

Programa de capacitaciones 2021

Apertura y Publicación de Datos Abiertos de Gobierno



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno



Fotografía de funcionarios de la Contraloría

EQUIPO DE EXPOSITORES



Katuska Hull H.
Miembro no gubernamental

Abogada con más de 15 años de experiencia en el campo del Derecho y las Nuevas Tecnologías.

Especialista en Protección de Datos personales y Datos Abiertos.



Ing. Rolando Becerra
Miembro gubernamental

Coordinador de Datos Abiertos en la Dirección Ciencias de la Información, AIG.

Es administrador del Portal Nacional de Datos Abiertos de Panamá.



Diego Santamaría
Miembro no gubernamental

Comunicador social e Internacionalista.

Investigador en temas de transparencia y corrupción a partir de datos abiertos.



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Contenido

Part 1

Generalidades de los Datos Abiertos y Gobierno Abierto

¿Qué son los datos abiertos?, Características, GTDA y sus roles, Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos.

Part 2

Plan Institucional de Datos Abiertos

Plan institucional de datos abiertos, funciones del oficial de información, equipos de trabajo, responsabilidades en la apertura de datos, herramienta de priorización de datos para su publicación en el portal, valoración de los datos y grados de apertura .

Part 3

Medición al cumplimiento de la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos

Seguimiento al registro y publicación de entidades públicas en el portal nacional de datos abiertos y datos estadísticos del portal.



Generalidades de los Datos Abiertos y Gobierno Abierto



Katuska Hull H.

Miembro no gubernamental

¿Qué son los datos abiertos?, Características, GTDA y sus roles, Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos.



Fuente: Comisión de Presupuesto,
Asamblea Nacional

De datos públicos a datos abiertos

Los organismos estatales recogen, producen, reproducen y difunden datos para cumplir con su función pública. Algunos de estos datos ya están publicados o debieran estarlo. Incorporar la publicación de **datos públicos en formatos abiertos**, abre la puerta a la posibilidad que los mismos sean reutilizados en nuevos proyectos, que puedan combinarse con otras fuentes de datos y generar nuevas aplicaciones desarrolladas por el gobierno, la sociedad civil, organizaciones, empresa privada y ciudadanos en general.



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Datos abiertos de gobierno

Contribuyen:

- ✔ Fortalecer la democracia.
- ✔ Fomentar la participación ciudadana.
- ✔ Incrementar la transparencia.
- ✔ Estimular la eficiencia gubernamental.

www.datosabiertos.gob.pa



GENERALIDADES DE LOS DATOS ABIERTOS Y GOBIERNO ABIERTO

¿Qué son los datos abiertos?



Definición

Datos abiertos de gobierno

“Los datos abiertos de Gobierno, son los datos recolectados y/o producidos por las instituciones públicas, puestos a disposición de los ciudadanos en formatos abiertos, para que puedan ser reutilizados y redistribuidos por cualquier persona, para cualquier propósito, incluyendo el re-uso comercial, libre de costo y sin restricciones, con el fin de posibilitar la lectura, el seguimiento y combinación con otras fuentes de información para generar nuevos servicios de valor.”

Definición de la República de Panamá

Antai – Resolución N° DS-3513-2018



Libres de licencias de uso

Los datos generados por las instituciones públicas al ser puestos a disposición de la sociedad en calidad de Datos Abiertos, incrementan su potencial de uso, de reutilización y de redistribución.

Uso en el sector público

- Estimula una mayor eficiencia gubernamental, lo que obliga a diseñar políticas públicas en base a las necesidades de la comunidad y a mejorar los servicios públicos, en apoyo a los objetivos de desarrollo, generación de conocimiento y buena gobernanza;
- Emitir datos en el marco del respeto a la privacidad y protección de la información personal;
- Permitir la interoperabilidad entre organizaciones y sistemas. La habilidad de integrar componentes es esencial para construir sistemas complejos, grandes y ricos en información.
- Incrementar la transparencia y rendición de cuentas

Usos en el sector privado

- Fomentar la participación ciudadana y fortalecer en la democracia
- ;
- Fomentar la investigación y el periodismo de datos, lo que permite recabar y analizar grandes cantidades de datos mediante software especializado para hacer comprensible la información a la comunidad a través de artículos, infografías, y visualizaciones de datos, entre otros.
- Impulsar el crecimiento económico, fortalecer la competitividad y promover la innovación.

Características mínimas

Para ser considerados
datos abiertos

Artículo 5

Resolución N° DS-3513-2018 de 17 de enero de 2018

Por la cual se desarrolla la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno



Integrales

Deberán ser completos y
sin procesar...



Gratuitos

Se obtendrán sin entregar a
cambio contraprestación
alguna...



No discriminatorios

Serán accesibles sin
restricciones de acceso



Libre Uso

Las entidades indicarán las
licencias más apropiadas...



Legibles por máquinas

Deberán estar
estructurados, total o
parcialmente...



Primarios

Provendrán de la fuente de
origen con el máximo nivel
de granularidad...



Oportunos

Serán actualizados
periódicamente, conforme
se generen o cambien



Permanentes

Se deberán conservar en el
tiempo...



Accesibles

Disponibles en línea y de
fácil acceso

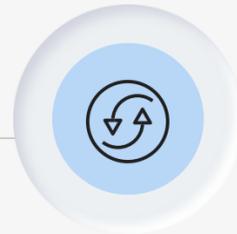
Las áreas entrelazadas a los Datos Abiertos



Gobierno Digital

Uso de las TIC's en los
Procesos internos del Gobierno
y su relación con los ciudadanos

- Presencia
- Interacción
- Transformación



Gobierno Abierto

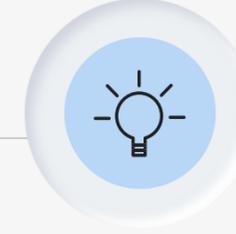
Forma colaborativa de gobernar

- Transparencia
- Participación
- Colaboración



Datos Abiertos

- Re-utilizables
- Lectura y combinación con
otros formatos



Generación de valor desde los datos abiertos

Nuevos producto y servicios
generando valor económico y social.

- Innovaciones
- Desarrollos
- Emprendimiento

Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno

La Antai dictará las directrices

para la implementación de los datos abiertos de gobierno en conjunto con el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno.



2012 - Se adhiere a la Alianza para el Gobierno Abierto (OGP, siglas en inglés).



2015 - Panamá es firmante de la Carta Internacional de Datos Abiertos.



2017 - Decreto Ejecutivo 511 se establece la PPDA.



2018 - Resolución No. DS-3513-2018 Por la cual se desarrolla la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno.



2019 - Resolución No. ANTAI-PPTDAG-004-2019 Por la cual se conforma el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno

Miembros gubernamentales

Integrado por:

- Representante de ANTAI;
- Representante de AIG:

Miembros no gubernamentales

Integrado por distintos sectores:

- Representantes del sector privado;
- Representantes de las organizaciones de la Soc. Civil;
- Representantes del sector académico;
- Representantes de los medios de comunicación;
- Aquellos que considere el GTDA.

Responsabilidades del GTDA

- **Art. 8.** Elaborar planes de acción (diagnóstico, la hoja de ruta, estrategias de capacitación y difusión...)
- **Art. 16.** El GTDA, vigilará el cumplimiento de la presente resolución y definirá los indicadores que facilitarán la medición de la implementación de la Política Pública de Transparencia.

Resolución No. DS-3513-2018 de 17 de enero de 2018
Por la cual se desarrolla la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno



Rolando Becerra



Juan Pablo Rodríguez



Katuska Hull



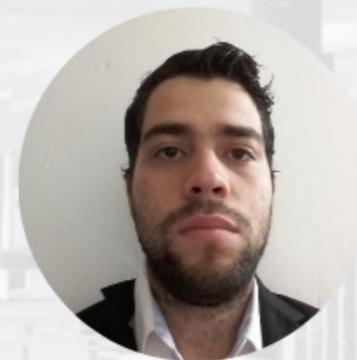
Diego Santamaría



**Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno**



Santiago Beltrán



Ulises Calvo



Jorge Troyano



Russell Bean



Nivia Castellón



Abdias Zambrano



Raisa Urribarri



Nestor Bonilla



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Plan Institucional de datos abiertos



Ing. Rolando Becerra
Miembro gubernamental

Plan institucional de datos abiertos, funciones del oficial de información, equipos de trabajo, responsabilidades en la apertura de datos, herramienta de priorización de datos para su publicación en el portal, valoración de los datos y grados de apertura .



REPÚBLICA DE PANAMÁ
— GOBIERNO NACIONAL —

AUTORIDAD NACIONAL
PARA LA INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL

Plan Institucional

Estrategia para la
apertura de datos



Oficial de información - OI

Rol - funciones



Acompañamiento institucional

Equipo de trabajo, funciones y roles



Responsabilidad de los datos

Generación de inventarios y publicación de datos



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Oficial de información



Oficial de Información

Funciones en la apertura de datos abiertos de gobierno



Convocar a los actores de su institución que tomarán en la apertura de datos y conformar el equipo de trabajo;



Coordinará acciones con los integrantes del equipo de trabajo y vigilar su gestión en la correcta implementación de las directrices para la apertura y publicación de datos;



Conformar la hoja de ruta, junto con el equipo de trabajo, para el cumplimiento del plan de apertura de datos, definiendo las actividades y tareas igualmente, delegando funciones a los miembros del equipo;



Velar por la aplicación de la norma legal vigente en la publicación de datos personales, confidenciales o con derecho de autor (operación de filtrado);



Implementar los procesos para que los datos se publiquen en el sitio institucional y en el portal nacional **datosabiertos.gob.pa** y mantenerlos actualizados con la periodicidad programada;



Ser el enlace institucional con la Autoridad Nacional de Innovación Gubernamental para la coordinación y actualización del portal nacional de datos abiertos de Panamá;



Llevar el control del cumplimiento del plan institucional para la apertura de datos, de acuerdo a la estrategia nacional establecida por el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos Panamá - GTDA;



Determinar en colaboración con el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Panamá - GTDAP, los conjuntos de datos de valor generados por la Institución.



El equipo de trabajo



El equipo de trabajo

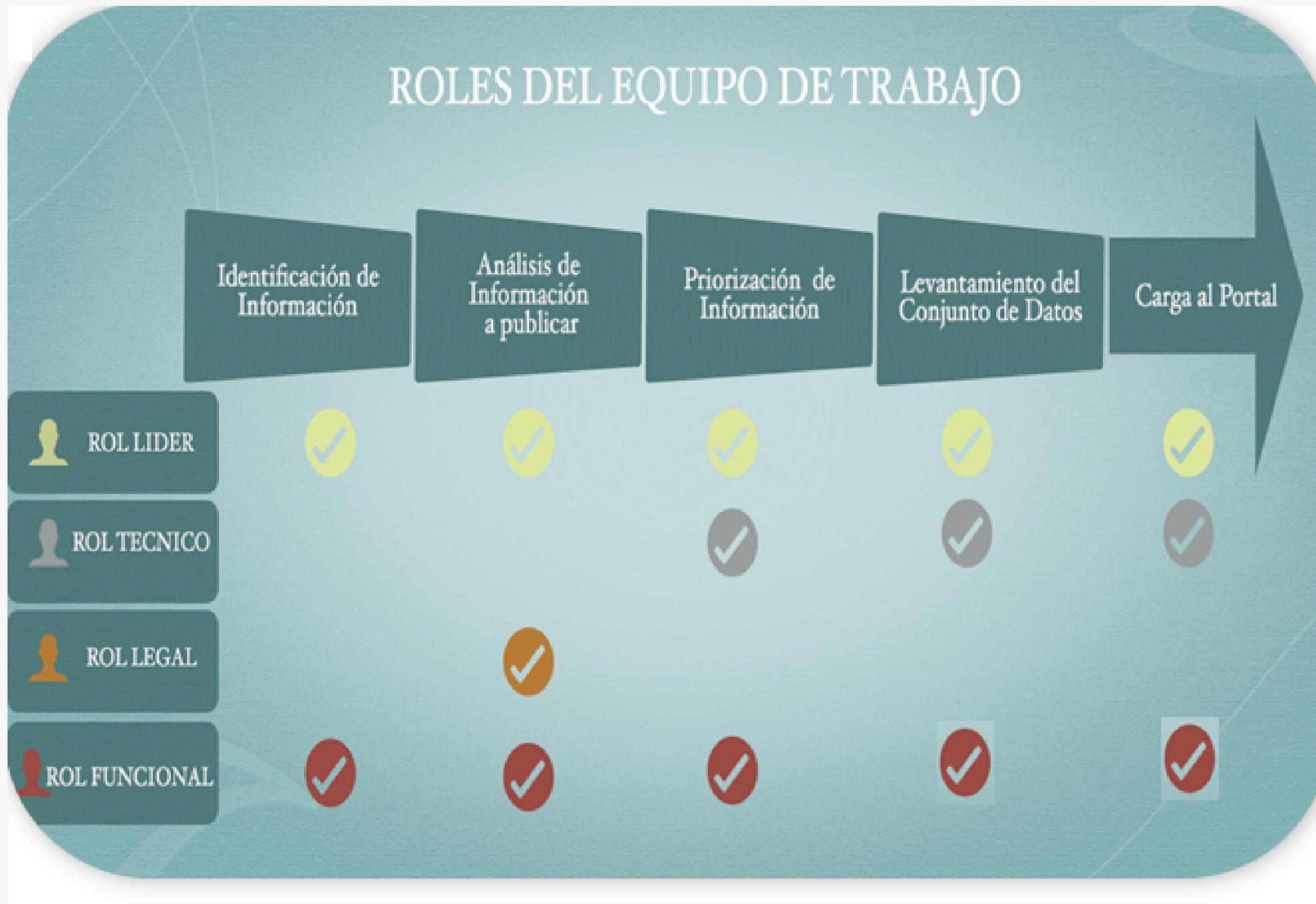
Funciones y roles

- **LIDER:** El Oficial de Información
- **EQUIPO TÉCNICO:** Al menos un representante del Departamento de Informática o del área de TI de la institución.
- **EQUIPO LEGAL:** Al menos un representante del Departamento de Asesoría Legal como apoyo para analizar, asesorar y orientar sobre los datos publicados, en el marco de la reserva legal, así como el cumplimiento de las normativas especiales como la de Protección de Datos Personales.
- **EQUIPO ACTIVO:** Al menos un representante de cada una de las unidades, proyectos y áreas que generan y/o administran información; para identificación de información.



Esquema del equipo de trabajo

Funciones y roles



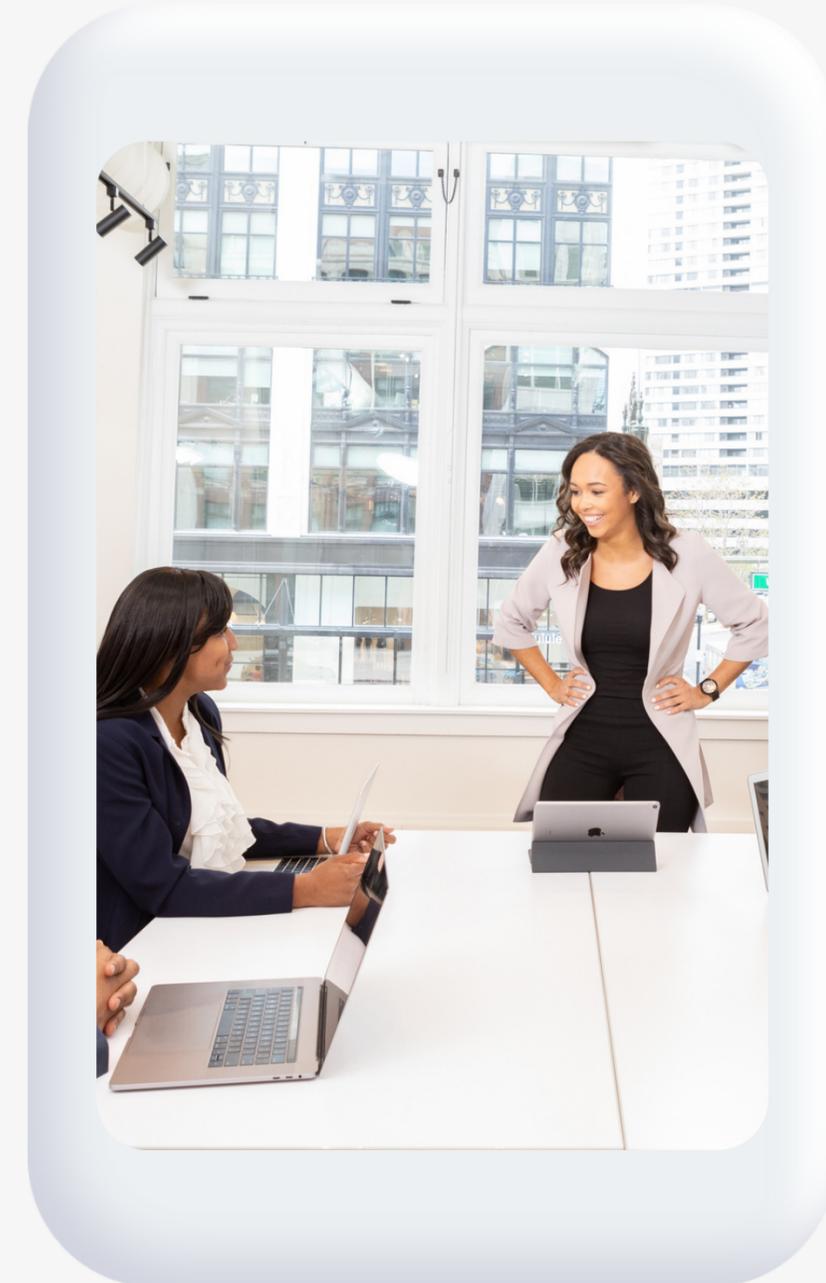


Responsabilidades en la apertura de datos

Generación de inventarios

1) **El inventario:** es toda la información que se produce a partir de las bases de datos y otros sistemas de manejo de datos con información estadística, financiera, investigativa, administrativa, legal, de geolocalización, de proyectos, entre otros.

2) **El oficial de información:** solicitará a los responsables de generar y/o administrar datos, el llenado de la plantilla del inventario de datos institucional (xlsx) para todos los conjuntos de datos o servicios de información que generan y/o administran. Con posterioridad se irán añadiendo conjuntos de datos nuevos.



Evaluación

Del estado de los
conjuntos de datos

¿Cómo yo garantizo que mis conjuntos de datos van a ser reutilizados para tener un impacto en el país?

1. Realizando la evaluación del estado de mis conjuntos de datos.
2. Seleccionando conjuntos de datos de valor e interés.
3. Publicando datos de buena calidad (metadatos y archivos).



Responsabilidades en la apertura de datos

Criterios de evaluación de los datos abiertos

Facilidad de publicación

1. Captura
2. Formato
3. Legal
4. Actualización

Calidad del dato

1. Estructura
2. Completitud
3. Importancia
4. Desgloce
5. Transparencia de la publicación

Grado de apertura de Datos Abiertos

5. Vincular los datos con otros para proporcionar un contexto; 

4. Utilizar URI para designar cosas, para que la gente pueda apuntar a su contenido; 

3. Utilizar formatos abiertos (no propietario). Por ejemplo, CSV en lugar de Excel; 

3. Hacerlo disponible como datos estructurados. Por ejemplo, Excel en lugar de scan de imagen de una tabla; 

1 Hacer que el contenido esté disponible en la Web bajo una licencia abierta; 



Captura de pantalla: <https://5stardata.info>



¿Cómo organizamos los datos?



Estructura de los datos en base a la organización



Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno

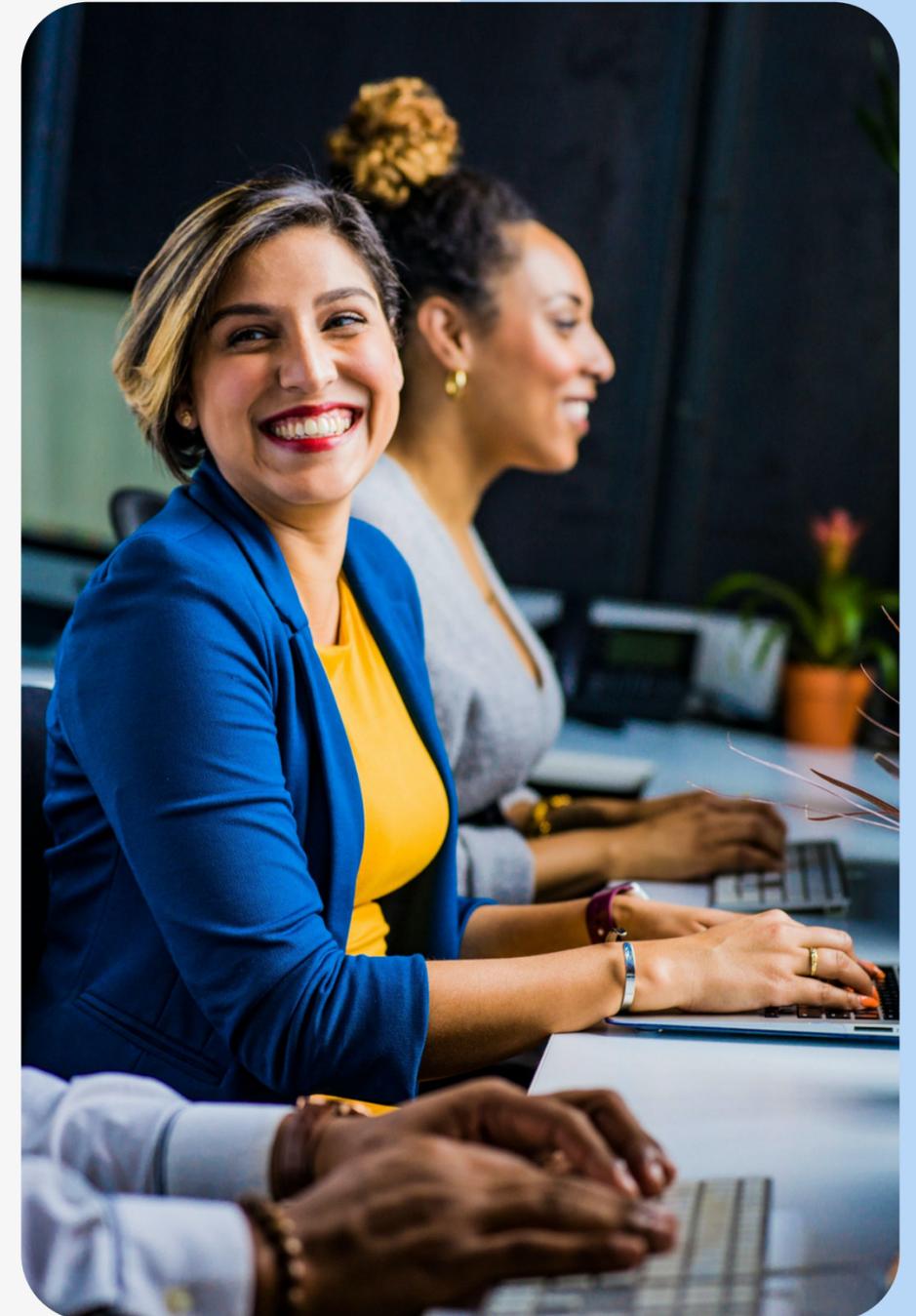
Datos estructurados

1. Cada variable es una columna.
2. Cada observación o registro es una fila.
3. Cada intersección de fila y columna es una celda.
4. Cada conjunto de observaciones es una tabla.
5. Debe tener una línea única de cabecera
6. Debe tener registro único por fila
7. El crecimiento del registro de datos debe ser vertical

FECHA	No. DE ACTA	AGENTE ECONÓMICO	PROVINCIA	CORREGIMIENTO	ACTIVIDAD
02-ene-20	897,472	ZAZ FFOD STORE	Panamá	SAN FRANCISCO	Minisuper
02-ene-20	897,599	MINI MAEKET CENTRO PARK	Panamá	BELLA VISTA	Minisuper
02-ene-20	897,600	MINI MARKET CENTRO PARK	Panamá	BELLA VISTA	Minisuper
03-ene-20	897,540	MINI SUPER AMADOR, S.A	Panamá	ANCÓN	Minisuper
03-ene-20	897,629	PRICE SMART PANAMÁ	Panamá	BELLA VISTA	Supermercados
06-ene-20	897,335	COMISARIATO Y BODEGA HAU	Panamá	AMELIA DENIS DE ICAZA	Minisuper
06-ene-20	897,423	MR AREPAS METROMALL	Panamá	JUAN DIAZ	Restaurantes / fondas
06-ene-20	897,541	TACÓ BELL	Panamá	JOSE DOMINGO ESPINAR	Restaurantes / fondas
06-ene-20	897,630	RIBSSTATE METRO MALL	Panamá	RUFINA ALFARO	Restaurantes / fondas
07-ene-20	897,337	CAFETERÍA CAKE BOON PLACE	Panamá	JUAN DIAZ	Panaderías / refresquerías
07-ene-20	897,520	SAN FELIPE NERE PUESTO 18	Panamá	SAN FELIPE	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc
07-ene-20	897,522	ATHANASIOU MULTIPLAZA	Panamá	SAN FRANCISCO	Restaurantes / fondas
07-ene-20	897,568	FARMACIA ARROCHA, S.A	Panamá	PUEBLO NUEVO	Farmacias
07-ene-20	897,631	PUESTO DE LEGUMBRES	Panamá	SAN FELIPE	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc
07-ene-20	897,678	MERCADO SAN FELIPE NERI LOCAL #	Panamá	SAN FELIPE	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc
08-ene-20	897,523	GRUPO ONCOLOGOS MÉDICOS	Panamá	PUEBLO NUEVO	Clinicas
08-ene-20	897,680	RESTAURANTE DIABLICOS	Panamá	SAN FELIPE	Restaurantes / fondas
10-ene-20	897,589	FONDA DOMINICOS PANAMÁ	Panamá	VERACRUZ	Restaurantes / fondas
14-ene-20	897,654	MINI SUPER LA ECONÓMICA	Panamá	CALIDONIA	Minisuper
14-ene-20	897,704	RESTAURANTE EL TRAPICHE	Panamá	BELLA VISTA	Restaurantes / fondas
14-ene-20	897,705	MEDIC FEET	Panamá	BELLA VISTA	Salón de belleza
16-ene-20	897,638	CENTRO MÉDICO CERRO BATEA	Panamá	BELISARIO FRIAS	Clinicas
16-ene-20	897,640	KIOSCO CRISTINA	Panamá	ANCÓN	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc
16-ene-20	897,658	CLÍNICA MÉDICA LA ESPERANZA,SA	Panamá	BELISARIO FRIAS	Clinicas
16-ene-20	897,659	KIOSCO N° 5	Panamá	ANCÓN	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc
17-ene-20	897,643	KFC-SUCURSAL N° 20	Panamá	ANCÓN	Restaurantes / fondas
20-ene-20	897,543	ABARROTERÍA OXCAR	Panamá	PUEBLO NUEVO	Tiendas, abarroterías,bancos,kioscos, etc

¿Qué herramientas proporciona el GTDA?

1. Guía de Apertura y Publicación de datos abiertos (**pdf**).
2. Herramienta de priorización de datos y hoja de ruta para publicación en el portal de datos abiertos. (**xlsx**)
3. Criterios de evaluación de los datos abiertos (**pdf**).
4. Guía de publicación en el portal de datos abiertos (**pdf**).



Medición al cumplimiento de la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos



Diego Santamaría
Miembro no gubernamental

Seguimiento al registro y publicación de entidades públicas en el portal nacional de datos abiertos y datos estadísticos del portal.

Datos abiertos para la toma de decisiones

Apertura de datos abiertos y la demanda de la sociedad

Los retos desde el inicio ha sido la publicación de datos abiertos de valor y priorizar de acuerdo a la demanda de los consumidores, distintos sectores de la sociedad.

Capacitaciones y divulgación fue la decisión tomada por el GTDA.



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno





Estatus

PORTAL NACIONAL DE DATOS ABIERTOS

Pocas entidades registradas →

El poco registro de entidades públicas al portal es sinónimo de incumplimiento a la PPDA.

Pocos datos disponibles →

Baja apertura de datos abiertos y datos de calidad.

Poca variedad de datos abiertos →

Priorización de datos abiertos del nodo de transparencia y fallos en la calidad.



Datos abiertos no es solamente información de transparencia

Hay mucha información de interés público que se encuentra en datos cerrados y no accesible a los ciudadanos. **Requerimos la publicación de información de valor.**

Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno

La Antai dictará las directrices

para la implementación de los datos abiertos de gobierno en conjunto con el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno.



2012 - Se adhiere a la Alianza para el Gobierno Abierto (OGP, siglas en inglés).



2015 - Panamá es firmante de la Carta Internacional de Datos Abiertos.



2017 - Decreto Ejecutivo 511 se establece la PPDA.



2018 - Resolución No. DS-3513-2018 Por la cual se desarrolla la Política Pública de Transparencia de Datos Abiertos de Gobierno.



2019 - Resolución No. ANTAI-PPTDAG-004-2019 Por la cual se conforma el Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno

Principio de publicidad



***Ley 6 de 22 de enero de 2002
Transparencia en la Gestión Pública***

Artículo 9

- 9.1 Reglamento interno
- 9.2 Políticas institucionales
- 9.3 Plan Estratégico
- 9.4 Manual de procedimientos
- 9.5 Organigrama
- 9.6 Seguimiento de documentos
- 9.7 Descripción de formularios
- 9.8 Reglas de procedimientos

Artículo 10

- 10.1 Proyectos institucionales
- 10.2 Estructura y ejecución presupuestaria
- 10.3 Estadística
- 10.4 Programas desarrollados
- 10.5 Actos públicos contrataciones

Artículo 11

- 11.1 Contrataciones de funcionarios
- 11.2 Designación de funcionarios
- 11.3 Planillas
- 11.4 Gastos de representación
- 11.5 Viajes
- 11.6 Viáticos

Artículo 26

- 26.1 Número de solicitudes de información presentadas a la institución
- 26.2 Número de solicitudes resueltas y negadas
- 26.3 Lista de todos los actos sometidos a participación ciudadana

Artículo 27

- 27.1 Código de ética

Otros

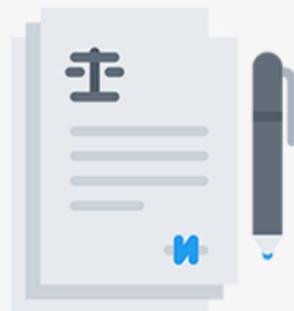
Memoria institucional

Principio de publicidad

Portal nacional de datos abiertos



Resolución de ANTAI N° DS-3515-2018



Artículo 14

El contenido de la información publicada en la sección de Transparencia de los sitios web de las instituciones públicas, según lo establecido en la Ley 6 de 22 de enero de 2002, deberá publicarse de acuerdo a los estándares de Datos Abiertos, siguiendo lo establecido en la guía de implementación técnica.

Artículo 10

- 10.1 Proyectos institucionales
- 10.2 Estructura y ejecución presupuestaria
- 10.3 Estadística
- 10.4 Programas desarrollados
- 10.5 Actos públicos contrataciones

Artículo 11

- 11.1 Contrataciones de funcionarios
- 11.2 Designación de funcionarios
- 11.3 Planillas
- 11.4 Gastos de representación
- 11.5 Viajes
- 11.6 Viáticos

Artículo 26

- 26.1 Número de solicitudes de información presentadas a la institución
- 26.2 Número de solicitudes resueltas y negadas
- 26.3 Lista de todos los actos sometidos a participación ciudadana



Criterios de evaluación

MEDICIÓN AL CUMPLIMIENTO DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE
TRANSPARENCIA DE DATOS ABIERTOS



Registro en el portal nacional de datos abiertos

Verificación de todas las entidades registradas con su respectiva fecha de ingreso.



Datos publicados

Cantidad de los datos publicados y verificación de los formatos de publicación.



Seguimiento a procesos previos de capacitación

Verificación de los datos obtenidos comparados a procesos de capacitación del 2020, AIG – CAF.



Análisis del portal nacional de datos abiertos

Verificación de las entidades registradas y los datos publicados



01

31 Diciembre 2020



02

31 de marzo de 2021



03

21 de abril de 2021



04

4 de junio de 2021



05

16 de julio de 2021



31 de marzo de 2021

47

Entidades con datos publicados
2172 conjuntos de datos

72 entidades registradas en el portal nacional de
datos abiertos

MONITOREO DE Transparencia

Comparación con el total de
entidades evaluadas

Registradas Portal DD.AA

37.3%

Cumplimiento a PPDA

24.3%



16 de julio de 2021

49

Entidades con datos publicados
2543 conjuntos de datos

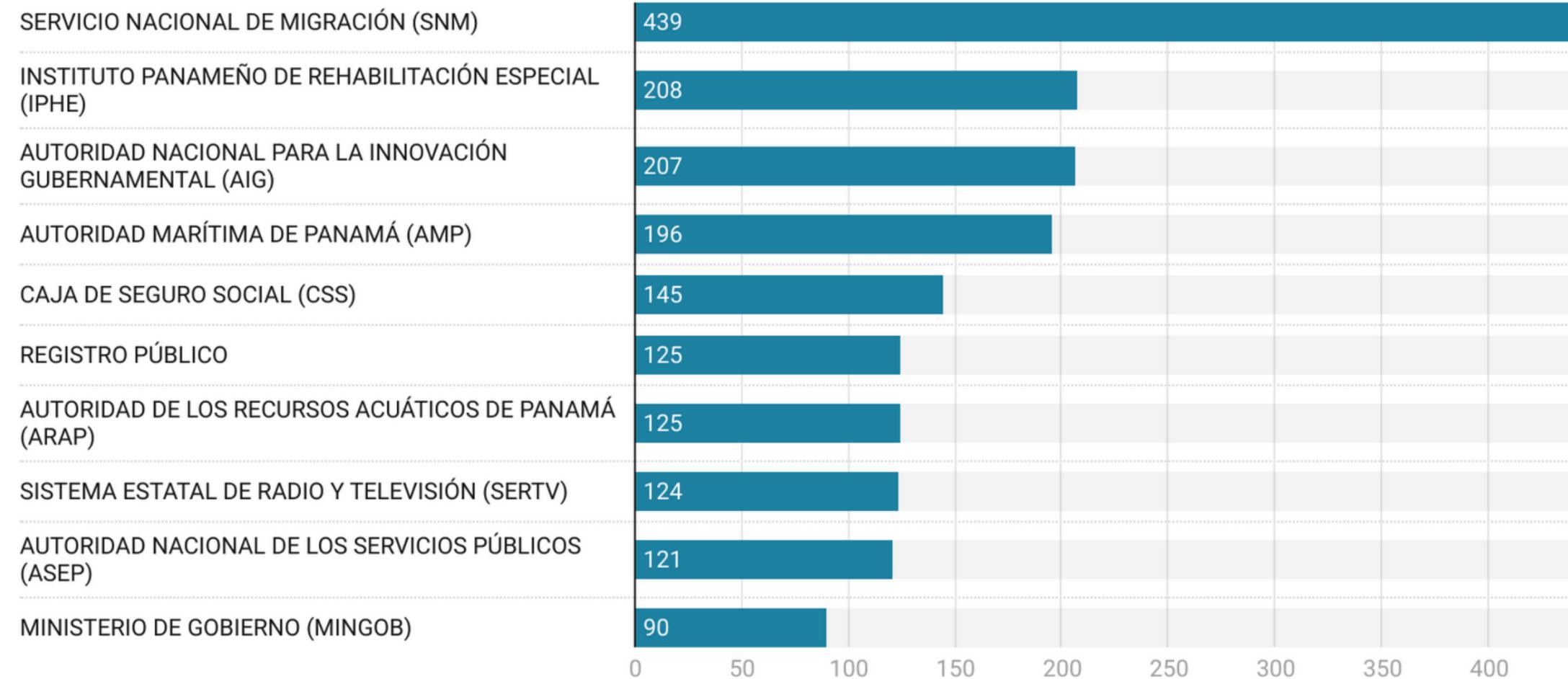
81 entidades registradas en el portal nacional de
datos abiertos

Top 10 de publicación

Entidades líderes en el proceso de apertura de datos abiertos

Posicionamiento de acuerdo a la cantidad de datos publicados, con una evaluación de calidad el resultado pudiese variar.

Entidades públicas con mayor publicación de datos abiertos - julio 2021



Evaluación al 16 de julio de 2021

Gráfico: Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno • Fuente: Portal nacional de datos abiertos • Creado con Datawrapper



Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Datos abiertos Panamá

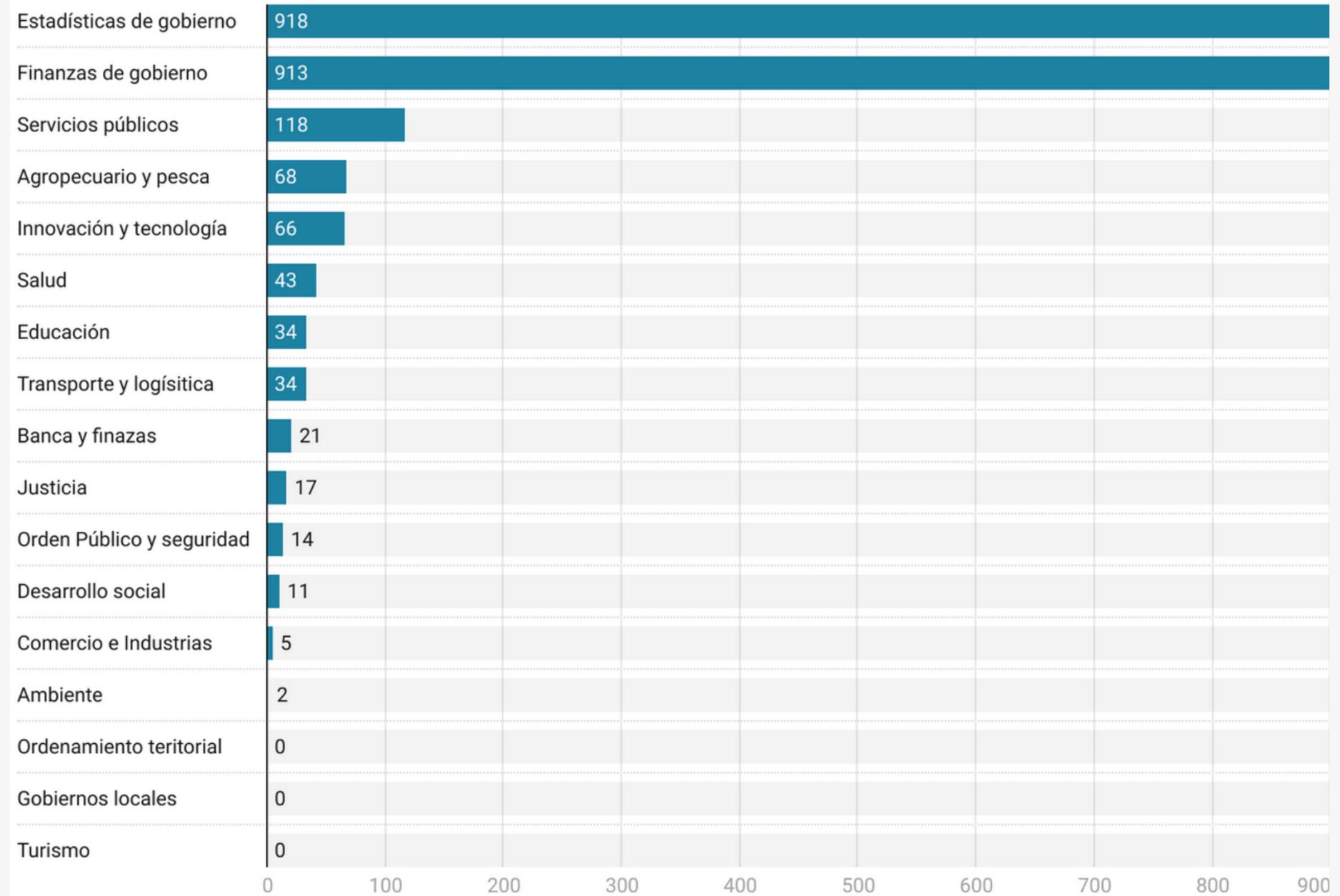
Seguimiento a la publicación de datos abiertos en el portal



Temáticas creadas en el portal nacional



Datos publicados por temáticas - julio 2021



Evaluación al 23 de julio de 2021

Gráfico: Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno • Fuente: Portal nacional de datos abiertos • Creado con Datawrapper

Visitas de usuarios al portal nacional de datos abiertos 2021

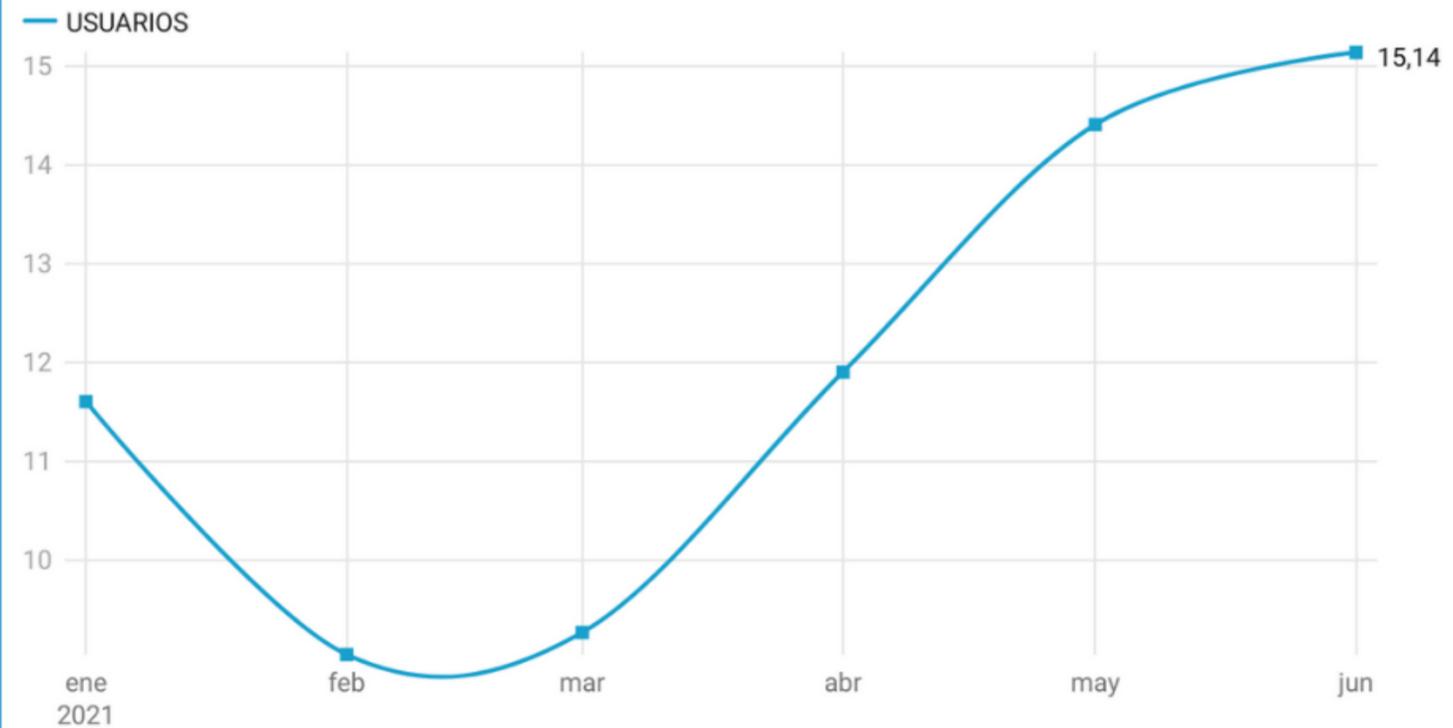


Gráfico: Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno • Fuente: Portal Nacional de Datos Abiertos de Panamá • Creado con Datawrapper

ene

feb

mar

abr

may

jun

11.605

9.044

9.268

11.904

14.409

15.139

Visitas a páginas de portal nacional de datos abiertos 2021

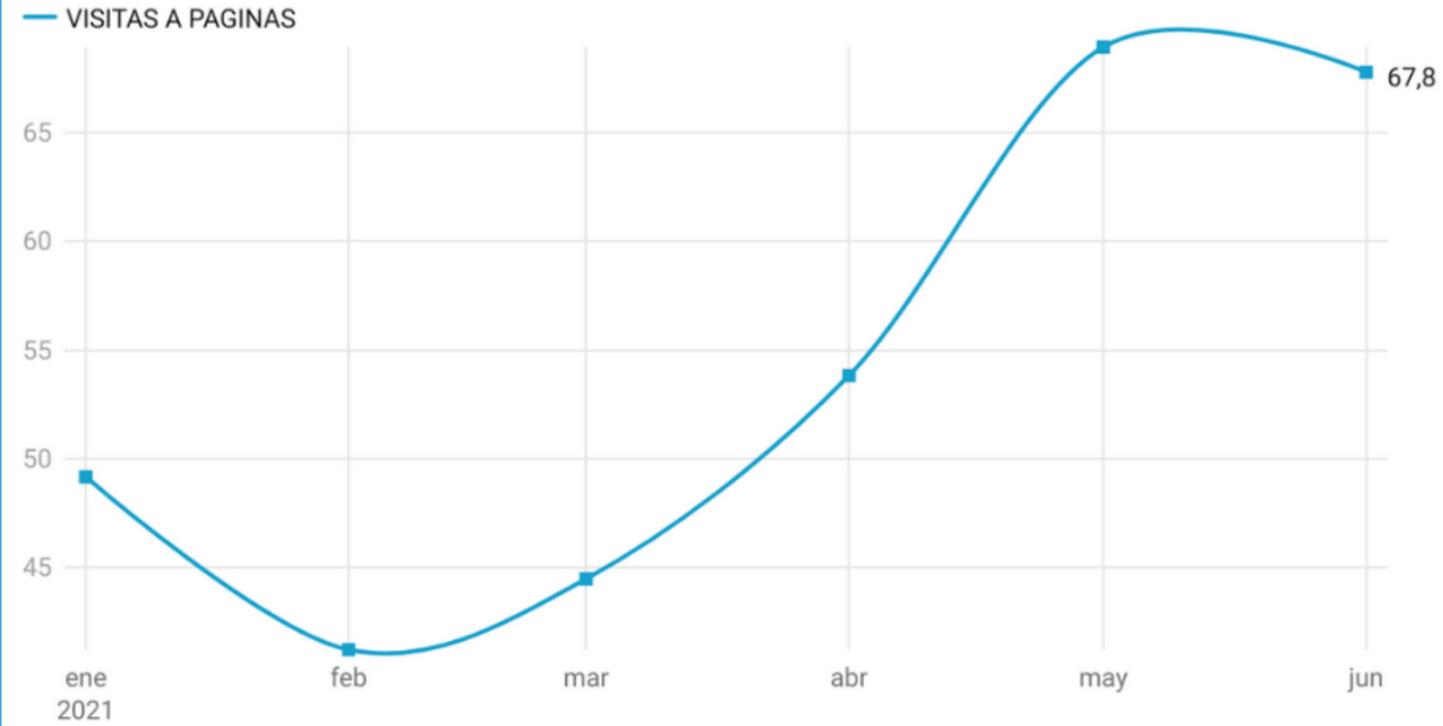


Gráfico: Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno • Fuente: Portal Nacional de Datos Abiertos de Panamá • Creado con Datawrapper



Portal nacional de datos abiertos 2021 usuarios vs visitas a páginas

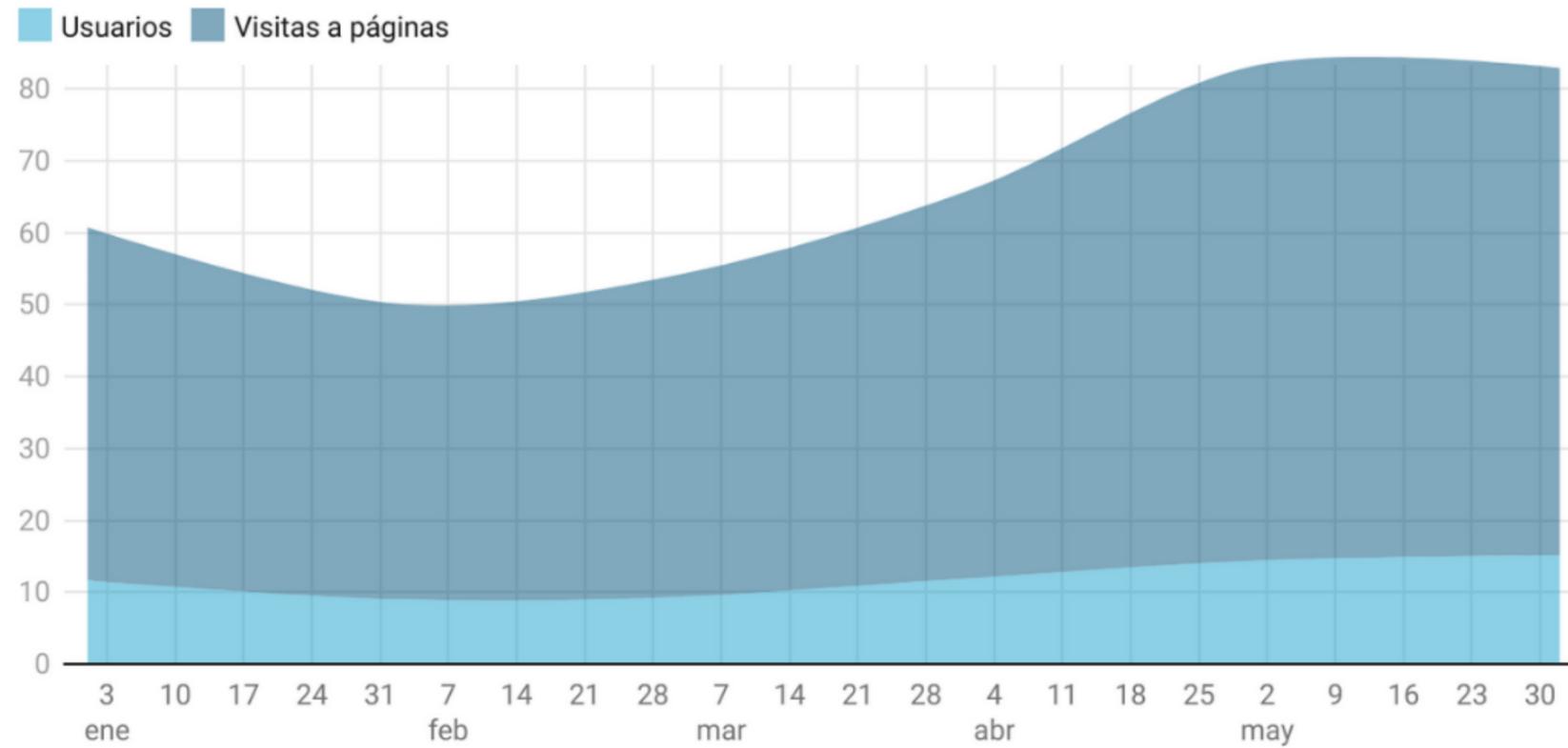


Gráfico: Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de Gobierno • Fuente: Portal Nacional de Datos Abiertos de Panamá • Creado con Datawrapper

INFORME DE TRÁFICO WEB

De dónde vienen los usuarios que visitan el portal nacional de datos abiertos

68093

VISITAS

4

CONTINENTES

109

Países



Datos abiertos para la toma de decisiones

01

Notificación a las entidades y oficiales de información

Luego de identificadas las entidades que incumplen con la PPDA, serán notificadas para un programa de capacitación.

02

Capacitación y certificación de los oficiales de información

Oficiales de información deberán pasar por un programa de sesiones virtuales y aprobar el curso de certificación de datos abiertos en el portal.

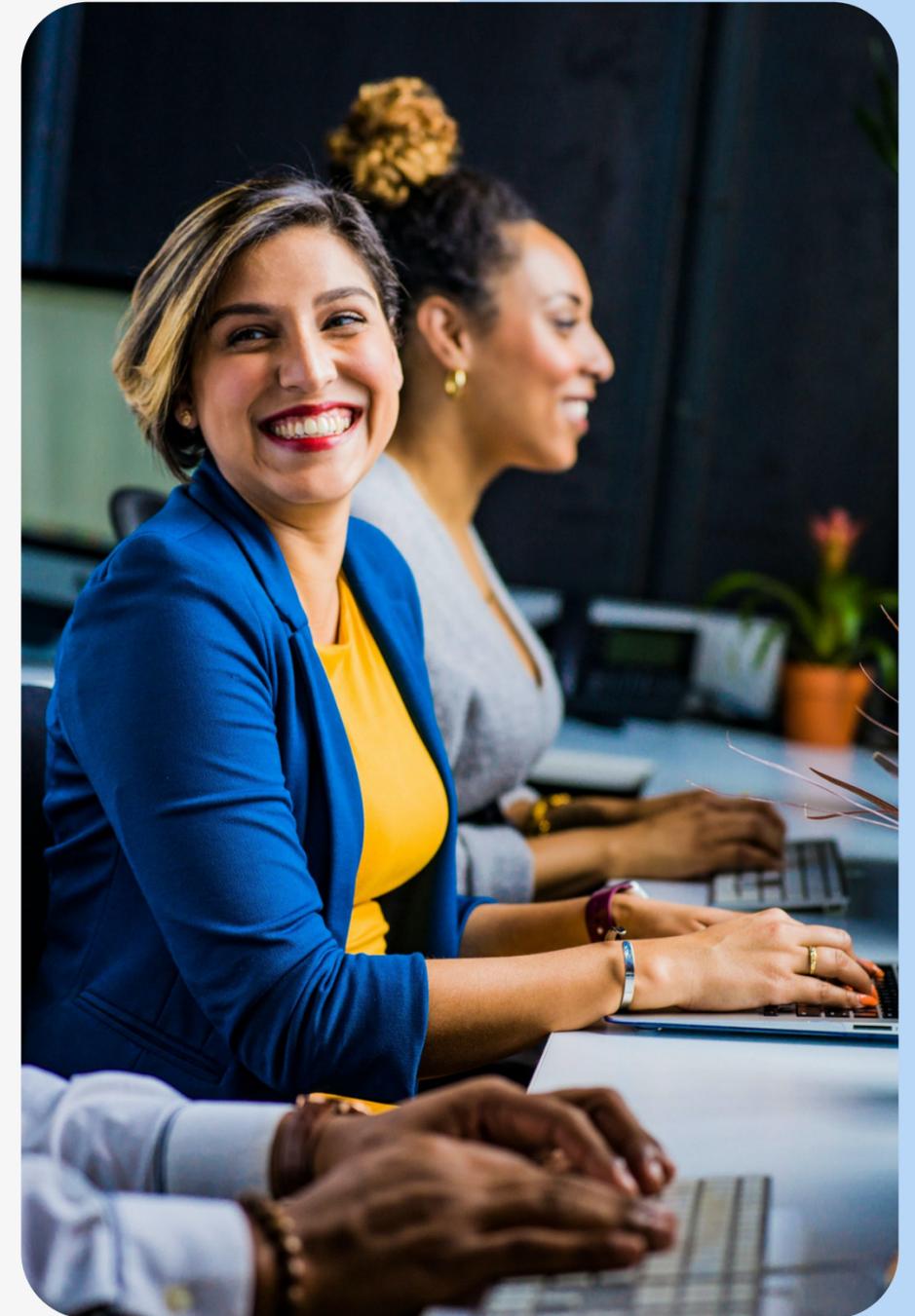
03

Creación de programas institucionales de datos abiertos y seguimiento.

Planificación de programas institucionales de apertura, entrega de datos prioritarios y seguimiento al cumplimiento a la PPDA.

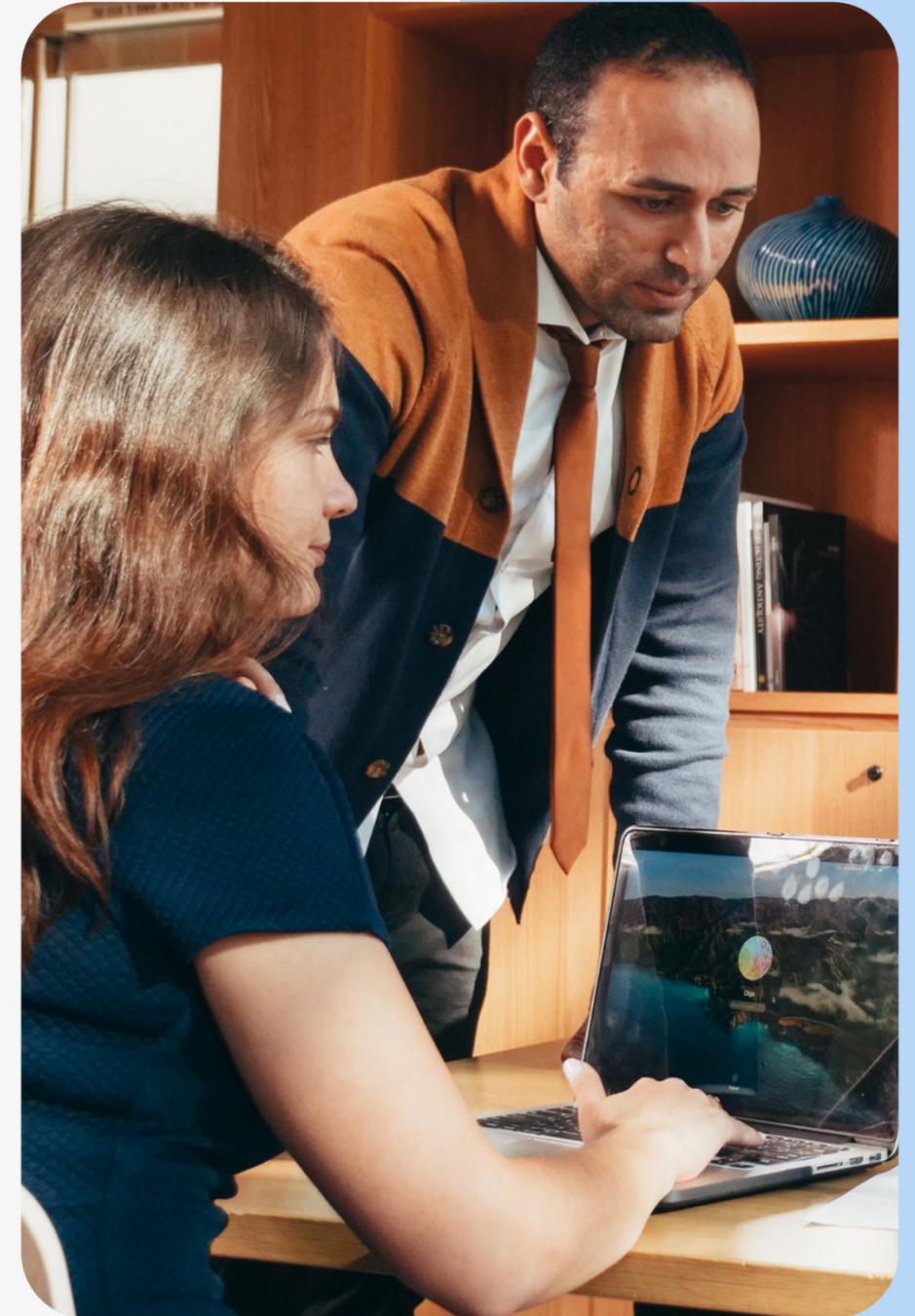
¿Qué herramientas proporciona el GTDA?

1. Guía de Apertura y Publicación de datos abiertos (**pdf**).
2. Herramienta de priorización de datos y hoja de ruta para publicación en el portal de datos abiertos (**xlsx**).
3. Criterios de evaluación de los datos abiertos (**pdf**).
4. Guía de publicación en el portal de datos abiertos (**pdf**).



Indicaciones finales

1. Antai debe enviar los documentos esenciales para la publicación de datos abiertos;
2. El oficial de información debe formar el equipo de trabajo y enviar a Antai;
3. El oficial de información debe solicitar el registro de la entidad en el portal nacional de datos abiertos de Panamá, **(AIG)**;
4. Cumplir con la aprobación del curso de datos abiertos disponible en **datosabiertos.gob.pa**;
5. El oficial de información debe entregar la herramienta de priorización con datos identificados a ANTAI **(xlsx)**.





Grupo de Trabajo
de Datos Abiertos
de Gobierno

Curso de datos abiertos

Modalidad: asincrónica

The screenshot shows the top navigation bar of the DAP website. On the left is the logo with the text "datosabiertos.gob.pa". To the right of the logo is the text "Datos Abiertos De Panamá". Further right is a navigation menu with links: "INICIO", "DATOS", "TEMÁTICAS", "ORGANIZACIONES", "APPS", "CONTÁCTENOS", "ACERCA DE", and "CURSO VIRTUAL DA". A blue arrow points from the text "Iniciar Sesión" in the top right corner to the "CURSO VIRTUAL DA" link. Below the navigation bar is a search bar with the placeholder text "Búsqueda" and a magnifying glass icon. Underneath the search bar is a section titled "Temáticas" (Themes) with a grid of icons and labels: "Agropecuario y Pesca" (with a fish icon), "Ambiente" (with a tree icon), "Comercio e Industrias" (with a bar chart icon), "Educación" (with a book icon), "Justicia" (with a scales icon), and "Ordenamiento Territorial" (with a map icon). A vertical scrollbar is visible on the right side of the page.

Programa de capacitación 2021

Apertura y Publicación de datos abiertos de gobierno

Consultas



Katuska Hull H.
Miembro no gubernamental



Ing. Rolando Becerra
Miembro gubernamental



Diego Santamaría
Miembro no gubernamental