EXPEDIENTE TÉCNICO O DOCUMENTO EQUIVALENTE?	SI	COSTO DE INVERSIÓN ACTUALIZADO (\$/)(a)	75,634,990.65		
¿TIENE REGISTRO DE SEGUIMIENTO?	SI	COSTO DE CONTROL CONCURRENTE (\$/)(b)	0.00		
REGISTRO DE CIERRE	NO	COSTO DE CONTROVERSIAS (\$/)(c)	0.00		
FECHA DE INICIO DE EJECUCIÓN	02/08/2010	MONTO DE CARTA FIANZA (\$/)(d)	0.00		
FECHA DE FIN DE EJECUCIÓN	31/12/2025	COSTO TOTAL DE LA INVERSIÓN ACTUALIZADO (\$/)(a+b+c+d)	75,634,990.65		

Paso 2: También podemos darle clic en **“Ejecución Financiera”**:



Aquí podemos encontrar detalles como el avance financiero acumulado o el avance concreto de ejecución del presupuesto asignado en el presente año. También se puede tener detalles del histórico del presupuesto otorgado al proyecto.

I. INFORMACIÓN FINANCIERA (S/)			
COSTO TOTAL DE LA INVERSIÓN ACTUALIZADO (a)	75,634,990.65	PIM 2024 (c)	2,085,897.00
DEVENGADO ACUMULADO AL 2024 (b)	75,283,989.23	DEVENGADO 2024 (d)	1,734,894.88
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO (b/a)	99.5 %	AVANCE FINANCIERO 2024 (d/c)	83.2 %
SALDO POR EJECUTAR (a-b)	351,001.42	SALDO POR DEVENGAR 2024 (c-d)	351,002.12
FECHA DEL PRIMER DEVENGADO	JUL-2008	FECHA DEL ÚLTIMO DEVENGADO	AGO-2024

II. HISTÓRICO DE DEVENGADO DE LA INVERSIÓN (S/)					
AÑO	PIA	PIM	CERTIFICACIÓN	COMPROMISO ANUAL	DEVENGADO
2008	1,050,000.00	4,416,970.00	0.00	190,429.00	190,429.00
2009	5,066,490.00	12,231,318.00	0.00	867,375.63	867,375.53
2010	2,500,000.00	15,548,416.00	0.00	3,189,799.7	3,189,799.7
2011	5,520,881.00	19,171,074.00	0.00	6,629,653.32	6,629,653.32
2012	8,700,469.00	12,326,920.00	1,107,769.49	1,107,769.49	1,107,769.49
2013	9,029,315.00	11,794,467.00	5,075,602.62	5,075,602.62	5,075,602.62
2014	2,000,000.00	7,823,745.00	7,823,684.24	7,823,684.24	7,823,684.24

Paso 3: La opción de **“Contrataciones”** es de mucha utilidad, pues los periodistas pueden acceder directamente a los contratos suscritos tanto con la empresa o consorcio a cargo de la ejecución física del proyecto de inversión, pero también hay contratos por compras menores, en términos de bienes, servicios o consultorías.



Los contratos se pueden descargar desde la última columna:

II. SERVICIO							
Nº DE ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE ÍTEM	CONTRATISTA	Nº CONTRATO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO TOTAL (\$/)	MONTO CONTRATADO ÍTEM TOTAL (\$/)	VER CONTRATO
1	CONTRATACION DE SERVICIO DE CARPINTERIA METALICA (TAPAS), PARA EL PROYECTO IRRIGACION CHUMBAO, RIEGO POR ASPERSION, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS, REGION APURIMAC.	FARFAN HUAMAN EPIFANIO	1093	04/12/2017	68,423.00	68,423.00	

III. BIENES							
Nº DE ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE ÍTEM	CONTRATISTA	Nº CONTRATO	FECHA DE SUSCRIPCIÓN	MONTO CONTRATADO TOTAL (\$/)	MONTO CONTRATADO ÍTEM TOTAL (\$/)	VER CONTRATO
1	ADQUISICION DE VALVULAS	URPI ROJAS BRIGIDA MONICA	ORDEN DE COMPRA Nº 116	13/03/2024	76,938.00	76,938.00	
1	TAPAS Y COMPUERTAS METALICAS	"INVERSIONES Y REPRESENTACIONES D & M CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A.C."	CONTRATO Nº 018-2024	01/04/2024	44,000.00	44,000.00	
1	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.50 kg	TRUYENQUE MALPARTIDA CESAR	CONTRATO Nº09-2024	18/03/2024	99,365.00	99,365.00	
1	ADQUISICIÓN DE ABRAZADERAS Y ACCESORIOS, PARA EL PROYECTO: "IRRIGACIÓN CHUMBAO COMPONENTE OBRAS POR ASPERSIÓN, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS, REGIÓN APURIMAC"	GRUPO MAGONEX PRIME S.A.C	O.C 758	28/09/2023	68,802.00	68,802.00	

Paso 4: Hay una cuarta opción denominada "Infobras". Se trata, en realidad, de una herramienta elaborada por la Contraloría General de la República y permite tener información sobre el avance físico de la obra.



NOTA: De manera más directa, existe una plataforma con amplia información de **Infobras** de la Contraloría General de la República. En esta herramienta, se puede buscar la situación específica de las obras a partir del código SNIP o el CUI. Para tal fin, será necesario utilizar la herramienta de búsqueda avanzada:

The screenshot displays the 'Sistema de Información de Obras Públicas' interface. At the top, there is a header with the 'CONTRALORÍA INFOBRAS' logo and navigation links for 'Inicio sesión', 'Solicitudes', and 'Infoayuda'. Below the header, there is a search bar with two input fields: 'Entidad/Departamento' and 'Nombre de la obra'. To the right of these fields are a 'Buscar' button and a 'Búsqueda Avanzada' button, which is highlighted with a yellow border. Below the search bar is a map of Peru showing the geographic distribution of public works projects. Red circles on the map represent the locations of the projects. A tooltip for the Loreto region indicates 'Total Obras por Departamento: LORETO 4037 Obras(s)'. A legend in the bottom right corner shows a red circle representing the 'Ubicación Geográfica de la Obra'.

<https://infobras.contraloria.gob.pe/InfobrasWeb/>

CAPÍTULO 4

Las plataformas del OSCE

Tres son las herramientas que el periodista tiene a la mano para investigar las contrataciones públicas en la plataforma del SEACE–OSCE:

- El buscador de proveedores adjudicados
- La ficha única del proveedor
- El buscador de procedimientos de selección

4.1. El Buscador de Proveedores Adjudicados

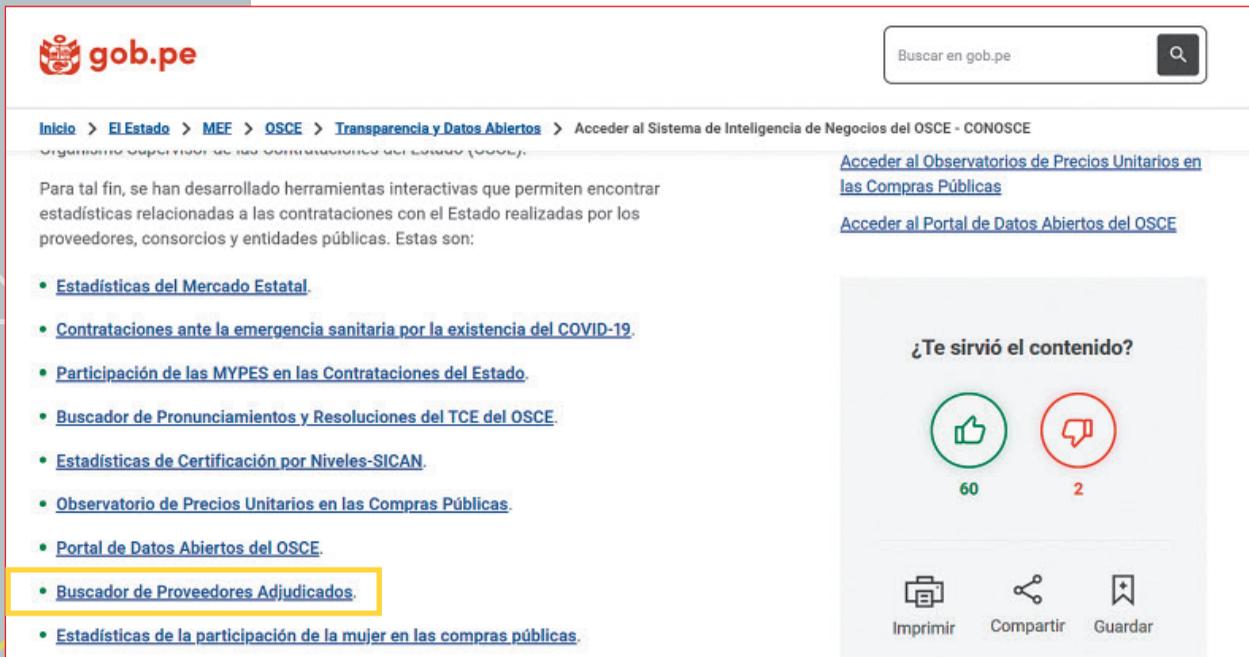
¿Qué información relevante podemos encontrar en esta herramienta desde el periodismo de investigación? El Buscador de Proveedores Adjudicados nos permite conocer a todos los accionistas, representantes legales o administradores de las personas jurídicas (empresas) que participan en un proceso de licitación. Con este importante insumo, podemos identificar si existen determinados vínculos de familiaridad, cercanía política o de otra índole de parte de las empresas con la entidad contratante. En este caso, la data contempla toda la información de las personas naturales o jurídicas inscritas en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).

En segundo lugar, en esta plataforma podemos encontrar y descargar todas las contrataciones realizadas por los proveedores desde el año 2008 (procesos de selección adjudicados y las órdenes de hasta 8 UIT). Para tal fin, basta contar con el número del DNI o el RUC (registro único de contribuyente) de la persona o razón social que nos interesa buscar.

Es preciso saber que el Estado actualiza la información que obra en esta herramienta de búsqueda de forma semanal. A continuación, desarrollamos los pasos para su uso.

Paso 1: Buscar la plataforma **CONOSCE** en Google y luego dar clic en **“Acceder al Sistema de Inteligencia de Negocios del OSCE”**.

Paso 2: Identificar el ítem **“Buscador de proveedores adjudicados”** y luego dar clic en **“Ir al Servicio”**.



gob.pe

[Inicio](#) > [El Estado](#) > [MEF](#) > [OSCE](#) > [Transparencia y Datos Abiertos](#) > [Acceder al Sistema de Inteligencia de Negocios del OSCE - CONOSCE](#)

Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE)

Para tal fin, se han desarrollado herramientas interactivas que permiten encontrar estadísticas relacionadas a las contrataciones con el Estado realizadas por los proveedores, consorcios y entidades públicas. Estas son:

- [Estadísticas del Mercado Estatal](#)
- [Contrataciones ante la emergencia sanitaria por la existencia del COVID-19](#)
- [Participación de las MYPES en las Contrataciones del Estado](#)
- [Buscador de Pronunciamentos y Resoluciones del TCE del OSCE](#)
- [Estadísticas de Certificación por Niveles-SICAN](#)
- [Observatorio de Precios Unitarios en las Compras Públicas](#)
- [Portal de Datos Abiertos del OSCE](#)
- **[Buscador de Proveedores Adjudicados](#)**
- [Estadísticas de la participación de la mujer en las compras públicas](#)

[Acceder al Observatorio de Precios Unitarios en las Compras Públicas](#)

[Acceder al Portal de Datos Abiertos del OSCE](#)

¿Te sirvió el contenido?

 60  2

 Imprimir  Compartir  Guardar

Paso 3: Lo siguiente que aparecerá en pantalla es la plataforma del Buscador de Proveedores Adjudicados. Se trata de una herramienta muy amigable. Para realizar la búsqueda, basta contar con el número de DNI o RUC de la persona natural o jurídica que es de nuestro interés:



CONOSCE **Buscador de proveedores adjudicados** **OSCE** Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado

(Datos actualizados al 1/9/2024)

Sólo tienes que digitar el DNI o el RUC de la persona que requieres indagar. Se obtendrá lo siguiente: su presencia en el Registro Nacional de Proveedores (incluso si es a través de una persona jurídica), los procesos en los que participó (de manera individual o en consorcio), y si obtuvo alguna buena pro u órdenes de compra y servicios.

[Restablecer](#)

Presencia en el Registro Nacional de Proveedores. Haz click sobre alguno de ellos para ver más

Resultados acerca de sus vigencias en el RNP (no indica las inhabilitaciones)

Composición de Accionistas y Representantes Legales (sólo corresponde al registro más reciente)

Paso 4: Si ingreso el número de DNI de una persona, la herramienta ofrecerá información si está inscrita en el RNP y también si eventualmente forma parte de alguna persona jurídica:



Restablecer ↻

Ingrese DNI o RUC a buscar y presione enter

Presencia en el Registro Nacional de Proveedores. Haz click sobre alguno de ellos para ver más

Resultado de búsqueda: 42699702

RUC Proveedor	Razón Social	Condición del proveedor
	BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	VIGENTE
	GRUPO N & V SOMMA S.A.C.	VIGENTE

Previous 1 Next

Paso 5: El periodista puede darle clic a cualquiera de las dos opciones (la persona natural o la persona jurídica), para tener información detallada. En este caso optamos por seleccionar la persona natural y la información que aparecerá es la siguiente:

- **La vigencia o no de la empresa en el RNP:**



Resultados acerca de sus vigencias en el RNP (no indica las inhabilitaciones)

Vigencias - RUC: 20571265827 Razón Social: GRUPO N & V SOMMA S.A.C.

FECHA INICIO	FECHA FIN	CAPÍTULO	ESTADO DEL CAPÍTULO	DEPARTAMENTO
07/10/2017	INDETERMINADO	Proveedor de Bienes	VIGENTE	ANCASH
07/10/2017	INDETERMINADO	Proveedor de Servicios	VIGENTE	ANCASH
05/10/2016	INDETERMINADO	Ejecutor de Obras	VIGENTE	ANCASH
01/10/2016	INDETERMINADO	Consultor de Obras	VIGENTE	ANCASH

Previous 1 Next

Descargar: Histórico de Vigencias

- **La lista de accionistas y representantes legales de la empresa:**

Composición de Accionistas y Representantes Legales (sólo corresponde al registro más reciente)

Composición de Proveedores - RUC: 20571265827 Razon Social: GRUPO N & V SOMMA S.A.C.

Search:

FECHA TRÁMITE	TIPO RELACIÓN	NRO DOC Ó RUC	NOMBRES Ó RAZÓN SOCIAL	% ACCIONES
03/09/2018	ACCIONISTA		BAZAN JULCA VILLANUEVA	35
03/09/2018	ACCIONISTA		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	65
03/09/2018	ORG. ADMINISTRACION		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	0
03/09/2018	REPRESENTANTE		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	0
05/02/2018	ACCIONISTA		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	65
05/02/2018	ACCIONISTA		BAZAN JULCA VILLANUEVA	35
05/02/2018	ORG. ADMINISTRACION		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	0
05/02/2018	REPRESENTANTE		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	0
07/10/2017	ACCIONISTA		BAZAN AVILA NOEMI YOVANNA	65
07/10/2017	ACCIONISTA		BAZAN JULCA VILLANUEVA	35

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous Next

Descargar: Histórico de Detalle Proveedores

* **Nota:** Esta plataforma permite conocer los vínculos no solamente actuales de una persona con una empresa, sino también los lazos anteriores. Es decir, si una persona actualmente no forma parte de una empresa, podría darse la situación de que anteriormente sí lo estuvo, lo cual puede ser relevante para las investigaciones.

- **Lista de todas las órdenes de servicios y compras:** Información que incluye el detalle de los montos adjudicados, el año y la entidad con la cual se hizo el contrato.

Buenas pro obtenidas u órdenes de compra o servicios recibidos (desde el año 2008).

Detalle de Adjudicaciones: 20571265827 Razon Social: GRUPO N & V SOMMA S.A.C.

Search:

AÑO	MODALIDAD	ENTIDAD	MONTO ADJUDICADO	N° DE PROCESOS U ORDENES
2024	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARCOS	S/ 2,273,933.1	1
2024	ORD. COMPRA Y/O SERVICIOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARCOS	S/ 80,521.0	2
2024	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE HUANTAR	S/ 61,000.0	1
2023	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLAULLIN	S/ 353,833.3	1
2023	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YANAMA	S/ 337,093.6	1
2023	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PONTO	S/ 288,310.0	1
2023	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA - HUARAZ	S/ 262,345.8	1
2023	ORD. COMPRA Y/O SERVICIOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARCOS	S/ 47,540.6	3
2023	ORD. COMPRA Y/O SERVICIOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YANAMA	S/ 19,824.3	1
2022	Ley de Contrataciones N°30225	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUARI	S/ 1,058,981.6	1

Previous Next

Nota: Si hacemos la misma búsqueda por persona natural, también aparecerá la lista de órdenes de servicios y compras que hizo en forma paralela con las contrataciones de la persona jurídica.

Descarga de bases de datos

Algo importante para el periodismo de investigación es que cada una de estas ventanas revisadas también tiene la opción de descarga en formato Excel.

Particularmente, en el tercer cuadro sobre el detalle de las adjudicaciones, el periodista tiene dos pestañas con opciones distintas de descarga, ya sea por **Adjudicaciones** o por **Órdenes de compra**.

Si el periodista es acucioso, podrá advertir que la data descargada en formato Excel contiene información adicional que no necesariamente aparece en la plataforma de visualización, como por ejemplo los números de expedientes.

En este punto, algo sumamente relevante es que las hojas de cálculo que descargamos contienen además los enlaces para descargar el contrato en formato PDF. Para llegar esta información, entonces, es necesario realizar la descarga de la información en formato Excel y luego abrir el archivo descargado e ir a la última columna:

Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ
TADO	FECHA	SU TIENE	AC MONTO	A TIENE	RE MONTO	R URL	CONTRATO	S3		
	21/10/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
	14/04/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
	30/12/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
	22/02/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
		NO		NO						
	02/12/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
	04/11/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
		NO		NO						
	17/10/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
	29/04/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
	02/12/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
	14/06/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						
		NO		NO						
	26/03/2021	NO		NO		https://prodapp2.seace.gob.pe/portalseace-uiwd-pub/				
		NO		NO						

- Ahora solo queda copiar y pegar el URL en el buscador para acceder al contrato en el formato PDF:



Adicionalmente, la data descargada en Excel contiene otro insumo que no aparece en la plataforma de visualización, como es el código de la convocatoria. Si revisamos el siguiente ejemplo, podemos encontrar los códigos de convocatoria en la columna E:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	FECHACC	FECHABUR	RUC_ENT	ENTIDAD	CODIGOCONVOCATORIA	ITEM	ITEM_PAC	PROCESO
2	2020-09-2	2020-10-1	20221633	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS	651716	1.00	NO	PEC-PROF
3	2019-12-1	2020-01-1	20200033	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANTAR	588572	1.00	NO	AS-SM-20
4	2023-03-0	2023-03-3	20146921	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDEN	884332	1.00	NO	AS-SM-3-1
5	2015-08-1	2015-09-0	20146925	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMA	151170	1.00	NO	ADS-CLA
6	2020-12-0	2020-12-1	20188903	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARARIN	675689	1.00	NO	AS-SM-4-1
7	2023-12-2	2024-02-0	20198357	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PONTO	982692	1.00	NO	AS-SM-32
8	2018-08-1	2018-08-2	20188903	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARARIN	467643	1.00	NO	AS-SM-1-1
9	2018-12-1	2018-12-2	20206179	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANRA	501325	1.00	NO	AS-SM-32
0	2022-11-0	2022-11-1	20206179	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANRA	863846	1.00	NO	AS-SM-24
1	2022-10-1	2022-10-2	20205424	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CORIS	852100	1.00	NO	PEC-PROF
2	2014-09-0	2014-10-0	20221633	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS	3246430	1.00	NO	ADS 2-20
3	2019-06-2	2019-07-1	20206179	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANRA	541682	1.00	NO	AS-SM-2-1
4	2023-09-0	2023-10-0	20213928	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YANAMA	944329	1.00	NO	AS-SM-2-1
5	2024-02-2	2024-04-0	20166544	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MARCOS	991536	1.00	NO	AS-SM-28
6	2022-10-2	2022-11-1	20146921	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDEN	858323	1.00	NO	AS-SM-77
7	2020-07-2	2020-08-1	20185379	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE RECUAY	629060	1.00	NO	RES-PROI
8	2022-04-2	2022-05-2	20211220	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TARICA	800416	1.00	NO	AS-SM-11
9	2018-10-1	2018-10-3	20166604	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN PEDRO D	482880	1.00	NO	AS-SM-27
0	2019-09-2	2019-10-1	20166604	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CAJAY	562104	1.00	NO	AS-SM-4-1
1	2024-02-2	2024-03-1	20198250	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN DE H	990974	1.00	NO	AS-SM-10
2	2020-07-2	2020-08-1	20185379	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE RECUAY	631894	1.00	NO	RES-PROI
3	2019-03-0	2019-03-1	20146921	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDEN	514164	1.00	NO	AS-SM-7-1
4	2012-12-1	2013-01-0	20208828	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUACCHIS	2428635	1.00	NO	AMC 8-20
5	2019-03-2	2019-04-1	20175203	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA PAMPA	516496	1.00	NO	PEC-PROI
6	2012-12-1	2013-01-0	20208828	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUACCHIS	2428443	1.00	NO	AMC 9-20
7	2019-10-1	2019-11-2	20146921	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDEN	567852	1.00	NO	LP-SM-3-2

Con este código podemos acceder al expediente más completo del proceso de contratación, a través de la plataforma del Seace–OSCE.

4.2. Ficha Única del Proveedor

La Ficha Única del Proveedor permite acceder a información más completa y detallada sobre la situación de los proveedores de bienes, servicios, ejecutores y consultores de obras. Esta ficha ha sido implementada desde abril del 2020.

La información que obra en la Ficha Única del Proveedor tiene como origen dos tipos de fuentes. Veamos.

Las fuentes internas de OSCE:

- El Tribunal de Contrataciones del Estado
- El Seace (sistema electrónico de contrataciones del estado)
- El RNP (Registro Nacional de Proveedores)

Fuentes externas del Estado:

- Autoridad Nacional del Servicio Civil
- Sunat
- Contraloría General de la República
- El Poder Judicial
- El Jurado Nacional de Elecciones
- El Ministerio de Justicia
- El Ministerio de Trabajo
- El Ministerio de la Mujer
- La Autoridad Nacional del Agua
- La Superintendencia del Mercado de Valores
- La Superintendencia de Banca y Seguros

El tipo de información que se puede encontrar en esta plataforma es la siguiente:

- Información general del proveedor
- Situación del proveedor en el RNP
- Certificaciones y buenas prácticas del proveedor
- Composición de la razón social en casos de personerías jurídicas
- Experiencia en contrataciones (RNP y Seace)
- Alertas sobre impedimentos para contratar con el Estado
- Desempeño del proveedor

El acceso al buscado de la **Ficha Única del Proveedor** puede ser a través de la plataforma de OSCE o directamente desde el siguiente enlace:

<https://apps.osce.gob.pe/perfilprov-ui/>

En este caso, la búsqueda puede ser con el DNI, el RUC o también con el nombre de la persona natural o jurídica.

Búsqueda de Proveedores del Estado

Buscar...



Busca por nombre, RUC o rubro

Proveedores con nueva inscripción o renovación en el RNP

INGENIERIA GLOBAL B&R YESHUAH S.A.C.

RUC: 20611228431
Con vigencia en: Bienes, Servicios, Ejecutor de obra, Consultor de obra

○ Aún no ha tenido contratos con el estado

PONCE ISIDRO JANETH HERMELINDA

RUC: 10735445320
Con vigencia en: Bienes, Servicios, Consultor de obra

- Último proyecto: SERVICIO PARA MUNICIPALIDAD...
- Monto de la orden: S/. 5,000.00

VILAVILA ALVARADO GERALDINE STEFANIE

RUC: 10421032101
Con vigencia en: Bienes, Servicios, Consultor de obra

- Último proyecto: SERVICIO PARA MUNICIPALIDAD...
- Monto de la orden: S/. 16,500.00

BMAT CONSULTOR DE PROYECTOS E INVERSIONES E.I.R.L.

RUC: 20610396837
Con vigencia en: Bienes, Servicios, Consultor de obra

○ Aún no ha tenido contratos con el estado

Al darle clic a uno de los nombres de los proveedores podemos encontrar información sobre el desempeño (esto se encuentra aún en proceso de implementación) y si hay eventuales sanciones o penalidades. En este caso, el proveedor seleccionado no reporta incidentes de este tipo:

Buscar...



Inicio > Ficha Única del Proveedor

Actualizado al a las

CONSULTORES Y CONSTRUCTORES A&M INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA

Vigentes: BIENES SERVICIOS CONSULTOR DE OBRA

- RUC (*) : 20612142981
- Teléfono (*) :
- Email (*) :
- Domicilio (**): PASCO / DANIEL ALCIDES CARRION / YANAHUANCA
- Estado (**): ACTIVO

Desempeño:

0 Sanciones del TCE

0 Penalidades

0 Inhabilitación por Mandato Judicial

0 Inhabilitación Administrativa

La información del desempeño corresponde a los cuatro últimos años.

Las sanciones mostradas son impuestas por el Tribunal de Contrataciones del Estado (TCE).

Por otro lado, al descender en la misma página, también es posible obtener información sobre la conformación societaria de la persona jurídica:

The screenshot displays a supplier profile with the following sections:

- Conformación Societaria (*)**
 - Socios/Accionistas**
 - lucas loyola molly mabely
Tipo de Documento: D.N.I. -
 - valerio delgado angel ricardo
Tipo de Documento: D.N.I. -
 - Representantes**
 - VALERIO DELGADO ANGEL RICARDO
Tipo de Documento: D.N.I. -
 - Órganos de Administración**
 - valerio delgado angel ricardo
Tipo de Documento: D.N.I.
CARGO: Gerente General
- Proveedores sancionados por organismos internacionales para contratar con el Estado**
 - Listado del Banco Mundial de empresas e individuos no elegibles
 - Listado del BID de empresas y personas sancionadas
- Experiencia del Proveedor**
 - Acreditada en el RNP**
Experiencia de obras públicas y privadas acreditadas por los consultores y ejecutores de obras.
[Ver Detalle](#)
 - Publicada en el SEACE**
Contratos y órdenes de los proveedores de bienes, servicios, ejecutores y consultores de obras publicados por las entidades en el SEACE.
[Ver Detalle](#)

Si hay alguna alerta o impedimento para contratar, puede aparecer un cuadro con letras rojas, conforme a la siguiente captura de pantalla:

The screenshot shows a warning message with the following content:

Actualizado al 02/09/2024 a las 12:22

⚠ Con impedimentos para contratar con el estado según el art. 11 de la Ley de Contrataciones del Estado
(clic aquí para ver detalle)

● **Desempeño:**

Algo que está en proceso de implementación es la información sobre el **desempeño** de los proveedores. Para tal fin, OSCE ha establecido el siguiente sistema de medida, a través de estrellas, para calificarlos. La información es proporcionada por las instituciones del Estado, a partir de los tres últimos años de los contratos.



La información sobre el **desempeño** se actualiza con frecuencia. En tal sentido, el periodista debe revisar y actualizar la revisión cuando va a publicar un informe, pues podría presentarse la situación de que en determinada fecha la sanción impuesta a una empresa culmina y, en consecuencia, habrá variación en la calificación.

Por ahora, no todas las fichas consignan información sobre el nivel de desempeño, ya que en el 2024 la entidad a cargo, que es OSCE, impulsa un proceso de marcha blanca.

NOTA: Algo importante a tomar en cuenta es que esta plataforma es solamente informativa y a partir de la información consignada cada entidad debe verificar más en detalle si corresponde o no contratar con el proveedor, en caso de encontrarse alguna observación o causal de impedimento.

4.3. Buscador de procedimientos de selección

Esta plataforma permite encontrar información sobre todas las contrataciones del Estado desde la creación del Seace-OSCE: convocatorias, precios, nombres de los proveedores, la oferta presentada por el proveedor, las bases integradas, el expediente técnico de la obra.

La plataforma permite realizar búsquedas a través de las siguientes rutas:

- Buscador por procedimiento de selección
- Buscador por expediente del tribunal
- Buscador por expresiones de interés
- Buscador por la difusión de los requerimientos
- Buscador por órdenes de compra y órdenes de servicios

Los pasos para realizar labores de búsqueda en esta plataforma son los siguientes:

Paso 1: Buscar en Google la siguiente frase: "Sistema electrónico de contrataciones del Estado" y, al darle clic a la primera opción, aparecerá la siguiente pantalla, donde debemos darle clic a "**Buscadores públicos del Seace**":

The screenshot shows the website gob.pe with a search bar at the top right. The breadcrumb trail is: Inicio > El Estado > MEF > OSCE > Seace > Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (Seace). The main content area contains text about the Seace system and a list of access options. The option "Buscadores públicos del Seace" is highlighted with a yellow box. On the right side, there is a section titled "¿Te sirvió el contenido?" with two icons: a thumbs up (2309) and a thumbs down (1286). At the bottom right, there are icons for "Imprimir", "Compartir", and "Guardar".

Inicio > El Estado > MEF > OSCE > Seace > Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (Seace)

El Seace permite el intercambio de información y acciones sobre las contrataciones del Estado, así como la realización de transacciones electrónicas.

El registro de información en el Seace se efectúa en el marco de los principios de transparencia y publicidad que rigen las contrataciones públicas, dicha información es de acceso libre y gratuito a través del Seace, de acuerdo a lo establecido en la Ley, regímenes especiales y demás normativa aplicable.

Para acceder al Seace dispones de las siguientes opciones:

- **Acceso para entidades y órganos de control:** para acceder es necesario contar con tu certificado Seace (usuario y contraseña).
- **Acceso para proveedores:** para acceder es necesario contar con tu usuario y contraseña del **Registro Nacional de Proveedores (RNP)**.
- **Acceso para Árbitros:** para acceder es necesario contar con tu certificado Seace (usuario y contraseña).
- **Buscadores públicos del Seace:** con libre acceso para el público en general.

¿Te sirvió el contenido?

2309 1286

Imprimir Compartir Guardar

Paso 2: En la siguiente pantalla, dar clic en **“Buscador de procedimientos de selección”**. (Es recomendable que el periodista pueda familiarizarse también con los otros mecanismos de búsqueda que aparecen en esta página).

The screenshot shows the gob.pe website with a search bar at the top right. The breadcrumb trail is: Inicio > El Estado > MEF > OSCE > Seace > Consultar los buscadores públicos del Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (Seace). The main heading is "Accede al buscador de tu interés". There are three main items listed:

- Oportunidades de negocio con el Estado:** muestra procedimientos de selección vigentes de tu interés.
- Buscador de procedimientos de selección:** muestra opciones de búsqueda de procedimientos de selección, expediente de apelación ante el Tribunal de Contrataciones del Estado, expresiones de interés y difusión de requerimientos. Asimismo, puedes consultar órdenes de compra y órdenes de servicios registradas por las entidades del Estado, incluyendo las contrataciones iguales o inferiores a **S/ 41,200.00**.
- Buscador público de contratos:** muestra la situación de los contratos, mediante un mapa interactivo o en función a una búsqueda avanzada con criterios como nombre del contratista, nombre de la entidad, nombre del proyecto de inversión, entre otros. También, contarás con información relevante para el seguimiento oportuno de los contratos derivados de procedimientos de selección, acciones del contrato y mecanismos de solución de controversias.

On the right side, there is a section titled "¿LE SIRVIÓ EL CONTENIDO?" with two icons: a thumbs up (941) and a thumbs down (702). Below this are icons for "Imprimir", "Compartir", and "Guardar".

Paso 3: La siguiente es la pantalla principal del buscador público del Seace y corresponde darle clic en la lupa del ítem “Nombre o sigla de la entidad”:

The screenshot shows the Seace search interface. The top navigation bar includes logos for SEACE and OSCE, and the text "LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO". The date and time are "Lunes, 2 de Septiembre del 2024 12:37:54". There are links for "Volver", "Contactenos", and "Preguntas Frec".

The main search area has several tabs: "Buscador de Procedimientos de Selección", "Buscador por Expediente Tribunal", "Buscador de Expresiones de Interés", "Buscador de Difusión de Requerimientos - Ley N° 30225", and "Buscador Público de Órdenes de Compra y Órdenes de Servicio". The "Buscador de Condiciones de Contratación" tab is active.

The search form includes the following fields:

- Nombre o Sigla de Entidad: (with a magnifying glass icon highlighted by a yellow box)
- Objeto de Contratación: [Seleccione]
- Descripción del Objeto:
- Version SEACE: Seace 3
- Código Único de Inversión:
- Tipo de Selección: [Seleccione]
- Nro. Selección:
- Año de la Convocatoria: 2024
- Código SNIP:

There is a "Búsqueda Avanzada" button and a note: "* Campo obligatorio".

Paso 4: Escribir alguna palabra relacionada con la entidad sobre la cual desea realizar una búsqueda. En este caso consignamos como ejemplo: Arequipa

Buscar Entidad ✕

Nombre Entidad

N° Ruc

Sigla

 **Buscar**  **Limpiar**

Se muestran las primeras 300 coincidencias.

N°	RUC	Tipo de Documento	Entidad
No se encontraron Datos			

1 de 1  10 

Nro. Selección

Paso 5: A continuación, aparece la lista de todas las entidades del Estado que incluyen la palabra Arequipa. Optamos por darle a la primera opción de Gobierno Regional de Arequipa.

Buscar Entidad ✕

Nombre Entidad

N° Ruc

Sigla

 **Buscar**  **Limpiar**

Se muestran las primeras 300 coincidencias.

N°	RUC	Tipo de Documento	Entidad	
1	20601655943	RUC	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURA GALLEGOS	✓
2	20605553550	RUC	MANCOMUNIDAD MUNICIPAL DE LA CUENCA SUR ORIENTAL DE AREQUIPA	✓
3	20498390570	RUC	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA Sede Central	✓
4	20154489895	RUC	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE AREQUIPA	✓
5	20163611512	RUC	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MIRAFLORES - AREQUIPA	✓
6	20172670432	RUC	ZONA REGISTRAL N° XII SEDE AREQUIPA	✓
7	20120958136	RUC	SOCIEDAD DE BENEFICENCIA PUBLICA DE AREQUIPA	✓
8	20370114952	RUC	POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ - XI DIRECCIÓN TERRITORIAL AREQUIPA	✓
9	20370188131	RUC	INPE - OFICINA REGIONAL SUR AREQUIPA	✓
10	20162554167	RUC	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - PROYECTO ESPECIAL MAJES-SIGUAS AUTODEMA	✓

1 de 3  10 

Paso 6: Aparece automáticamente la pantalla principal con la entidad ya seleccionada. A continuación, seleccionamos el **“Objeto de contratación”** que buscamos. Podemos dejarlo sin realizar ninguna selección y aparecerá toda la lista de contrataciones. También podemos dejar sin seleccionar el **“Tipo de Selección”** y aparecerá toda la información. Sí, en cambio, es importante seleccionar el **año**. Por defecto aparece 2024, pero podríamos hacer la búsqueda solo del 2023 u otros años anteriores.

Paso 7: Luego de precisar los parámetros le damos clic en **“Buscar”** y aparecerá en la parte inferior la lista de los procesos, con el detalle de la entidad, la fecha de publicación, el objeto de contratación, la descripción del objeto de la contratación, el código SNIP, el código único de inversión (CUI) y el valor referencial. La última columna permite acceder al detalle de cada proceso.

[Buscar](#) [Limpiar](#) [Exportar a Excel](#)

Si tiene algún inconveniente con la descarga de archivos, revise la guía "Configuraciones para el uso de los sistemas del OSCE en diversos navegadores": [Clic aquí](#)

N°	Nombre o Sigla de la Entidad	Fecha y Hora de Publicación	Nomenclatura	Reiniciado Desde	Objeto de Contratación	Descripción de Objeto	Código SNIP	Código Único de Inversión	Valor Referencial / Valor Estimado	Moneda	Versión SEACE	Acciones
1	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURRA GALLEGOS	14/06/2024 13:37	AS-SM-3-2024-HCM-1		Bien	ADQUISICION DE HEMOGRAMA AUTOMATIZADO DIFERENCIAL DE 5 ESTIRPES CON EQUIPO EN CESION DE USO			87,333.33	Soles	3	 
2	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURRA GALLEGOS	04/06/2024 17:38	AS-SM-2-2024-HCM-1		Servicio	ADQUISICION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CALDERO A VAPOR			89,269.32	Soles	3	 
3	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURRA GALLEGOS	28/05/2024 17:46	AS-SM-1-2024-HCM-2		Servicio	SERVICIO DE TRANSPORTE, RECOJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS BIOCONTAMINADOS Y ESPECIALIZADOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE MAJES			86,700.00	Soles	3	 
4	GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURRA GALLEGOS	07/03/2024 19:41	AS-SM-1-2024-HCM-1		Servicio	SERVICIO DE TRANSPORTE, RECOJO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS BIOCONTAMINADOS Y ESPECIALIZADOS PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE MAJES			86,700.00	Soles	3	 

[Mostrando de 1 a 4 del total 4 - Página: 1/1]

Paso 8: Al darle clic al expediente, en la columna de **“Acciones”** aparecen los siguientes cuadros con información relevante para la investigación periodística:

- La ficha de selección con datos generales de la entidad, el tipo de procedimiento, la fecha de publicación y el cronograma de la convocatoria desde el lanzamiento hasta la adjudicación:

Ficha de Selección

[Regresar](#)

Convocatoria

Información General

Nomenclatura: AS-SH-3-2024-HCM-1
 N° Convocatoria: 1
 Tipo Compra o Selección: Por la Entidad
 Normativa Aplicable: Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado
 Versión SEACE: 3

Información general de la Entidad

Entidad Convocante: GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURA GALLEGOS
 Dirección Legal: NRO B-1 C P EL PEDREGAL IRRIGACION MAJES (AREQUIPA-CAYLLOMA-MAJES)
 Página Web:
 Telefono de la Entidad: 971030910

Información general del procedimiento

Objeto de Contratación: Bien
 Descripción del Objeto: ADQUISICION DE HEMOGRAMA AUTOMATIZADO DIFERE...
 Valor Estimado / Valor Referencial: 87,333.33 Soles
 Monto del Derecho de Participación: GRATUITO
 Fecha y Hora Publicación: 14/06/2024 13:37

Cronograma

Etapa	Fecha Inicio	Fecha Fin
Convocatoria	14/06/2024	14/06/2024
Registro de participantes(Electronica)	15/06/2024 00:01	24/06/2024 23:59
Formulación de consultas y observaciones(Electronica)	15/06/2024 00:01	18/06/2024 23:59
Absolución de consultas y observaciones(Electronica)	20/06/2024	20/06/2024
Integración de las Bases ASENTAMIENTO B-1 C.P. EL PEDREGAL SECTOR	20/06/2024	20/06/2024
Presentación de ofertas(Electronica)	25/06/2024 00:01	25/06/2024 23:59
Evaluación y calificación ASENTAMIENTO B-1 C.P. EL PEDREGAL SECTOR	26/06/2024	05/07/2024
Otorgamiento de la Buena Pro ASENTAMIENTO B-1 C.P. EL PEDREGAL SECTOR	05/07/2024 08:30	05/07/2024

Entidad Contratante

N° Ruc: 20601655943
 Entidad Contratante: GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA - HOSPITAL CENTRAL DE MAJES ING. ANGEL GABRIEL CHURA GALLEGOS

- Los documentos por etapas: convocatoria, absolución de consultas, integración de bases y la presentación de las ofertas. Los documentos se pueden descargar en formato PDF:

[Ver documentos por Etapa](#)

Lista de Documentos

Nro.	Etapa	Documento	Archivo	Fecha y Hora de publicación	Acciones
1	Convocatoria	Bases Administrativas	(2110 KB)	14/06/2024 13:37	
2	Convocatoria	Resumen ejecutivo	(567 KB)	14/06/2024 13:37	
3	Absolución de consultas y observaciones	Pilego de absolución de consultas y observaciones	(1 KB)	20/06/2024 20:16	
4	Integración de las Bases	Bases Integradas	(1904 KB)	20/06/2024 20:16	
5	Presentación de ofertas	Documentos de Presentación de Propuestas	(19 KB)	05/07/2024 17:25	

1 de 2

- El detalle resumido del proceso: el postor, la unidad o cantidad, el valor referencial y el valor adjudicado, si se trata o no de una compra por paquete o si es un proceso reservado para mypes:

[Ver listado de Items](#)

1 - HEMOGRAMA AUTOMATIZADO DIFERENCIAL 5 ESTIRPES CON EQUIPO EN CESION DE USO

Código CUBSO: 4111580400293744 Cantidad: 20000 - Unidad
 Denominación del Bien o Servicio Común: Valor Referencial/Estimado Total Reserva Para MYPE: 87333.33 Soles Si Paquete: NO
 Estado: Contrato: NO

Acciones

Postor	MYPE	Ley de promoción de la Selva	Bonificación colindante (Contratación fuera de provincia de Lima y Callao)	Cantidad adjudicada	Monto adjudicado
20501887286 - DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	NO	NO	NO	20,000.00	94,000.00

- Y, en la parte final, aparece el ítem de **“Opciones del procedimiento”**, donde el periodista puede encontrar once opciones de revisión: documentos del procedimiento o contratos, entre otros:



Paso 9: Otra herramienta relevante para la investigación periodística en esta plataforma de búsqueda es el **“Buscador Público de Órdenes de Compra y Órdenes de Servicio”**:



Paso 10: Usar la herramienta de la lupa para precisar la entidad sobre la cual se desea hacer la búsqueda. Luego es necesario especificar el mes y año de la búsqueda. Ambos son datos obligatorios.



Paso 11: A continuación, saldrá la información de las órdenes de compra y de servicios de la entidad, con la valiosa opción de poder ir descargando la data, mes por mes, a fin de realizar verificaciones más minuciosas o cruces con otras bases de datos, tal como veremos en el siguiente capítulo.

[Buscar](#) [Limpiar](#) [Exportar a Excel](#)

N°	Entidad	Tipo de Orden	Número de Orden	Tipo de Contratación	Fecha de Emisión	Fecha de Compromiso	Monto	RUC	Denominación o Razón Social	Estado	Estado de Registro	Observaciones
1	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL	O/S	1	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	23/01/2024	23/01/2024	S/, 6,400.00	10731861574	QUISPE VEGA INDIRA	Devengada	Registrado fuera del plazo	
2	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL	O/S	2	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	24/01/2024	24/01/2024	S/, 5,000.00	20608173201	SIADGE E.I.R.L.	Devengada	Registrado fuera del plazo	
3	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL	O/S	3	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	24/01/2024	24/01/2024	S/, 3,549.60	20490323661	ASSIS SERVICIOS GENERALES S.A.C.	Comprometida	Registrado fuera del plazo	
4	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL	O/S	4	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	24/01/2024	24/01/2024	S/, 6,200.00	20490323661	ASSIS SERVICIOS GENERALES S.A.C.	Comprometida	Registrado fuera del plazo	
5	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO SEDE CENTRAL	O/S	5	Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye las derivadas de contrataciones por catálogo electrónico.)	25/01/2024	25/01/2024	S/, 5,100.00	10726376285	PALOHINO ROCA SANDRA THALLA	Devengada	Registrado fuera del plazo	
	GOBIERNO REGIONAL DE			Contrataciones hasta 8 UIT (LEY 30225)(No incluye					FIGUEROA NUÑEZ		Registrado	

NOTA: Es sumamente importante que el periodista se familiarice con estas herramientas de búsqueda del Seace-OSCE. Solamente una búsqueda cotidiana con estas plataformas permitirá al periodista desarrollar mejores habilidades para la vigilancia de las contrataciones.

CAPÍTULO 5

Google Sheets (Excel) para la vigilancia desde el periodismo

Las plataformas revisadas hasta el momento, como el Portal de Transparencia Económica del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), el Sistema de Seguimiento de Inversiones (SSI) o las herramientas de búsqueda del Seace–OSCE, como ya se pudo advertir, además de ofrecer información en línea con un formato amigable, son también fuentes directas de bases de datos. Es decir, la información voluminosa que obra en estas plataformas puede ser cruzada con otras bases de datos como parte del ejercicio cotidiano del periodismo de datos, a fin de identificar patrones de comportamientos u otras eventuales anomalías.

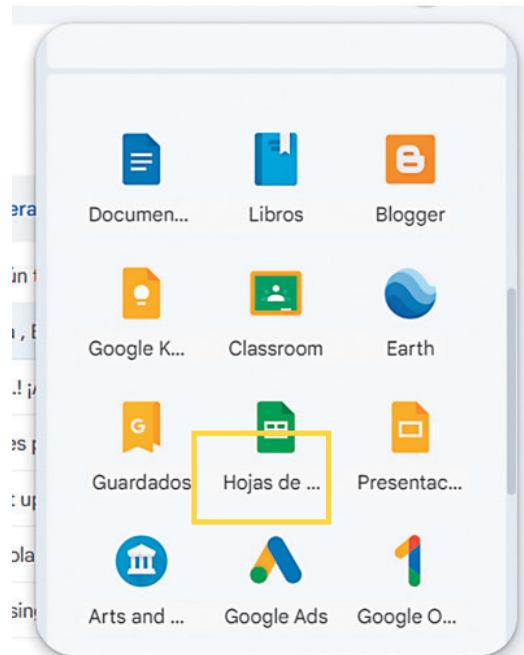
En las siguientes páginas desarrollaremos las nociones básicas de Google Sheets, que es la aplicación equivalente a Excel de Google, con la diferencia de que la herramienta está disponible en línea y es gratuita. Asimismo, a modo de ejemplo, plantearemos ejercicios de cruce de bases de datos para la vigilancia de contrataciones, para que el periodista pueda también explorar otras opciones de investigación.

5.1. Aspectos básicos sobre Google Sheets

¿Qué es Google Sheets?

Es la hoja de cálculo de Google que reemplaza a Excel, con la diferencia de que funciona en la nube, es gratuita y permite el trabajo colaborativo.

Para poder utilizar Google Sheets es necesario que los periodistas cuenten con un correo electrónico en Gmail. El acceso a las hojas de cálculo es precisamente a través de la cuenta en Gmail, desde el sitio de aplicaciones de Google:

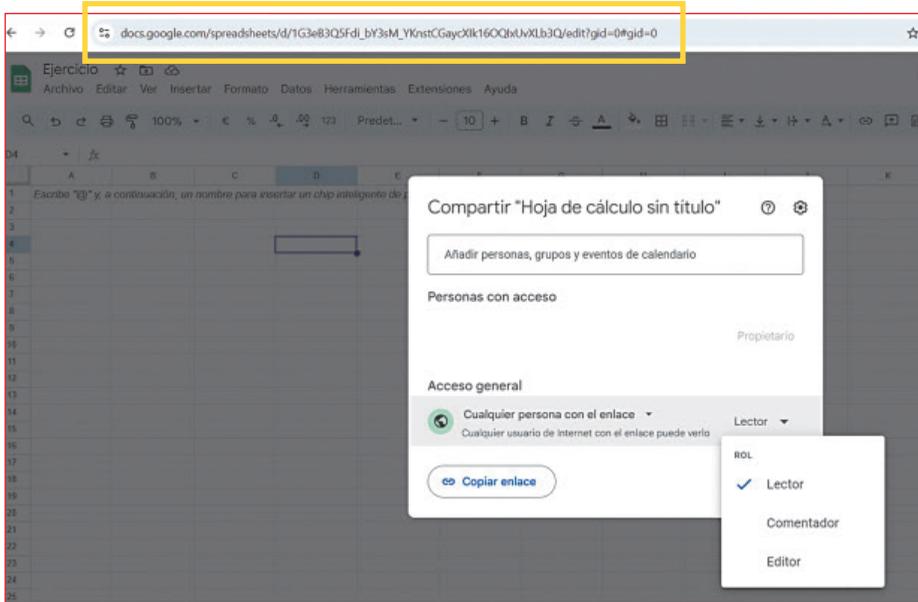


Como hoja de cálculo, al igual que Excel, está compuesto de filas, columnas y celdas:

The screenshot shows the Google Sheets interface for a spreadsheet titled 'Ejercicio'. The interface includes a menu bar with options like 'Archivo', 'Editar', 'Ver', 'Insertar', 'Formato', 'Datos', 'Herramientas', and 'Extensiones'. Below the menu is a toolbar with icons for search, undo, redo, print, and zoom. The spreadsheet grid has columns labeled A through E and rows numbered 1 through 19. Cell A1 is highlighted in grey and labeled 'Celda A1'. Column C is highlighted in yellow and labeled 'Columna C'. Row 3 is highlighted in light blue and labeled 'Fila 3'. The active cell is H7, indicated by the 'fx' icon and the address bar.

	A	B	C	D	E
1	Celda A1				
2			Columna C		
3	Fila 3				
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

Adicionalmente, cada hoja de cálculo nueva que se crea en Google Sheets genera un enlace URL que se puede copiar y compartir, pero para esto último es necesario hacer cambios en la configuración para definir si las otras personas solo pueden visualizar la hoja de cálculo o si pueden editar, para procesos de periodismo colaborativo.



5.2. Fórmulas o rutas de uso frecuente para el periodismo

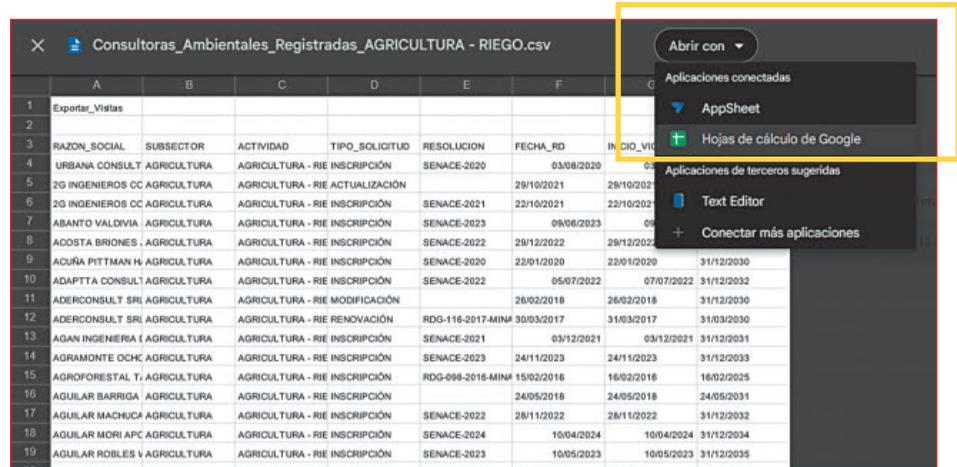
a. Conversión de archivos CSV

Muchas bases de datos que obran en las plataformas del Estado se encuentran en un formato distinto a Excel. Este formato es CSV (valores separados por comas).

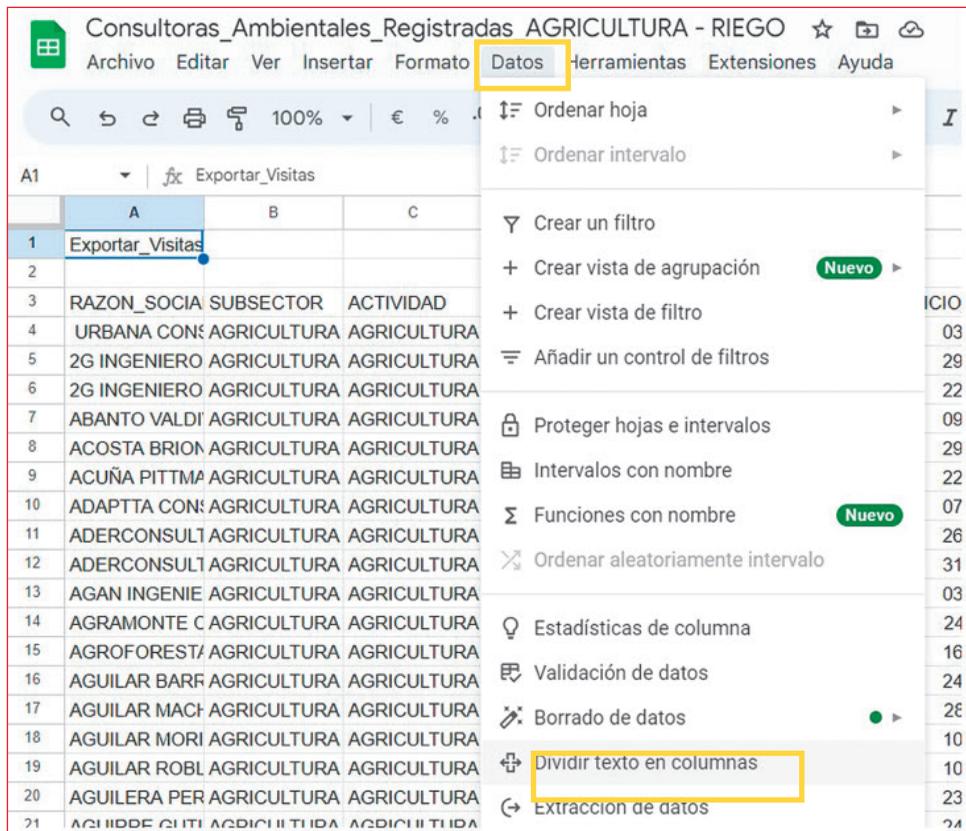
En este caso, una primera opción es cargar el archivo CSV tal cual a una carpeta nueva creada en el Drive de Google. En este caso, la carpeta creada se denomina Ejercicios Google Sheets y es ahí donde ha sido cargado el archivo CVS con el nombre Consultoras Ambientales Registradas AGRICULTURA - RIE...



Luego se puede seleccionar y abrir el archivo CSV y hay la opción de que Google Sheets lo reconozca y automáticamente lo adapte en el formato de filas y columnas. Un paso siguiente será seleccionar **“Abrir con”** y luego dar clic en **“Hojas de cálculo de Google”** y aparecerá el archivo CSV listo para realizar otras operaciones propias de una hoja de cálculo:



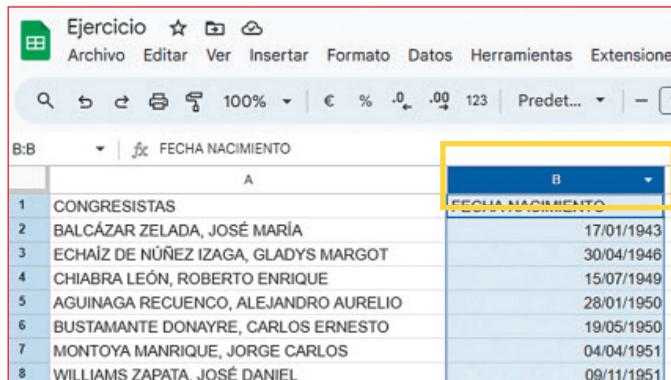
La segunda opción, en caso de que el archivo haya sido abierto en formato CSV, sería buscar la pestaña de **“Datos”** y seleccionar la opción **“Dividir texto en columnas”**. (La adaptación será automática siempre que los datos se encuentren divididos por comas).



b. Separar información en varias columnas

Si en una celda se tiene tres datos, que pueden ser el año, mes y día, esta información puede ser separada en tres columnas, si acaso el periodista necesita procesar la data de manera más específica. Por ejemplo, si tengo las fechas de nacimiento de los 130 congresistas peruanos y deseo separar por año, mes y fecha, aplica los siguientes pasos:

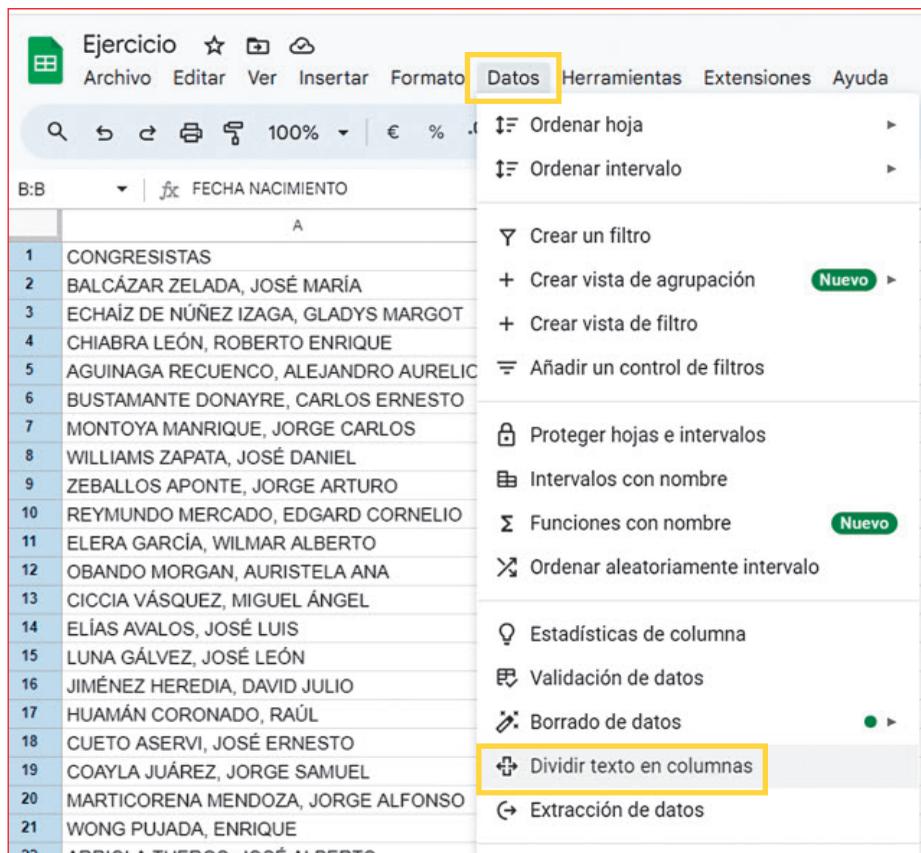
Paso 1. Clic en la columna donde se encuentra la data que queremos dividir, en este caso, la columna B:



The screenshot shows the Excel interface with the 'Datos' menu open. The 'Dividir texto en columnas' option is highlighted. The spreadsheet below shows a table with two columns: 'CONGRESISTAS' and 'FECHA NACIMIENTO'.

	A	B
1	CONGRESISTAS	FECHA NACIMIENTO
2	BALCÁZAR ZELADA, JOSÉ MARÍA	17/01/1943
3	ECHAÍZ DE NÚÑEZ IZAGA, GLADYS MARGOT	30/04/1946
4	CHIABRA LEÓN, ROBERTO ENRIQUE	15/07/1949
5	AGUINAGA RECUENCO, ALEJANDRO AURELIO	28/01/1950
6	BUSTAMANTE DONAYRE, CARLOS ERNESTO	19/05/1950
7	MONTOYA MANRIQUE, JORGE CARLOS	04/04/1951
8	WILLIAMS ZAPATA, JOSÉ DANIEL	09/11/1951

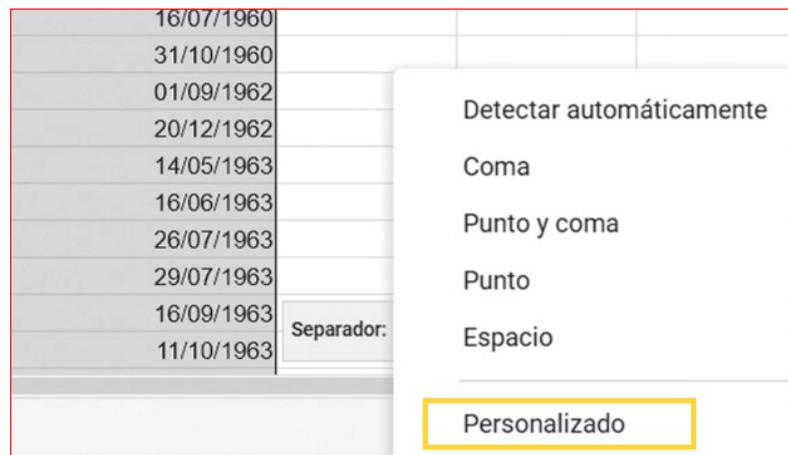
Paso 2. Clic en “Datos” y luego clic en “Dividir texto en columnas”.



The screenshot shows the Excel interface with the 'Datos' menu open. The 'Dividir texto en columnas' option is highlighted. The spreadsheet below shows a table with two columns: 'CONGRESISTAS' and 'FECHA NACIMIENTO'.

	A	B
1	CONGRESISTAS	FECHA NACIMIENTO
2	BALCÁZAR ZELADA, JOSÉ MARÍA	17/01/1943
3	ECHAÍZ DE NÚÑEZ IZAGA, GLADYS MARGOT	30/04/1946
4	CHIABRA LEÓN, ROBERTO ENRIQUE	15/07/1949
5	AGUINAGA RECUENCO, ALEJANDRO AURELIO	28/01/1950
6	BUSTAMANTE DONAYRE, CARLOS ERNESTO	19/05/1950
7	MONTOYA MANRIQUE, JORGE CARLOS	04/04/1951
8	WILLIAMS ZAPATA, JOSÉ DANIEL	09/11/1951
9	ZEBALLOS APONTE, JORGE ARTURO	
10	REYMUENDO MERCADO, EDGARD CORNELIO	
11	ELERA GARCÍA, WILMAR ALBERTO	
12	OBANDO MORGAN, AURISTELA ANA	
13	CICCIA VÁSQUEZ, MIGUEL ÁNGEL	
14	ELÍAS AVALOS, JOSÉ LUIS	
15	LUNA GÁLVEZ, JOSÉ LEÓN	
16	JIMÉNEZ HEREDIA, DAVID JULIO	
17	HUAMÁN CORONADO, RAÚL	
18	CUETO ASERVI, JOSÉ ERNESTO	
19	COAYLA JUÁREZ, JORGE SAMUEL	
20	MARTICORENA MENDOZA, JORGE ALFONSO	
21	WONG PUJADA, ENRIQUE	
22	ARRIOLA TUROBOS, JOSÉ ALBERTO	

Paso 3. Aparece una pequeña ventana con la palabra “Separador” y corresponde seleccionar el símbolo que separa la información. Pueden aparecer las opciones de coma, punto y coma, punto y espacio. Pero como las fechas que tenemos en la data están separadas por la barra en diagonal, correspondería seleccionar la opción “Personalizado” y ahí se abre la opción para escribir de forma manual el símbolo “/”



Acto seguido, automáticamente Google Sheets presentará la información en tres columnas:

CONGRESISTAS	FECHA NACIMIENTO		
BALCÁZAR ZELADA, JOSÉ MARÍA	17	1	1943
ECHAÍZ DE NÚÑEZ IZAGA, GLADYS MARGOT	30	4	1946
CHIABRA LEÓN, ROBERTO ENRIQUE	15	7	1949
AGUINAGA RECUENCO, ALEJANDRO AURELIO	28	1	1950
BUSTAMANTE DONAYRE, CARLOS ERNESTO	19	5	1950
MONTOYA MANRIQUE, JORGE CARLOS	4	4	1951
WILLIAMS ZAPATA, JOSÉ DANIEL	9	11	1951
ZEBALLOS APONTE, JORGE ARTURO	15	1	1952
REYMUNDO MERCADO, EDGARD CORNELIO	26	2	1952
ELERA GARCÍA, WILMAR ALBERTO	6	11	1952
OBANDO MORGAN, AURISTELA ANA	3	8	1953
CICCIA VÁSQUEZ, MIGUEL ÁNGEL	25	11	1954
ELÍAS AVALOS, JOSÉ LUIS	8	12	1954

c. Buscar y reemplazar

A veces cuando descargamos información sobre presupuesto o sobre órdenes de servicio, las cifras están en un formato que no permite hacer operaciones como sumas, restas u otros cálculos. Por ejemplo, cuando descargamos las órdenes de servicio de los gobiernos regionales, la data de los montos incluye el símbolo “\$” dentro de la misma celda junto con el monto. Esto nos impide hacer operaciones directas:

np	Estado	Monto	RUC
:0	Comprometida	S/. 9512.5	20608878093
:0	Comprometida	S/. 1810	20574667586
:0	Comprometida	S/. 21500	20608878093
:0	Comprometida	S/. 12992	20610342028
:0	Comprometida	S/. 1984	10285776851
:0	Comprometida	S/. 1072	10285776851
:0	Anulada	S/. 720	10285776851
:0	Comprometida	S/. 1046	10765677501
:0	Comprometida	S/. 1590	10430002860
:0	Anulada	S/. 8000	20607412538
:0	Comprometida	S/. 1340	20602153437
:0	Comprometida	S/. 1080	20107034413
:0	Comprometida	S/. 2390	20608849191
:0	Comprometida	S/. 698.5	20452756120
:0	Comprometida	S/. 1568	10285776851
:0	Comprometida	S/. 74045.8	20608878093

Ante esta situación podemos usar Google Sheets para “buscar” los datos que se desean reemplazar o incluso eliminar. Los pasos son los siguientes:

Paso 1. Control H y se abrirá la siguiente ventana:

Buscar y reemplazar ×

Buscar

Reemplazar por

Buscar Intervalo específico ▾ 'Hoja 2'!B1:B10(

Coincidencia de mayúsculas y minúsculas

Coincidencia con el contenido completo de la celda

Buscar utilizando expresiones regulares [Ayuda](#)

Buscar también dentro de las fórmulas

Buscar también dentro de los enlaces

Paso 2. En “**Buscar**” escribir los caracteres a sustituir. Ej. S/.

Paso 3. En “**Reemplazar**” precisar la información que reemplazará a S/. y aquí podríamos dejar en blanco.

Paso 4. En la segunda opción de Buscar, seleccionar “**Esta hoja**”

Paso 5. Clic en “Reemplazar todos” y clic en “Hecho”

Como se puede apreciar, ahora las cifras salen como tal y es posible hacer las operaciones necesarias, como la suma total del presupuesto que gasta una entidad en la data de las órdenes de servicios.

7849,6	20534561203	MULTISERVICIOS FERRET
26400	20608947222	GUEDEL CONSTRUCTORE
32550	20608947222	GUEDEL CONSTRUCTORE
440	20609074591	AGRO INVERSIONES ELIV
604,5	10482423961	AYALA GUTIERREZ JHON ,
311	20609978687	CORPORACION M Y Z ABC
2920	20609978687	CORPORACION M Y Z ABC
3649	20603082398	MULTINEGOCIOS FERREM
517,5	10707908195	AYALA HUAMAN LUZ MELI.
220	20611199458	CORPORACION STRIX S,A
910	20574719136	INDUSTRIA FORESTAL SR
6320	20601526078	SERCONS H&M S,A,C,
20140	20609978687	CORPORACION M Y Z ABC

Suma: 723.870,52

NOTA: La herramienta de “Buscar y Reemplazar” es muy útil para realizar limpieza de bases de datos. Es posible reemplazar mayúsculas por minúsculas o corregir apellidos mal escritos de forma grupal y hay muchas otras opciones que el periodista puede desarrollar, en concordancia con los trabajos y objetivos que se plantea.

d. Aplicación de filtros

Esta herramienta es una de las más utilizadas en los trabajos con hojas de cálculos. Cuando se dispone de información extensa en una sola hoja, es posible ordenar la información de determinadas columnas según la cantidad de la cifra (cuando son números) o de acuerdo al orden alfabético (cuando la información consignada en la celda está en texto). Una opción para el acceso a la herramienta es dar clic en “Datos” y luego seleccionar “Crear vista de filtro”. La otra opción es seleccionar directamente el siguiente símbolo que aparece en el extremo derecho superior de la pantalla y de inmediato se debe verificar la activación del filtro en todas las columnas:

G	H
CONGRESISTAS	FECHA NACIMIENTO
BALCÁZAR ZELADA, JOSÉ MARÍA	17/01/1943
ECHAÍZ DE NÚÑEZ IZAGA, GLADYS MARGOT	30/04/1946
CHIABRA LEÓN, ROBERTO ENRIQUE	15/07/1949
AGUINAGA RECUENCO, ALEJANDRO AURELIO	28/01/1950
BUSTAMANTE DONAYRE, CARLOS ERNESTO	19/05/1950
MONTOYA MANRIQUE, JORGE CARLOS	04/04/1951
WILLIAMS ZAPATA, JOSÉ DANIEL	09/11/1951
ZEBALLOS APONTE, JORGE ARTURO	15/01/1952
REYMUNDO MERCADO, EDGARD CORNELIO	26/02/1952
ELERA GARCÍA, WILMAR ALBERTO	06/11/1952
OBANDO MORGAN, AURISTELA ANA	03/08/1953
CICCIA VÁSQUEZ, MIGUEL ÁNGEL	25/11/1954
ELÍAS AVALOS, JOSÉ LUIS	08/12/1954

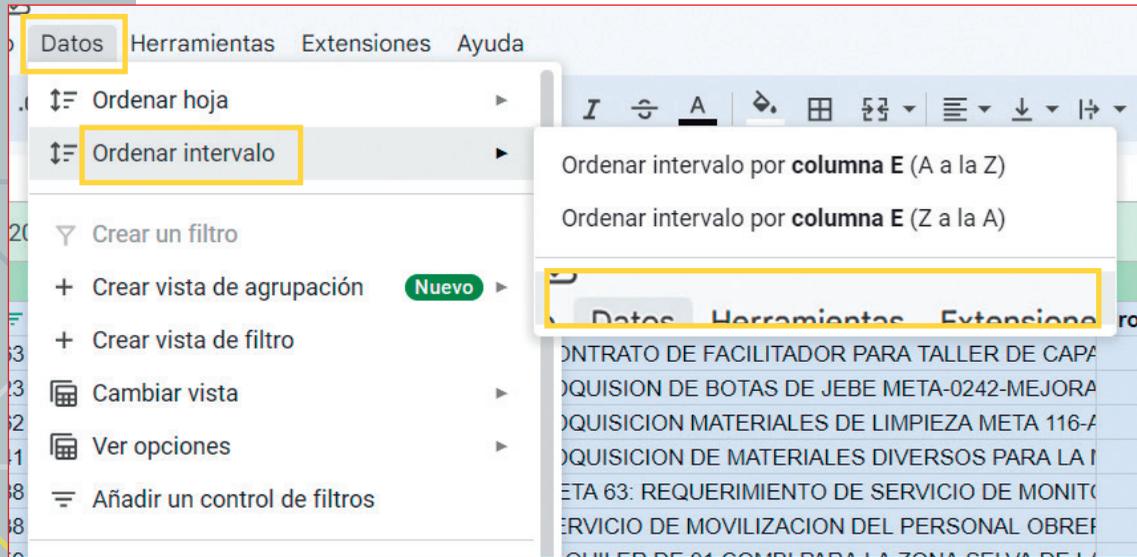
Luego, al dar clic en el símbolo del triángulo invertido, aparecen las siguientes opciones que permiten aplicar el filtro y ordenar las filas desde la A hasta la Z o viceversa, y si se quiere aplicar a números, la A representaría al número inferior y la Z al mayor.

Ordenar A a la Z
 Ordenar Z a la A
 Ordenar por color ▶
 Filtrar por color ▶
 Filtrar por condición
 Filtrar por valores

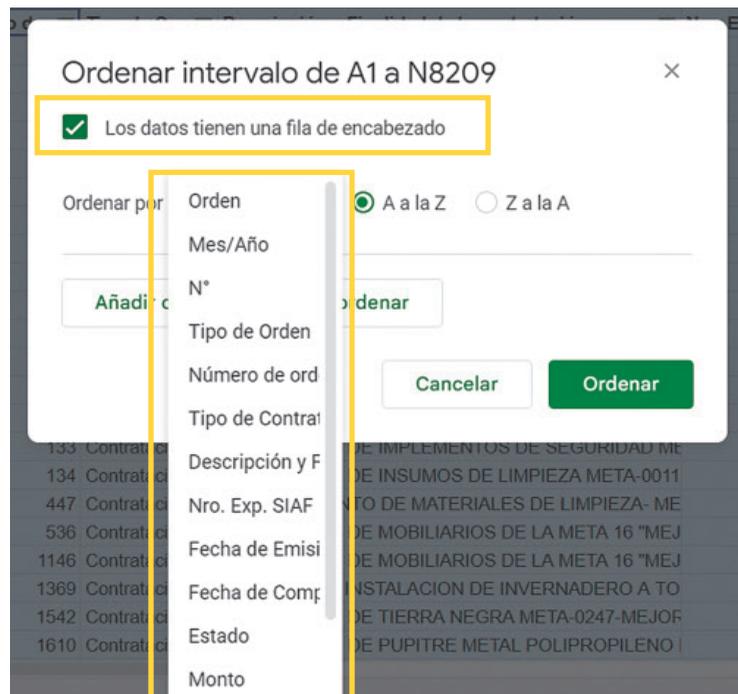
[Seleccionar todo 13](#) - [Borrar](#) Mostrando 13

- AGUINAGA RECUENCO, ALEJANDRO AURELIO
- BALCÁZAR ZELADA, JOSÉ MARÍA
- BUSTAMANTE DONAYRE,

También es posible seleccionar la siguiente secuencia: "Datos", "Ordenar intervalo" y luego "Opciones avanzadas de intervalos", y habrá la opción de seleccionar la columna específica que se desea filtrar y la forma en que se desea aplicar el filtro por cada una de las columnas. En este caso vemos un ejemplo con una base de datos con información sobre órdenes de servicios:



Para tal fin, se abrirá una nueva ventana en la que se debe seleccionar la opción "Los datos tienen una fila de encabezado". A continuación, saldrá la lista de los encabezados de cada columna: Mes/Año, tipo de orden, número de orden, entre otros, de una base de datos con una mayor cantidad de columnas, con información sobre órdenes de servicios.



e. El historial de versiones

Google Sheets permite revisar todas las versiones anteriores de la hoja de cálculo sobre la cual estamos trabajando, lo que garantiza que no se pierda la información. Para ello es preciso seleccionar la pestaña de “Archivo” y luego “Historial de versiones” y, finalmente, “Ver historial de versiones”. Enseguida aparecerá la siguiente pantalla, en cuyo extremo derecho se visualiza una columna con las fechas y horas de las versiones previas.

The screenshot shows a Google Sheet with a table of orders and a sidebar for version history. The table has columns for Orden, Mes/Año, N°, Tipo de Orden, Número de orden, Tipo de Contratación, Descripción y Finalidad de la contratación, and Nro. Exp. SIAF. The sidebar, titled 'Historial de versiones', shows a dropdown for 'Todas las versiones' and a list of versions with dates and times, such as '3 de septiembre, 12:47' and '6 de abril, 14:58'.

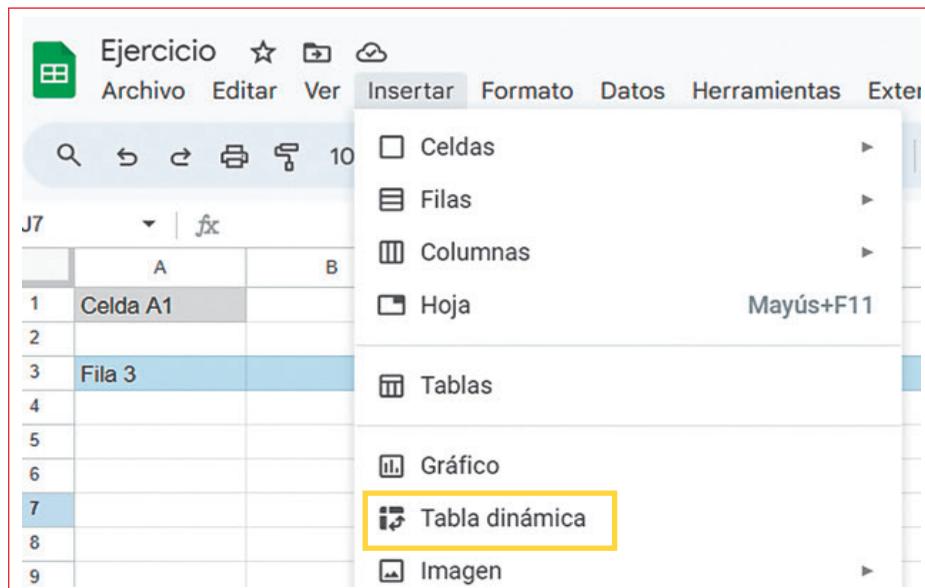
Orden	Mes/Año	N°	Tipo de Orden	Número de orden	Tipo de Contratación	Descripción y Finalidad de la contratación	Nro. Exp. SIAF
1							
2	febrero23	665	O/S	563	Contrataciones hasta 8 UIT	(CONTRATO DE FACILITADOR PARA TALLER DE	1325
3	abril23	2048	O/C	423	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE BOTAS DE JEBE META-0242-ME	4210
4	julio23	3883	O/C	62	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION MATERIALES DE LIMPIEZA META	8055
5	agosto23	4634	O/C	141	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE MATERIALES DIVERSOS PAR	8991
6	octubre23	6677	O/S	488	Contrataciones hasta 8 UIT	(META 03. REQUERIMIENTO DE SERVICIO DE M	12879
7	febrero23	340	O/S	238	Contrataciones hasta 8 UIT	(SERVICIO DE MOVILIZACION DEL PERSONAL C	497
8	mayo23	2591	O/S	359	Contrataciones hasta 8 UIT	(ALQUILER DE 01 COMBI PARA LA ZONA SELVA.	5598
9	marzo23	1402	O/S	712	Contrataciones hasta 8 UIT	(META. 10 R.D., ACT. 01. DIRECCION REGIONAL	2947
10	marzo23	1323	O/S	633	Contrataciones hasta 8 UIT	(APOYO ADMINISTRATIVO ALMACEN 1 PLAZO 15 DIAS	
11	junio23	3622	O/S	584	Contrataciones hasta 8 UIT	(POR SERVICIO DE ASISTENTE ADMINISTRATIV	7557
12	octubre23	7106	O/S	917	Contrataciones hasta 8 UIT	(SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA LIVIA	14251
13	julio23	4183	O/C	362	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE TUBERIAS PARA LA META 02)	9050
14	septiembre23	5663	O/C	459	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE VESTUARIO E IMPLEMENTOS	12410
15	febrero23	226	O/C	124	Contrataciones hasta 8 UIT	(REQUERIMIENTO DE MATERIALES DE LIMPIEZA	864
16	febrero23	243	O/C	141	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE IMPLEMENTOS DE SEGURID	873
17	febrero23	245	O/C	143	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE INSUMOS DE LIMPIEZA META	874
18	marzo23	765	O/C	75	Contrataciones hasta 8 UIT	(REQUERIMIENTO DE MATERIALES DE LIMPIEZA	1574
19	marzo23	918	O/C	228	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE MOBILIARIOS DE LA META 16	1626
20	abril23	1912	O/C	287	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE MOBILIARIOS DE LA META 16	3607
21	mayo23	2265	O/S	33	Contrataciones hasta 8 UIT	(SERVICIO DE INSTALACION DE INVERNADERO	4747
22	mayo23	2555	O/C	323	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE TIERRA NEGRA META-0247-M	5292
23	mayo23	2673	O/C	441	Contrataciones hasta 8 UIT	(ADQUISICION DE PUPITRE METAL POLIPROPIL	5618
24	junio23	3546	O/S	508	Contrataciones hasta 8 UIT	(SERVICIO DE SEMBRIO DE CESPED O GRASS.	7088
25	agosto23	4094	O/S	501	Contrataciones hasta 8 UIT	(SERVICIO DE INSTALACION DE HIDROPONIA	10137

f. Tablas dinámicas

Otra herramienta de uso frecuente es “Tablas dinámicas”, pues nos permite procesar información voluminosa de forma rápida, ya sea para agrupar información por determinadas categorías y para realizar sumas u otras operaciones.

Por ejemplo, si tenemos una base de datos con más de 12 000 filas con información de todas las órdenes de servicios del Gobierno Regional de Loreto, con la aplicación de “Tablas dinámicas” podemos saber en cuestión de minutos qué proveedores son los que más órdenes de servicios tuvieron, qué proveedores son los que acumularon los mayores ingresos en determinado periodo, entre otros. Esta herramienta ofrece una gran variedad de opciones de cruce de información y, en este caso, serán de mucha importancia la experiencia y la intuición investigativa del periodista para generar hallazgos.

La opción de “Tablas dinámicas” se ubica en la pestaña “Insertar” de Google Sheets. Más adelante regresaremos a esta herramienta para realizar ejercicios con ejemplos concretos de bases de datos relacionados con contrataciones públicas.



NOTA: Es posible conocer en detalle las opciones y usos de la herramienta de “Tablas dinámicas” en el siguiente tutorial de Google:

<https://support.google.com/docs/answer/1272900?hl=es-419&co=GENIE.Platform%3DDesktop>

5.3. Pregúntale a Google Sheets: ejercicios periodísticos

A continuación, ofreceremos fórmulas y pautas de investigación con Google Sheets, a partir de ejercicios compartidos en el taller “Pregúntale a Google Sheets” que ofreció la Fundación Gustavo Mohme Llona en algunas regiones del Perú en el 2024.

Los siguientes ejercicios serán realizados con una base de datos que contiene todas las órdenes de servicios del Gobierno Regional de Loreto, correspondiente al año 2023. Esta base de datos no está disponible tal cual en las plataformas públicas. Para su obtención, ha sido necesario descargar los archivos Excel, mes por mes, desde el Portal de Transparencia estándar de la entidad, desde el ítem de “Contratación de bienes y servicios”. Se trata, entonces, de una base de datos de fuente abierta, pero que, a su vez, ha sido consolidada de forma manual para tener la información íntegra del año.

La data puede ser descargada desde el siguiente enlace y el periodista puede copiar la información en una nueva hoja de cálculo en Google Sheets, para acompañar la secuencia de los siguientes ejercicios:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1iAB8rZv8N-oHbN0KzLxV2FR3G087IVYzj92tTrM6Llo/edit?usp=sharing>

Como se podrá apreciar, son en total 12 245 órdenes de servicios. La hoja de cálculo tiene además seis columnas, cada una de cuales contiene la siguiente información:

- El mes exacto de la contratación
- La descripción del servicio contratado

- El estado de la contratación
- El monto
- El RUC
- Y el nombre de la persona o la razón social

1	Mes	Descripción	Estado	Monto	RUC	Denominación o razón Social
2	enero23	ADQUISICION DE UN EQUIPO HIDRI	Emitida	960	10442578392	CHUJUTALLI GALVEZ EDUARDO FRANCO
3	enero23	SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILA	Emitida	37962,25	20602391427	PROTECCI,N MAXIMA SEGURIDAD SELVA S.A,C,
4	enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10418324061	ORBE HERRERA MARCOS DANIEL
5	enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10400135393	ALVARADO RAMIREZ JAMES KLINN
6	enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10456009668	ZUJIGA TORRES BRUNO GIANCARLO
7	enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	16500	10437770633	VASQUEZ RIOS ZANMY ABEL
8	enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	46711	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
9	enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	46711	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
10	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	9000	10481990322	LLACTA RODRIGUEZ EDWIN
11	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	10500	10437221061	MANUYAMA DOSANTOS HAROLD FRANZ
12	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	7500	10429404121	PICON RUIZ CINTHIA MARINA
13	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	7500	10403541791	MORI MARQUEZ JOSE ANTONIO
14	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	9000	10717887943	RENGIFO ACOSTA CHRISTOPHER ALDAIR
15	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	13500	10706005001	CASTRO SAAVEDRA SERGIO SILVIO
16	enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	12000	10467497818	SAENZ GUERRA BRIANDA KATHERYNE

Pregunta 1: ¿Cuánto gastó el Gobierno Regional de Loreto en el 2023 en órdenes de servicios?

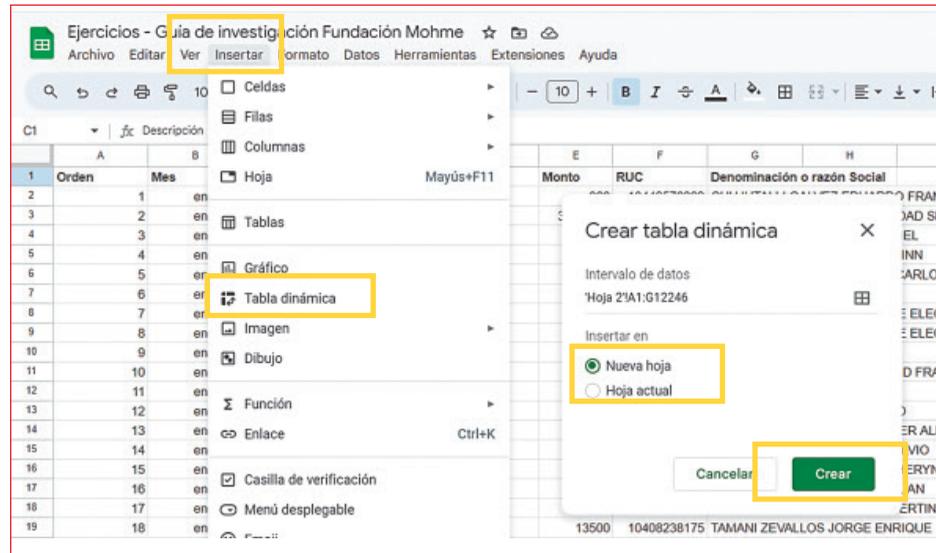
Para obtener esta respuesta, basta seleccionar toda la columna D, en la que se encuentra la información de los montos, y en la barra inferior, en el extremo derecho, aparece la suma total. En consecuencia, la respuesta es la siguiente: en el año 2023, el Gobierno Regional de Loreto emitió órdenes de bienes y servicios por una suma superior a los 107 millones de soles. (En la misma pestaña, el periodista puede seleccionar otras operaciones o información distinta a la suma).

Mes	Descripción	Estado	Monto	RUC	Denominación o razón Social
enero23	ADQUISICION DE UN EQUIPO HIDRI	Emitida	960	10442578392	CHUJUTALLI GALVEZ EDUARDO FRANCO
enero23	SERVICIO DE SEGURIDAD Y VIGILA	Emitida	37962,25	20602391427	PROTECCI,N MAXIMA SEGURIDAD SELVA S.A,C,
enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10418324061	ORBE HERRERA MARCOS DANIEL
enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10400135393	ALVARADO RAMIREZ JAMES KLINN
enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	13500	10456009668	ZUJIGA TORRES BRUNO GIANCARLO
enero23	POR LA CONTRATACION DE PERSON	Emitida	16500	10437770633	VASQUEZ RIOS ZANMY ABEL
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	46711	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	46711	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	9000	10481990322	LLACTA RODRIGUEZ EDWIN
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	10500	10437221061	MANUYAMA DOSANTOS HAROLD FRANZ
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	7500	10429404121	PICON RUIZ CINTHIA MARINA
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	7500	10403541791	MORI MARQUEZ JOSE ANTONIO
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	9000	10717887943	RENGIFO ACOSTA CHRISTOPHER ALDAIR
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	13500	10706005001	CASTRO SAAVEDRA SERGIO SILVIO
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	12000	10467497818	SAENZ GUERRA BRIANDA KATHERYNE
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	6000	10408991461	GUERRERO FONSECA ERVIS JUAN
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	9000	10733609937	RIOS MALAFAYA JHEYSON ALBERTINI
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	13500	10408238175	TAMANI ZEVALLOS JORGE ENRIQUE
enero23	POR LA CONTRATACION DE UN (01;	Emitida	7500	10470266827	RUIZ RIVAS PRISCILLA DE LOS ANGELES
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	3775,85	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	2856,08	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	5475	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	5352,5	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD
enero23	POR EL PAGO DE SERVICIO DE ENI	Emitida	16250,5	20103795631	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD

Pregunta 2: ¿Quién es el proveedor que más contratos u órdenes de servicio tuvo en el 2023 en el Gobierno Regional de Loreto?

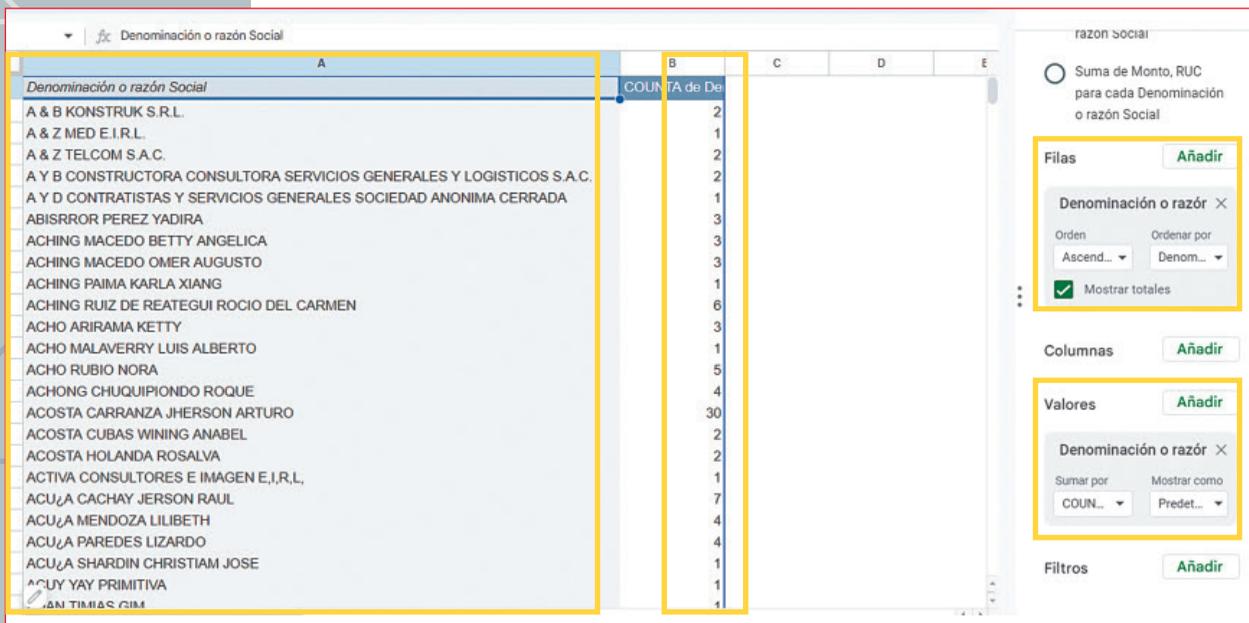
Para responder esta pregunta, será necesario utilizar la herramienta de "Tabla dinámica". La secuencia de acceso es la siguiente:

Insertar + Tabla dinámica + Nueva hoja + Crear



Acto seguido aparecerá una nueva hoja, con la opción de poder organizar la información según "Filas", "Columnas", "Valores" y "Filtros". Para responder la pregunta, es preciso seleccionar primero "Filas" y luego "Denominación o razón social". Luego seleccionar "Valores" y nuevamente "Denominación o razón social".

La información que debe aparecer es la siguiente: la lista de todas las empresas o personas naturales en una columna y al costado el total de contratos que tuvieron con el Gobierno Regional del Loreto en 2023.



Con estos resultados podemos tener una información más amplia que la sola respuesta a la pregunta formulada. Si vamos al final de las filas, sabremos, por ejemplo, que fueron un total de 3403 los proveedores del Gobierno Regional de Loreto en el año 2023. Es decir, las 12 245 órdenes de servicios o bienes se repartieron entre este grupo de 3403 proveedores.

Ahora bien, para responder la pregunta, podemos copiar y pegar la data a una nueva hoja, con la opción de "Solo valores". Luego aplicamos el filtro para ordenar de mayor a menor (de la Z a la A):

	A	B
1	Denominación o razón Social	COUNTA de
2	EDITORIA LA REGION SAC	62
3	SERVICIOS MULTIPLES LEDY EIRL	54
4	AMAZON DETRADE SAC	53
5	RL SERVICIOS MULTIPLES INTEGRALES SAC	53
6	IMPORTACIONES MEGA CHAMBI SAC	49
7	YOCREOENTI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	49
8	RODRIGUEZ CALAMPA GINA ELOISA	45
9	GUAYU SUMINISTROS Y SERVICIOS SAC	41
10	MULTISERVICIOS V & R ORIENTAL EIRL	40
11	DISCOVER THE AMAZON LAND SAC	39
12	GUEVARA TORRES ELINOR	39
13	REATEGUI ARCE ADRIANA	37
14	INVERSIONES SOLIMOES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPO	35
15	LA ESQUINA FERRETERA DE PUNCHANA SAC	34
16	ACOSTA CARRANZA JHERSON ARTURO	30
17	SERVICIOS MULTIPLES B & R EIRL	28
18	SOGAT EIRL	28
19	REPUESTOS KORI EIRL	25
20	EMP REG DE SERV PUBLICO DE ELECTRICIDAD	24

La respuesta, entonces, es la siguiente: la empresa que mayor número de órdenes de servicios y bienes tuvo con el Gobierno Regional de Loreto en el 2023 fue Editora La Región SAC, con un total de 62 órdenes. Pero adicionalmente tenemos información de las otras empresas o personas naturales que tuvieron los números más altos de contrataciones de este tipo en el 2023.

Pregunta 3: ¿Cuál es la empresa o persona que más facturó con el Gobierno Regional de Loreto en el 2023, por órdenes de bienes y servicios?

Para atender esta interrogante, basta con seguir la secuencia anterior con la herramienta de "Tabla dinámica". Es decir, a la data anterior solo le agregamos una tercera opción, que es Valores + Monto, y automáticamente aparecerá una tercera columna, con el total del monto que facturó cada empresa o persona natural en el 2023:

Editor de tablas dinámicas

Suma de Monto para cada Denominación o razón Social

Mostrar totales

Valores como: Monto

Denominación o razón Social

Denominación o razón Social	COUNTA de Denominación o razón Social	SUM de Monto
A & B KONSTRUK S.R.L.	2	36650
A & Z MED E.I.R.L.	1	19922,7
A & Z TELCOM S.A.C.	2	73000
A Y B CONSTRUCTORA CONSULTORA SERVICIOS GENERALES Y LOGISTICOS S.A.C.	2	71590
A Y D CONTRATISTAS Y SERVICIOS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	1	35000
ABISRROR PEREZ YADIRA	3	30000
ACHING MACEDO BETTY ANGELICA	3	15400
ACHING MACEDO OMER AUGUSTO	3	48000
ACHING PAIMA KARLA XIANG	1	2000
ACHING RUIZ DE REATEGUI ROCIO DEL CARMEN	6	208000
ACHO ARIRAMA KETTY	3	7500
ACHO MALAVERRY LUIS ALBERTO	1	6000
ACHO RUBIO NORA	5	13500
ACHONG CHUQUIPIONDO ROQUE	4	23400
ACOSTA CARRANZA JHERSON ARTURO	30	608695,5
ACOSTA CUBAS WINING ANABEL	2	17500
ACOSTA HOLANDA ROSALVA	2	17800
ACTIVA CONSULTORES E IMAGEN E.I.R.L.	1	16000
ACUZA CACHAY JERSON RAUL	7	18600
ACUZA MENDOZA LILIBETH	4	80500
ACUZA PAREDES LIZARDO	4	15500
ACUZA SHARDIN CHRISTIAM JOSE	1	13500
ACUY YAY PRIMITIVA	1	3000
ADAM TIMBAS CIMI	1	3000

Luego, copiamos toda la información a una nueva hoja para aplicar “Filtro” y ordenar la información de la última columna de mayor a menor, y el cuadro final debe ser el siguiente:

1	Denominación o razón Social	COUNTA de	SUM de Monto
2	DISCOVER THE AMAZON LAND SAC	39	1187772
3	AMAZON DETRADE SAC	53	992858
4	ROYCA INVERSIONES SAC	4	916335
5	CONSORCIO VILLALEVEAU SRL	19	680814,2
6	MURRIETA CORIAT WESTLY REYNERIO	1	666000
7	GUAYU SUMINISTROS Y SERVICIOS SAC	41	659598
8	RL SERVICIOS MULTIPLES INTEGRALES SAC	53	650157,5
9	RODRIGUEZ CALAMPA GINA ELOISA	45	642026,56
10	ACOSTA CARRANZA JHERSON ARTURO	30	608695,5

En consecuencia, la respuesta final es que la empresa que más facturó en el 2023 con el Gobierno Regional de Loreto es Discover The Amazon Land SAC. Tuvo 39 órdenes de servicios y/o bienes, por un total de 1 187 772 soles.

En las líneas siguientes tenemos a las otras empresas e incluso a personas naturales que obtuvieron también cuantiosos contratos. Un siguiente paso desde el periodismo de investigación podría ser la verificación en detalle de los antecedentes o la trayectoria de dichos proveedores.

NOTA IMPORTANTE: Es fundamental que el periodista se familiarice con la herramienta de la “Tabla dinámica”. Así podrá jugar con distintas variables para efectuar distintos tipos de búsqueda de información, de acuerdo a los temas o casos que investiga.

El trabajo con bases de datos también permite cruzar información voluminosa de dos fuentes distintas y es lo que veremos a continuación para responder la siguiente pregunta.

Pregunta 4: ¿Cuántos de los proveedores del Gobierno Regional de Loreto fueron aportantes de campaña del actual gobernador regional?

Como ya se ha visto, son 3403 los proveedores de órdenes de bienes y servicios solamente del año 2023 del Gobierno Regional de Loreto. Ahora bien, esta voluminosa lista de proveedores está compuesta por personas jurídicas (empresas) y personas naturales. Una respuesta sumamente exacta a la presente pregunta implicaría armar una nueva base de datos, incluyendo información sobre los dueños o gerentes de cada empresa, con el agregado de su DNI en una columna adicional.

En este caso, daremos una respuesta parcial a la pregunta, únicamente a partir de las personas naturales que aparecen con sus respectivos números de RUC. Como es sabido, para el caso peruano, el RUC está compuesto por los ocho dígitos del DNI, más el adicional de dos dígitos al inicio y un dígito al final, lo cual hace un total de 11 dígitos.

Paso 1: Un primer paso será agregar una columna a la base de datos, para **extraer** los números de DNI de los respectivos números de RUC:

	A	B	C	D	E
	Denominación o razón Social	RUC	Extracción DNI	Contratos	Suma total
2	A & B KONSTRUK S.R.L.	20605025464		2	36650
3	A & Z MED E.I.R.L.	20609306441		1	19922,7
4	A & Z TELCOM S.A.C.	20493691822		2	73000
5	A Y B CONSTRUCTORA CONSULTORA SERVICIOS GENERALES Y LOGI	20610884017		2	71590
6	A Y D CONTRATISTAS Y SERVICIOS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA	20610285148		1	35000
7	ABISRROR PEREZ YADIRA	10717022111		3	30000
8	ACHING MACEDO BETTY ANGELICA	10434549332		3	15400
9	ACHING MACEDO OMER AUGUSTO	10054160111		3	48000
0	ACHING PAIMA KARLA XIANG	10758089154		1	2000
1	ACHING RUIZ DE REATEGUI ROCIO DEL CARMEN	10052133142		6	208000
2	ACHO ARIRAMA KETTY	10806556121		3	7500
3	ACHO MALAVERRY LUIS ALBERTO	10739671111		1	6000
4	ACHO RUBIO NORA	10803258188		5	13500
5	ACHONG CHUQUIPONDO ROQUE	10053737115		4	23400
6	ACOSTA CARRANZA JHERSON ARTURO	10736355190		30	608695,5
7	ACOSTA CUBAS WINING ANABEL	10714313148		2	17500
8	ACOSTA HOLANDA ROSALVA	10721020131		2	17600
9	ACTIVA CONSULTORES E IMAGEN E,I,R,L,	20603373167		1	16000
0	ACUZA CACHAY JERSON RAUL	10463587127		7	18600
1	ACUZA MENDOZA LILIBETH	10441258133		4	80500
2	ACUZA PAREDES LIZARDO	10731900158		4	15500
3	ACUZA SHARDIN CHRISTIAM JOSE	10426318121		1	13500
4	ACUY YAY PRIMITIVA	10053556102		1	3000

Paso 2: Seleccionamos la celda C2 y aplicamos la siguiente fórmula:

	B	C
	RUC	Extracción DNI
	20605025464	=EXTRAE(B2;3;8)
	20609306441	
	20493691822	
	20610884017	

B2: Es la celda desde la que haremos la extracción de información.

3: Representa el tercer dígito de la celda B2, a partir de la cual se extrae la información, en este caso, sería el dígito 6.

8: Representa el número de dígitos que extraemos a partir de la opción escogida en el ítem anterior. Es decir, a partir del dígito 6, estaríamos extrayendo 8 dígitos.

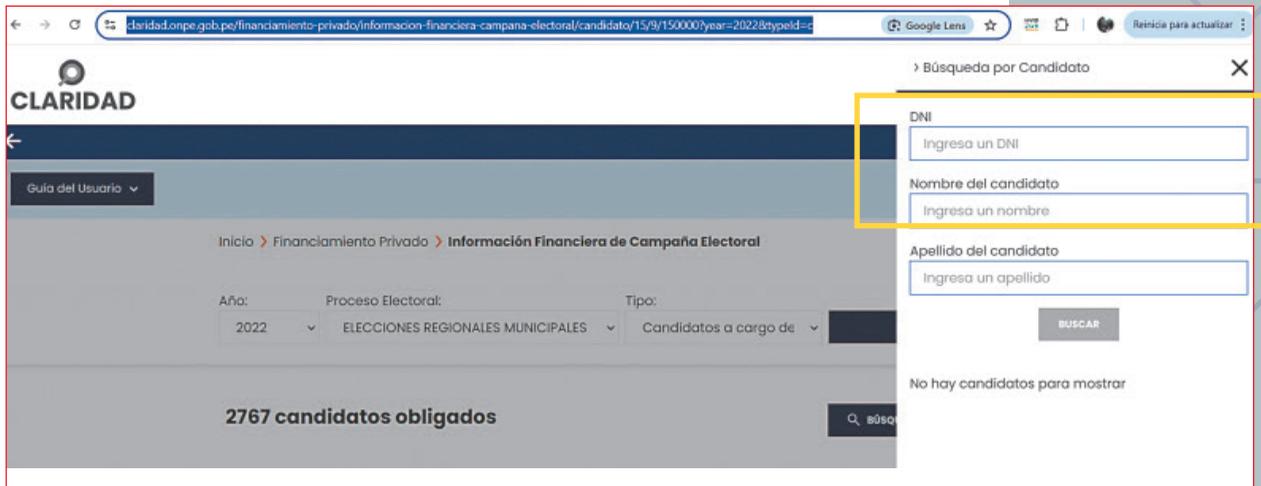
Es resumen, le estamos pidiendo a Google Sheets que extraiga desde el dígito 6 hasta el dígito 4 de la celda B2, que representa tentativamente el número de DNI de las personas naturales. Luego de aplicada la fórmula, deben aparecer automáticamente los números tentativos de DNI en la columna C.

Hablamos de números tentativos de DNI porque solo aplica a las personas naturales. En este caso hemos sombreado las personas naturales para tener nitidez sobre los respectivos números de DNI. Esto no aplica a las personas jurídicas. (El periodista podría separar manualmente a las personas jurídicas de las personas naturales, pero en este caso mantenemos la data general, en la lógica de procesar información en el menor tiempo posible).

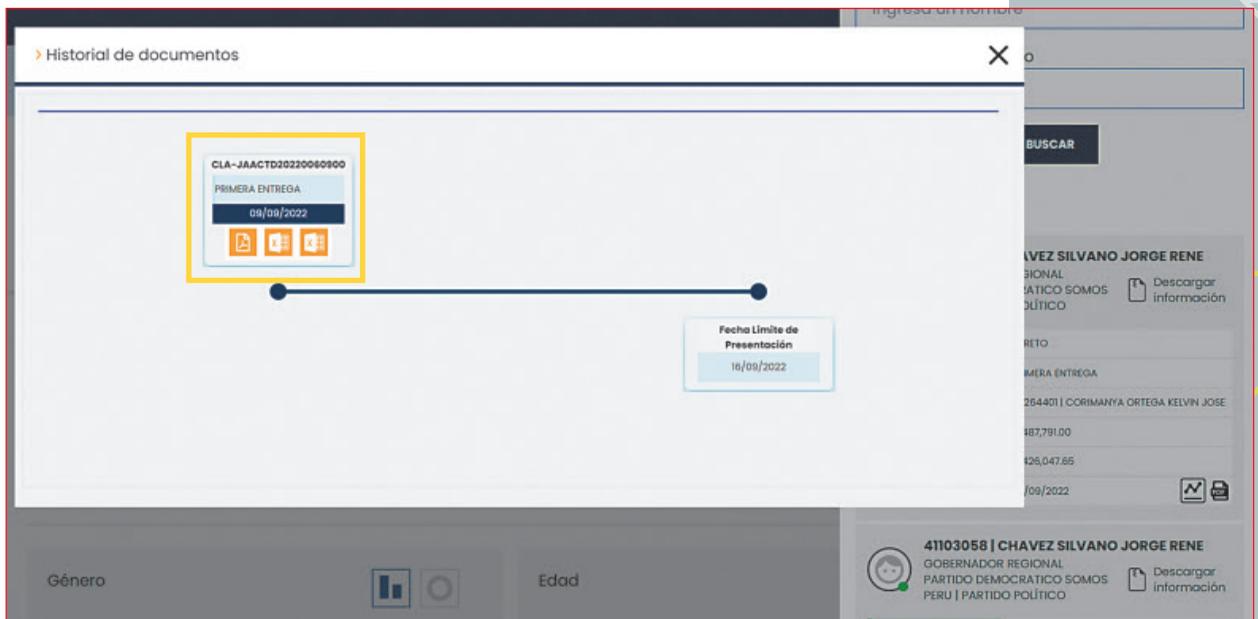
A	B	C	
Denominación o razón Social	RUC	Extracción DNI	Cc
A & B KONSTRUK S.R.L.	20605025464	60502546	
A & Z MED E.I.R.L.	20609306441	60930644	
A & Z TELCOM S.A.C.	20493691822	49369182	
A Y B CONSTRUCTORA CONSULTORA SERVICIOS GENERALES Y LOGIS	20610884017	61088401	
A Y D CONTRATISTAS Y SERVICIOS GENERALES SOCIEDAD ANONIMA	20610285148	61028514	
ABISRROR PEREZ YADIRA	10717022811	71702281	
ACHING MACEDO BETTY ANGELICA	10434549332	43454933	
ACHING MACEDO OMER AUGUSTO	10054160611	05416061	
ACHING PAIMA KARLA XIANG	10758089954	75808995	
ACHING RUIZ DE REATEGUI ROCIO DEL CARMEN	10052133942	05213394	
ACHO ARIRAMA KETTY	10806556021	80655602	
ACHO MALAVERY LUIS ALBERTO	10739671511	73967151	
ACHO RUBIO NORA	10803258088	80325808	
ACHONG CHUQUIPONDO ROQUE	10053737515	05373751	
ACOSTA CARRANZA JHERSON ARTURO	10736355090	73635509	
ACOSTA CUBAS WINING ANABEL	10714313148	71431314	
ACOSTA HOLANDA ROSAMUN	10701000001	70100000	

Paso 3: La Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) dispone de información en archivos Excel de los aportantes de campaña de los candidatos regionales y municipales del año 2022, con el detalle importante de sus números de DNI. Entonces, es necesario descargar y limpiar tal información de la ONPE, que se puede descargar desde el siguiente enlace. El periodista debe tener previamente el número de DNI del candidato que ganó las elecciones para el Gobierno Regional de Loreto en el 2022:

<https://claridad.onpe.gob.pe/financiamiento-privado/informacion-financiera-campana-electoral/candidato/15/9/150000?year=2022&typeld=c>



Paso 4: Luego de colocar el número de DNI, se podrá visualizar la opción de descarga de los archivos Excel de los aportantes:



Paso 5: Como son dos reportes, es necesario juntar ambas listas de aportantes en una sola hoja de cálculo. Es preciso hacer la limpieza de la información y tener claridad sobre lo más importante, en términos periodísticos: **nombre del aportante, DNI, monto del aporte y fecha del aporte.**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Fecha	DNI	APELLIDOS	NOMBRES	DIRECCIÓN	Distrito	Provincia0	Departamento	Efectivo	M
07/01/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,100.00	
07/01/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	-	
31/03/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,500.00	
11/04/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N°366-TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,500.00	
08/05/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366 - TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,500.00	
11/06/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,500.00	
13/07/2022	05376816	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366-TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,100.00	
04/08/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,100.00	
23/08/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,600.00	
17/09/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,140.00	
04/09/2022	05376786	ACIPALI GUTIERREZ	JENNY	ROCA N° 366- TU	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	600.00	
22/09/2022	05360875	ACOSTA CULQUI	JULIANA	FREYRE N° 1361	PUNCHANA	MAYNAS	LORETO	1,140.00	
20/09/2022	46136964	AMASIFUEN GERRA	WILLY	VARRO CAUPER	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	1,100.00	
25/04/2022	46136964	AMASIFUEN GUERRA	WILLY	VARRO CAUPER	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	900.00	
25/05/2022	46136964	AMASIFUEN GUERRA	WILLY	VARRO CAUPER	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	900.00	
27/06/2022	46136964	AMASIFUEN GUERRA	WILLY	VARRO CAUPER	IQUITOS	MAYNAS	LORETO	900.00	

Paso 6: La información sistematizada nos dará como resultado 657 filas de aportes. Pero si aplicamos “Tabla dinámica” y seleccionamos la opción del DNI, tendremos la precisión de que fueron 140 los aportantes.

Tenemos entonces dos listas de DNI. Por un lado, la lista de DNI tentativos y ciertos de los proveedores. Y, por otro, la lista cierta de los DNI de las 140 personas que aportaron para la campaña del gobernador que resultó ganador en los comicios del 2023. El siguiente paso será cruzar ambas listas para saber cuántos de los aportantes de campaña lograron hacerse de contratos con el Gobierno Regional de Loreto.

Paso 7: Copiar la lista de los 140 DNI de los aportantes al final de los DNI de los proveedores. Es decir, a partir de la fila 3405:

3402	ZUMBA CARDENAS TEDDY ALBERTO	1005225752	00522575
3403	ZUMBA CORDOVA CLAYRE	10438209412	43820941
3404	ZUZA CHARPENTIER OLINDA	10053587106	05358710
3405			00952880
3406			00952889
3407			00954926
3408			01163774
3409			05205042
3410			05205824
3411			05210372
3412			05213916
3413			05230780
3414			05263201
3415			05267801

Paso 8: Seleccionar toda la columna C. Luego seguir la siguiente secuencia de opciones: Clic en Formato + Formato Condicional + Reglas de Formato + La fórmula personalizada es:

Acto seguido escribimos la siguiente fórmula: **=CONTAR.SI(C:C1;C1)>1**
Y en seguida le damos clic al botón de **Hecho**.

Reglas de formato condicional

Un color Escala de colores

Aplicar al intervalo
C1:C3544

Reglas de formato
Dar formato a celdas si...
La fórmula personalizada es
`=CONTAR.SI(C:C1;C1)>1`

Estilo de formato
Personalizado
B I U A S

Cancelar Hecho

Paso 9: Como se podrá apreciar, Google Sheets automáticamente selecciona con el color naranja las celdas que se repiten. Es decir, los números de los aportantes que agregamos en la parte final se duplican con los números de DNI de algunos de los proveedores del Gobierno Regional de Loreto.

11	CHAVEZ RIOS ADRIANA NICOLE	10731943716	73194371
12	CHAVEZ RIOS NORMA ANGELICA	10715033262	71503326
13	CHAVEZ SALINAS ROBERT MICHAEL	10452069241	45206924
14	CHAVEZ SHUPINGAHUA MARIA SINDY	10439623387	43962338
15	CHAVEZ SHUPINGAHUA NEY	10455333267	45533326
16	CHAVEZ SOLSOL MARINA	10053362303	05336230
17	CHAVEZ TORO LUIS FELIPE	10054011151	05401115
18	CHEGLIO ANTONIO ROSALBINA	10214287485	21428748

Paso 10: Agrupamos únicamente las filas que aparecen con el sombreado naranja y tendremos en resultado del cruce de las dos bases de datos; es decir, los DNI y el nombre de los aportantes de campaña que luego se hicieron de contratos durante la gestión de la autoridad para cuya campaña aportaron.

Para tal fin, solo aplicamos **Filtro** + Filtrar por color + Color de relleno + Naranja claro:

Filtrar por color

- Ninguno
- Color de relleno
- Color del texto

Color de relleno: blanco, naranja claro 1, #F4F6F8

Y el resultado final será el siguiente:

Denominación o razón Social	RUC	Extracción DNI	Contrato:	Suma total
AMASIFUEN GUERRA WILLY DAVID	10461369648	46136964	2	36000
ARONES FERNANDEZ JOSE CARLOS	10053998190	05399819	2	20000
BARBARAN GONGORA ROGER	10419397429	41939742	4	34000
CASTAEDA SIFUENTES JULIO JOSE	10433838373	43383837	6	30000
CHAVEZ SHUPINGAHUA MARIA SINDY	10439623387	43962338	3	28000
CHAVEZ SHUPINGAHUA NEY	10455333267	45533326	2	15000
CHUJUTALLI GALVEZ EDUARDO FRANCO	10442578392	44257839	14	116806,4
CONTRERAS SANDOVAL AXEL LUIS	10715512586	71551258	4	66000
CRUZALEGUI DELGADO MARCIANO	10052139169	05213916	1	15000
DAVILA CERVERA TAMERLAN	10068592955	06859295	6	96000
ESPINOZA DE LA CRUZ AGLIBERTO ELISEO	10053927691	05392769	5	190500
FLORES DIAZ JESUS GLICERIO	10052709003	05270900	6	30000
NIETO SAAVEDRA JORGE HUGO	10054005208	05400520	6	48000
ORBE HERRERA MARCOS DANIEL	10418324061	41832406	6	76500
PANDURO ARMAS FRANCISCO	10053538601	05353860	4	42000
PANDURO DE VERGARA DORIS ELIZABETH	10222450352	22245035	6	36000
REATEGUI AMACENAS RENE	10400602072	40060207	3	42000
RUCOBA AMASIFUEN WILDER	10053810549	05381054	6	54000
RUIZ APAGUEO CAMILA	10053950545	05395054	6	42000
SILVA GAVIRIA ALI BILL	10461369567	46136956	2	36000
SILVA ZAVALA OCTAVIO DANIEL	10414236621	41423662	3	40000
TORRES VELA SEGUNDO ABNER	10009528895	00952889	3	45000
UPIACHIHUA OJANAMA EDWIN	10052058240	05205824	3	58500
VILCA VASQUEZ ARAMIS EDUARDO	10711133505	71113350	2	16800

Tenemos una lista de 24 personas naturales que fueron aportantes de campaña del candidato ganador para el Gobierno Regional de Loreto y que en el 2023 se convirtieron en proveedores, situación que podría denotar un eventual pago de favores.

Entonces, retomando la pregunta formulada, tenemos 24 ciudadanos que en el 2022 aportaron para la campaña del ganador regional y que en el 2023 se hicieron de contratos. Si hacemos la suma en la última columna, tendremos un dato adicional, las contrataciones acumuladas superan el millón de soles.

NOTA IMPORTANTE: Algo fundamental antes de publicar el informe es la verificación y contrastación. Es decir, corresponde verificar en detalle las contrataciones realizadas por los aportantes/proveedores y solicitar también la versión de la autoridad regional. También es necesario verificar que todas las contrataciones se hayan concretado, porque eventualmente algunas podrían haber quedado anuladas y esa información obra también en la data original, en la columna de "Estado del proceso".

Apuntes finales

- Si tomamos en cuenta que hay 25 gobernadores regionales electos, se puede hacer el mismo ejercicio por cada región. Lo mismo para los 196 alcaldes provinciales y los 1678 alcaldes distritales, en tanto estas autoridades también presentaron sus reportes de ingresos y gastos de campaña ante la ONPE. También es posible solicitar por la ley de transparencia la data completa de aportantes del 2022 a la ONPE y la data completa de órdenes de servicios y proveedores de gobiernos regionales y municipales del 2023 a OSCE, y luego hacer el cruce de información para tener un reporte nacional. Seguramente, en este caso, la información de órdenes de servicios superará el millón de filas. De ser así, puede ser necesaria la asistencia de expertos en programación para hacer el cruce de información. El trabajo en equipo aquí cobra especial relevancia. Es importante conformar equipos de investigación en los que no solo haya participación de periodistas, sino también de programadores e incluso especialistas en ilustración u otras herramientas de visualización.
- Como se ha visto, no existen límites para el ejercicio del periodismo de investigación y el periodismo de datos, para la vigilancia de las contrataciones. Corresponde al periodista familiarizarse y aplicar las nuevas habilidades y técnicas de búsqueda de bases de datos y de procesamiento, para luego presentar el reporte con adecuadas herramientas de visualización.



Bibliografía de referencia

- 2015 Franco, Carlos y Fuenzalida, Andrés
Números que hacen noticia: introducción al periodismo de datos
Universidad Adolfo Ibáñez. Chile.
- 2023 Reilley, Mike y Sunne, Samantha
Data + Journalism: A Story-Driven Approach to Learning Data Reporting
Edit. Roudledge. New York y London.
- 2023 Karakas, Osman
Data Journalism: unleashing the power of data in news reporting
Award – Winnig Journalist & Lecturer. Estados Unidos



