



NACIONES UNIDAS



## IV Seminario Internacional CERALE2015

“Desafíos de la Modernización del Estado en Latinoamérica”

# Los Datos abiertos en el contexto del Gobierno abierto

Alejandra Naser

[Alejandra.naser@cepal.org](mailto:Alejandra.naser@cepal.org)

@alejandra.naser

# ¿Qué es Gobierno Abierto?

“Aquel que entabla una constante conversación con los ciudadanos con el fin de escuchar lo que ellos dicen y solicitan, que toma decisiones basadas en sus necesidades y teniendo en cuenta sus preferencias, que facilita la colaboración de los ciudadanos y funcionarios en el desarrollo de los servicios que presta, y que comunica todo lo que decide y hace de forma abierta y transparente”

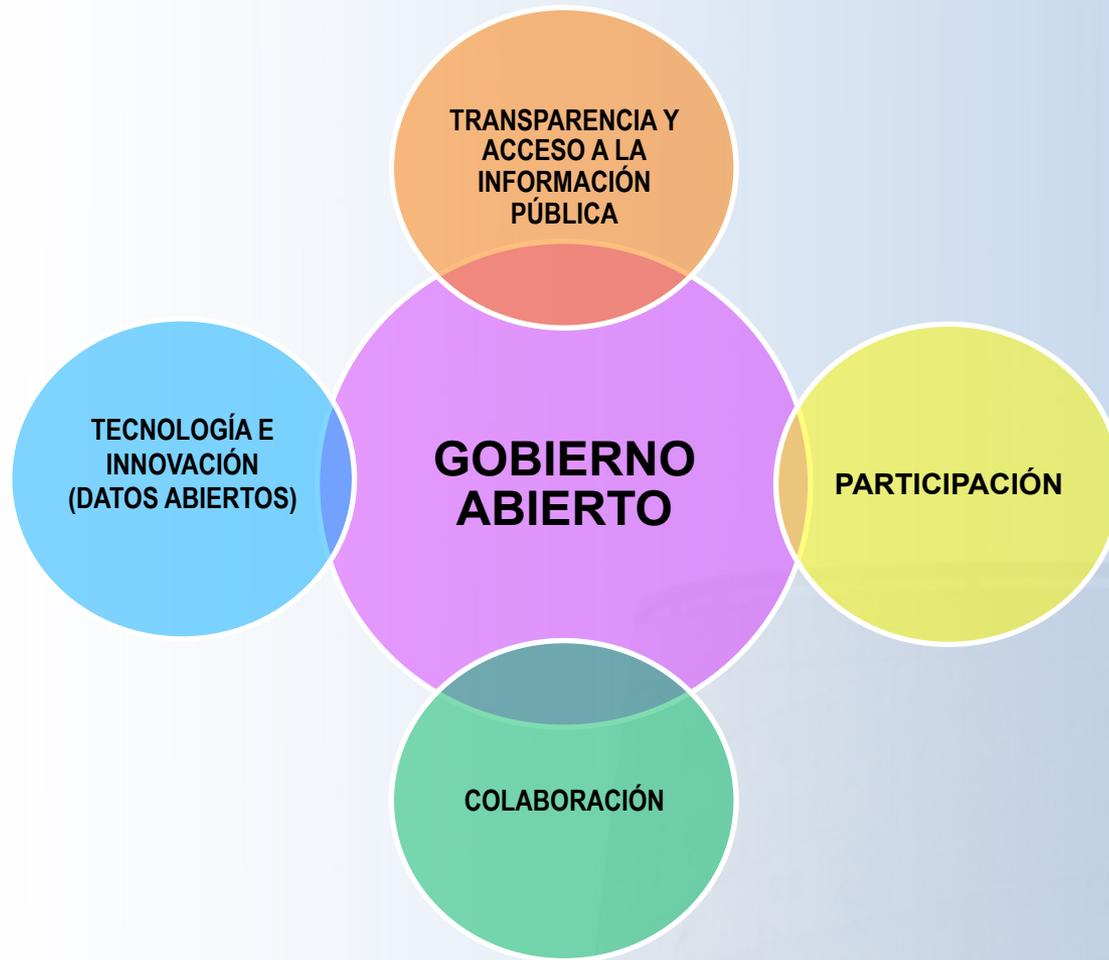


UNITED NATIONS

ECLAC

(Javier Linares 2010)

# Elementos fundamentales del Gobierno Abierto



UNITED NATIONS

ECLAC

# Ecosistema del Gobierno Abierto



UNITED NATIONS

ECLAC

# ¿Por qué un Gobierno abierto?

- Fortalece los sistemas democráticos
- Promueve la transparencia y control de las políticas públicas
- Incrementa los niveles de confianza de la ciudadanía en las instituciones públicas
- Fomenta la participación y fortalece el compromiso cívico
- Mejora la calidad, eficacia y eficiencia de los gobiernos y sus aparatos administrativos



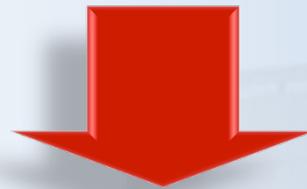
UNITED NATIONS

ECLAC

# Pre-requisito para implementar un Gobierno Abierto desde el Estado

**Voluntad política para Abrir** la caja negra del Estado y **Sensibilizar** a los funcionarios para que:

- **escuchen** a los ciudadanos
- **respondan** a sus propuestas, críticas y observaciones
- los **acepten** como co-productores
- admitan que **deben rendirles cuenta**



**Nuevas reglas de juego en la relación gobierno-ciudadanía**



**Un gobierno que...**



UNITED NATIONS

ECLAC

# ¿Quién impulsa las iniciativas de Gobierno Abierto?

La Alianza para  
el Gobierno  
Abierto

Open  
Government  
Partnership

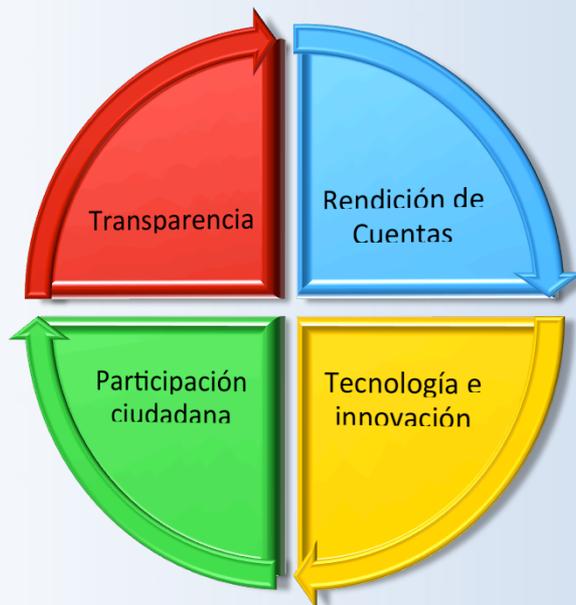


**Septiembre de 2011:** 66° periodo de sesiones de la Asamblea General de las Naciones Unidas: se lanzó a nivel mundial la “Alianza para el Gobierno Abierto” (AGA)



UNITED NATIONS

ECLAC



- Nueva iniciativa global multi-actor
- Alianza entre gobierno y sociedad civil
- Promueve gobiernos más abiertos, que rinden cuentas y responden a sus ciudadanos
  - Promueve compromisos concretos
  - Promueve reformas nacionales referentes a gobierno abierto e innovación
    - Enfatiza el aprendizaje e intercambio entre pares
- Rendición de cuentas multi-nivel: gobiernos, Mecanismo Independiente de Evaluación (IRM) y sociedad civil



UNITED NATIONS

ECLAC

# ¿Cómo ingresan los países a OGP?



## Demostrar elegibilidad

Transparencia Fiscal, Acceso a la Información,  
Declaraciones Patrimoniales y Participación  
Ciudadana



Enviar carta de intención



Identificar ministerio responsable de la co-  
creación del plan de acción

# Criterios de Elegibilidad



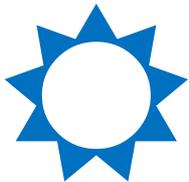
## Transparencia Fiscal

Evaluada por el Open Budget Index 2014 (abarca a 100 países)



## Acceso a la información

Evaluada por la base de datos de Derecho a la Información de Right2Info y por provisiones constitucionales en la materia



## Declaraciones Patrimoniales/Juradas

Evaluada por la base de datos del Banco Mundial sobre declaraciones patrimoniales/juradas



## Participación Ciudadana

Evaluada por el Índice de Democracia 2014 de la Economist Intelligence Unit

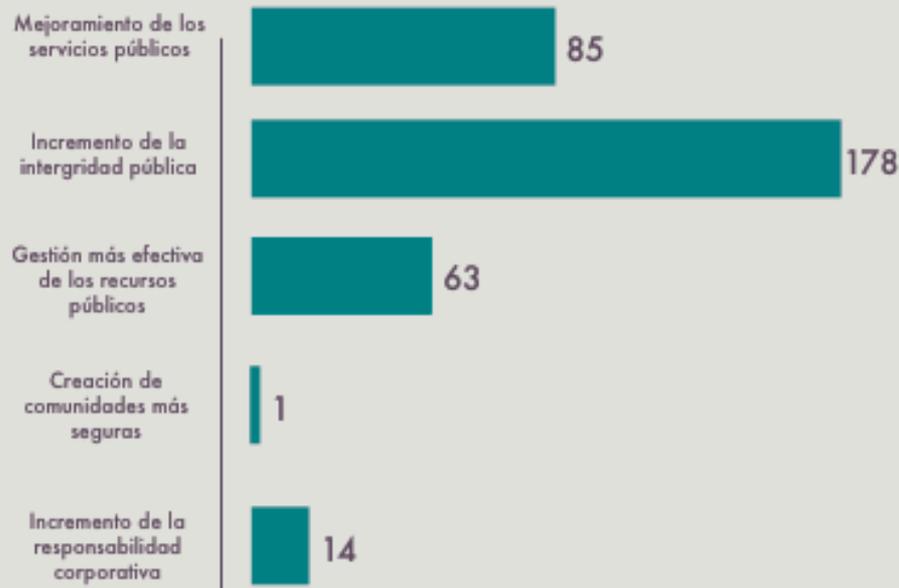
UNITED NATIONS

ECLAC



# Desafíos y compromisos de la región 1° plan de acción

Total de compromisos: 341



Compromisos

N° de compromisos





# From Commitment to Action



## Top 5 Issue Areas:



UNITED NATIONS

ECLAC

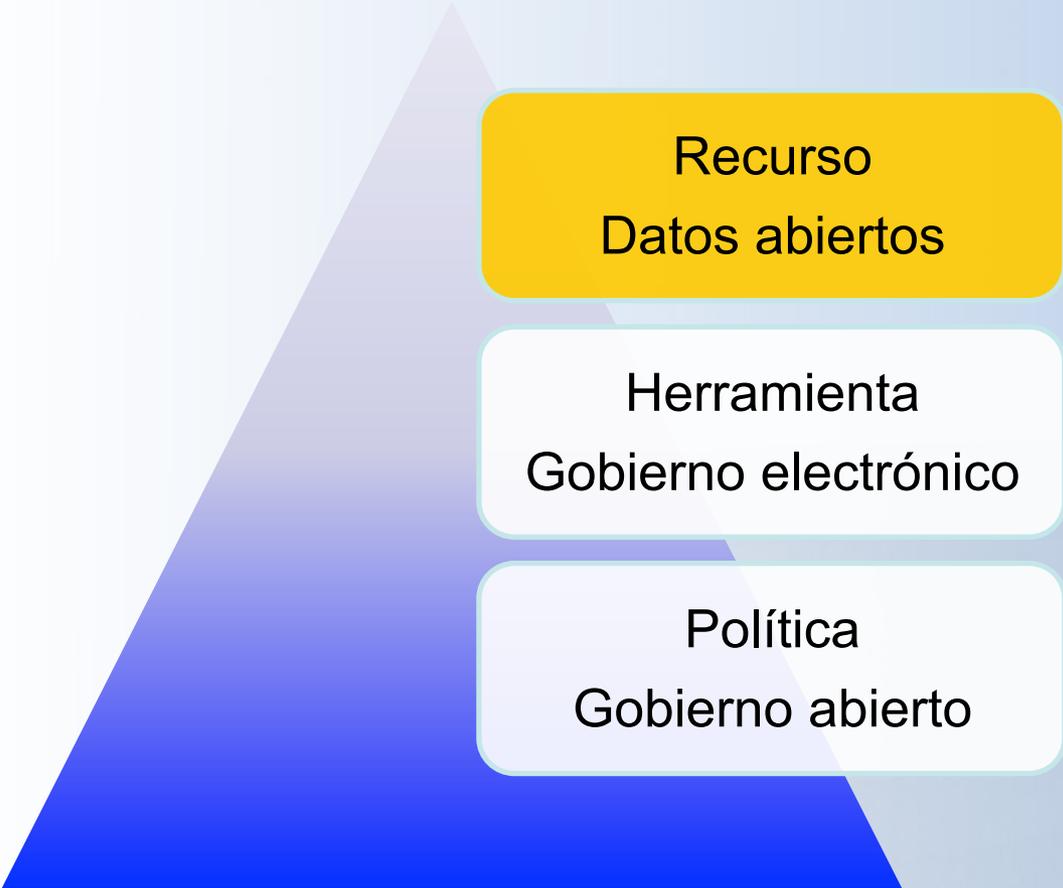
**GOBIERNO  
ABIERTO**



**GOBIERNO  
ELECTRÓNICO**



**Las políticas de Gobierno Abierto adoptan el uso de las TIC y los datos como recursos y herramientas para crear interacciones más significativas entre ciudadanos y gobiernos.**



**Recurso**  
Datos abiertos

**Herramienta**  
Gobierno electrónico

**Política**  
Gobierno abierto



UNITED NATIONS

ECLAC

- ▶ La política: Gobierno Abierto es una tendencia mundial en políticas de Gobierno para ser más abiertos, responsivos, inclusivos, transparentes, rendir cuentas y eficientes.
- ▶ Las herramientas: el Gobierno Electrónico es una herramienta importante para mejorar los servicios públicos y ayudar en la comunicación entre Gobiernos y Ciudadanos.
  - ▶ Los recursos: Los Datos Abiertos son un recurso que podemos usar para abordar temas y crear valor social y económico en la sociedad.



UNITED NATIONS

ECLAC

# Y la colaboración ???



UNITED NATIONS

ECLAC

**La ciudadanía cuenta con un acervo de información, conocimientos y experiencias, que los servidores públicos no tienen, pero que las complementan.**



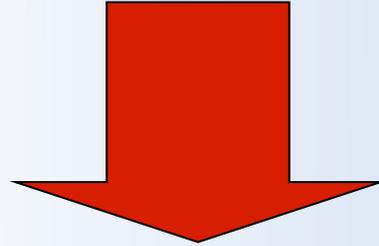
**Interesa – y conviene – a los gobiernos acceder y proveerse de este acervo colectivo**



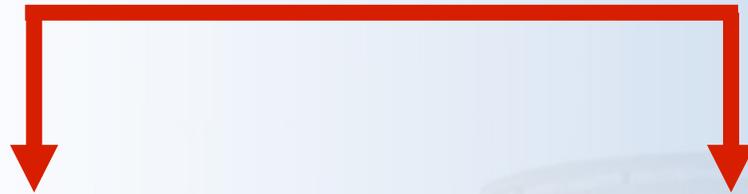
UNITED NATIONS

ECLAC

# Estrategias de Gobierno Abierto



## Colaboración en dos ejes



*La apertura de  
procesos  
(open process)*

*La apertura de  
datos públicos  
(open data)*



UNITED NATIONS

ECLAC

# La apertura de procesos (open process)

Facilitar la comunicación y la participación, aprovechar el conocimiento y la experiencia de los ciudadanos para ayudar en el diseño de políticas y provisión de servicios públicos, y la colaboración (en red) dentro y entre las administraciones públicas y más allá.



# La apertura de datos (open data)

## Qué son los Datos Abiertos

Datos que son reusados y redistribuidos por cualquiera para todo propósito, incluyendo reuso comercial, sin cargo y libre de restricciones

[www.unpan.org/dpadm](http://www.unpan.org/dpadm)



# ¿Abiertos?

## 1. Completos

Los datos deben ser entregados completos, sin tratamiento previo salvo el necesario para excluir información sensible

## 2. Accesibles

El acceso debe estar garantizado para cualquier usuario y propósito sin restricciones, requisitos o costos.

## 3. Actuales

Los datos deben ser entregados de manera oportuna de tal forma que no pierdan su valor

## 5. Procesables

Razonablemente estructurados para permitir su procesamiento automático.

## **6. No propietarios**

No pueden estar sujetos a licencias que prohíben su uso o aprovechamiento.  
Formatos estándares (xml, csv, rdf, ...)

## **7. Libre reutilización (Licencias)**

Los datos deben ser provistos bajo términos que permitan reutilizarlos y redistribuirlos, e incluso integrarlos con otros conjuntos de datos.

## **8. Permanentes**

Los datos deben estar disponibles en una ubicación (URL) estable a lo largo del tiempo

## **9. Documentados**

Los datos deben estar entregados con la mayor información contextual (Metadata) así como datos de los responsables de publicación y mantenimiento del archivo

# Niveles de reutilización de los datos de Tim Bernes-Lee

Nivel	Tecnología
★	Ponerlos disponibles en la Web, en cualquier formato
★★	Ponerlos a disposición como datos estructurados, por ejemplo en Excel en lugar de escaneo de imagen de una tabla
★★★	Ponerlos a disposición en formato no propietario, por ejemplo CSV (comma-separated values) en lugar de Excel
★★★★	Utilizar URI (identificador uniforme de recursos) para que las personas apunten a los datos
★★★★★	Vincular los datos a otros datos para proporcionar un contexto



UNITED NATIONS

ECLAC

# Los Datos Abiertos de Gobierno

Son datos recolectados y/o producidos por el Gobierno. Estos son puestos a disposición de los ciudadanos con el fin de posibilitar la lectura, el seguimiento y, lo más importante, su reutilización y combinación con otras fuentes de información para generar nuevos significados.



- Consumo final de los datos
- Transparencia
- Empoderamiento
- Participación

Toda información recolectada por autoridades de gobierno puede ser datos abiertos de gobierno

...con la excepción de datos personales y datos que no deben ser públicos por motivos de seguridad nacional



# Los Datos Abiertos de Gobierno

## Su esencia ...

- Promover la innovación usando (o reutilizando) los datos públicos como catalizador de nuevas aplicaciones y servicios.
- Devolver a los ciudadanos los datos que son financiados por ellos mismos, incrementando así la transparencia y la rendición de cuentas... disminuye la desconfianza y el escrutinio público permanente.



UNITED NATIONS

ECLAC

# Finalidad

- Facilitar la tarea del gobierno
- Crear nuevos servicios públicos
- Emprender negocios rentables
- Fomentar la investigación y el periodismo de datos



UNITED NATIONS

ECLAC

# Para quién

- El propio Gobierno
- Sociedad Civil / ONG's
- Emprendedores
- Academia / Investigación
- Periodistas
- Organismos Internacionales



UNITED NATIONS

ECLAC



# Abriendo Datos: Una hoja de ruta

## Cómo preparar la entrega de los datos públicos en formatos digitales

1. Reorganizar los procesos internos de la entidad pública
2. Identificar y seleccionar los datos
3. Transformar y validar los datos para que estos sean reutilizables
4. Catalogar y publicar los datos



UNITED NATIONS

ECLAC

# Portales de datos abiertos



UNITED NATIONS

ECLAC

## CATÁLOGO DE DATOS

DATASETS PUBLICADOS: 1.198

### Instituciones publicadoras

#### Presidencia de la República (2)

- Fundación Integra (2)

#### Ministerio de Relaciones Exteriores (41)

- Subsecretaría de Relaciones Exteriores (8)
- Dirección General de Relaciones Económicas Internacionales (15)
- Dirección Nacional de Fronteras y Límites del Estado (8)

#### Ministerio de Hacienda (89)

- Subsecretaría de Hacienda (13)
- Dirección de Presupuestos (34)
- Tesorería General de la República (6)
- Unidad de Análisis Financiero (5)

#### Ministerio Secretaría General de Gobierno (7)

- Subsecretaría General de Gobierno (7)

#### Ministerio de Desarrollo Social (11)

- Fondo de Solidaridad e Inversión Social (6)
- Subsecretaría de Evaluación Social (5)

#### Ministerio de Justicia (42)

- Subsecretaría de Justicia (5)
- Servicio de Registro Civil e Identificación (4)
- Servicio Médico Legal (5)
- Servicio Nacional de Menores (5)

#### Ministerio de Obras Públicas (31)

- Subsecretaría de Obras Públicas (2)
- Dirección de Aeropuertos (2)
- Dirección de Arquitectura (1)
- Dirección General de Aguas (4)

#### Ministerio del Interior (314)

- Subsecretaría del Interior (5)
- Subsecretaría de Desarrollo Regional (23)
- Oficina Nacional de Emergencia (1)
- Intendencia Arica y Parinacota (3)

#### Ministerio de Defensa Nacional (32)

- Armada de Chile (5)
- Fuerza Aérea de Chile (4)
- Defensa Civil de Chile (1)
- Dirección de Previsión de Carabineros de Chile (4)

#### Ministerio Secretaría General de la Presidencia (21)

- Subsecretaría General de la Presidencia (21)

#### Ministerio de Economía, Fomento y Turismo (91)

- Subsecretaría de Economía (14)
- Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (8)
- Comité de Inversiones Extranjeras (5)
- Corporación de Fomento para la Producción (6)

#### Ministerio de Educación (62)

- Subsecretaría de Educación (30)
- Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (5)
- Comisión Administradora del Sistema de Créditos para Estudios Superiores (5)

#### Ministerio del Trabajo y Previsión Social (58)

- Subsecretaría del Trabajo (1)
- Subsecretaría de Previsión Social (6)
- Dirección del Trabajo (5)
- Dirección General de Crédito Prendario (4)

#### Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones (27)

- Subsecretaría de Transporte (16)

### CATEGORÍAS

[ver todas](#)

- Gobierno (601)
- Salud (245)
- Comunidad (177)
- General (169)
- Geografía (164)
- Sociedad (140)
- Finanzas (133)
- Planificación (117)
- Educación (117)
- Negocios (109)
- Industria (89)
- Seguridad (80)
- Empleo (79)
- Turismo (76)
- Comunicaciones (73)

### DATOS MÁS DESCARGADOS (último mes) [ver todos](#)

1. Farmacias de Turno (1024)
2. Regiones, Provincias, Comunas de Chile y Códigos únicos territoriales (751)
3. CENSO 2002 (426)
4. Encuesta de Origen y Destino de Viajes Santiago 2012 (424)
5. CASEN 2011 (325)

Nombre

Formatos

Popularidad

**Informes desagregados de Presupuestos Año 2015** (cdatald: 31930)

xml csv

★★★★★  
(5 descargas)

- Información presupuestaria a Nivel Nacional, en pesos y dólares, desagregados por Institución y Programas Presupuestarios, referida a ejecución presupuestaria, cifras y glosas de la Ley de Presupuestos Año 2015.

Ministerio de Hacienda » Dirección de Presupuestos

Publicado el 7 de mayo del 2015 a las 09:55

**Archivo de Registro de Exportación (2015)** (cdatald: 31859)

csv

★★★★★  
(58 descargas)

El Archivo de Registro de Exportación cuenta con datos relativos a exportaciones por países de destino y mercancías, correspondientes a un mes en particular, cuyo nivel de detalle considera país de destino de las mercancías, partida arancelaria (SA), montos FOB (US \$) y cantidad de mercancía correspondientes, con su respectiva unidad de medida

Ministerio de Hacienda » Servicio Nacional de Aduanas

Publicado el 23 de abril del 2015 a las 12:30

**Archivo de Registro de Importación (2015)** (cdatald: 31748)

csv

★★★★★  
(44 descargas)

El Archivo de Registro de Importación cuenta con datos relativos a importaciones por países de origen y mercancías correspondientes a un mes en particular, cuyo nivel de detalle considera país de origen de las mercancías, partida arancelaria (SA), montos CIF (US \$) y cantidad de mercancía correspondientes, con su respectiva unidad de medida.

Ministerio de Hacienda » Servicio Nacional de Aduanas

Publicado el 23 de abril del 2015 a las 12:29

**Informes desagregados de Presupuestos Año 2013** (cdatald: 13638)

xml csv

★★★★★  
(656 descargas)

- Información presupuestaria a Nivel Nacional, en pesos y dólares, desagregados por Institución y Programas Presupuestarios, referida a ejecución presupuestaria, cifras y glosas de la Ley de Presupuestos Año 2013. - Instrucciones para la Ejecución de la Ley Nº 20.641, de Presupuestos del Sector Público Año 2013.

Ministerio de Hacienda » Dirección de Presupuestos

Publicado el 13 de marzo del 2015 a las 12:47

**Informes desagregados de Presupuestos Año 2014** (cdatald: 30252)

xml csv

★★★★★  
(599 descargas)

General (169) Geografía (164) Sociedad (140)

Finanzas (133) Planificación (117) Educación (117)

Negocios (109) Industria (89) Seguridad (80)

Empleo (79) Turismo (76) Comunicaciones (73)

## ETIQUETAS POPULARES

ver todos

estadísticas (68) ejecución presupuestaria (55)

Dataset (51) presupuesto (47) Salud (44)

educación (38) gastos (37) Ley (32) Ingresos (30)

turismo (28) zonificación (17) PRC (16) área urbana (16)

seguridad (15) trabajo (15)

## DATOS MÁS DESCARGADOS (último mes) ver todos

1. Farmacias de Turno (1024)
2. Regiones, Provincias, Comunas de Chile y Códigos únicos territoriales (751)
3. Encuesta de Origen y Destino de Viajes Santiago 2012 (442)
4. CENSO 2002 (426)
5. CASEN 2011 (327)
6. Precipitaciones diarias por Estaciones (285)
7. Georeferenciación de Escuelas y Liceos. (230)
8. Ley de Presupuestos del Sector Público Año 2015 (196)
9. Contratos de Obras, Estudios y Asesorías por Licitación por el Ministerio de Obras Públicas año 2015 (176)
10. Resultados del examen de inglés TOEIC antes y después del otorgamiento de las Becas de Inglés Corfo 2012-2013 (156)

## COLABORA



¿Qué tipo de información te gustaría ver publicada en **datos.gov.cl**?

Twitrear
 Enviar

Valoración: ★★★★★

## Institución

Servicio Nacional de Aduanas

## Fecha de Publicación

23 de abril del 2015 a las 12:30

## Descripción

El Archivo de Registro de Exportación cuenta con datos relativos a exportaciones por países de destino y mercancías, correspondientes a un mes en particular, cuyo nivel de detalle considera país de destino de las mercancías, partida arancelaria (SA), montos FOB (US \$) y cantidad de mercancía correspondientes, con su respectiva unidad de medida

## Categorías

Negocios, Comunidad, Finanzas, Gobierno, Industria, Planificación, Empleo, General

## Recursos

Actualizados el 23 de abril del 2015

<a href="#">Archivo de Registro de Exportación.</a>	Contiene registro de exportaciones		416 KB	Hits
---	------------------------------------	--	--------	------

## Documentación Asociada

[Especificación de Propuesta Exportación](#)

Propuesta de definición de archivos para "Registro de Exportación" en el marco de los datos que el Subdepartamento de Análisis Estadístico del Departamento de Estudios suministra al Portal de Datos Abiertos.

## Etiquetas

## Última Fecha de Actualización

23 de abril del 2015

## Licencia

Open Database License (ODbL)

## Frecuencia de Actualización

Mensual



2015-01\_EXPO\_Extraccion2015-04-02-bt.csv - Micro

Home Insert Page Layout Formulas Data Review View

Clipboard Font Alignment Number

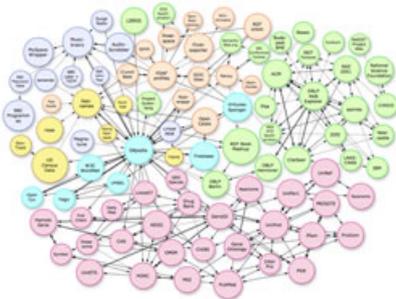
	A	B	C	D	E	F	G
1	PERIODO	MES	PAIS_DESTINO	ARANCEL	TOTAL_FOB_ITEM	CANTIDAD_MERCANCIA	UNIDAD_MEDIDA
2	2015	1	AFGHANISTAN	259900	10000	0	KN
3	2015	1	ALEMANIA	3049959	126095,89	26480	KN
4	2015	1	ALEMANIA	84672110	383,49	3	U
5	2015	1	ALEMANIA	12119072	149140,47	33000	KN
6	2015	1	ALEMANIA	12093090	331095,68	114,985	KN
7	2015	1	ALEMANIA	8093020	17852,52	4678,8	KN
8	2015	1	ALEMANIA	85372010	750000	900	KN
9	2015	1	ALEMANIA	22042142	163455,66	42286,5	LT
10	2015	1	ALEMANIA	22042992	528943,39	557090	LT
11	2015	1	ALEMANIA	28480010	144634,89	14400	KN
12	2015	1	ALEMANIA	64062000	90,77	18,4	KN
13	2015	1	ALEMANIA	8111090	34197,92	17400	KN
14	2015	1	ALEMANIA	2013000	225981,4	29750,8	KN
15	2015	1	ALEMANIA	20029019	228708,03	176410	KN
16	2015	1	ALEMANIA	44152010	197,22	27	U
17	2015	1	ALEMANIA	84622900	892,38	8	U
18	2015	1	ALEMANIA	84672220	252,01	4	U
19	2015	1	ALEMANIA	90129000	6446,14	19,14	KN
20	2015	1	ALEMANIA	8104021	5499,8	675	KN
21	2015	1	ALEMANIA	85437090	7046,99	2	U
22	2015	1	ALEMANIA	90189080	31529,06	15	U
23	2015	1	ALEMANIA	26030000	42986673,59	27606660	KN
24	2015	1	ALEMANIA	28273930	298329,1	76000	KN
25	2015	1	ALEMANIA	84122900	973,95	11	U
26	2015	1	ALEMANIA	8093010	27083,16	9246,5	KN
27	2015	1	ALEMANIA	15159029	9182,73	596	KN
28	2015	1	ALEMANIA	22042168	651531,1	211842	LT
29	2015	1	ALEMANIA	22042161	1018305,37	288382	LT
30	2015	1	ALEMANIA	22042151	15826,63	4500	LT
31	2015	1	ALEMANIA	5040010	70485,33	21280	KN
32	2015	1	ALEMANIA	12119079	110061,99	24000	KN
33	2015	1	ALEMANIA	76129000	2397,19	21120	KN
34	2015	1	ALEMANIA	3044500	36157	3900	KN
35	2015	1	ALEMANIA	87087010	25198,24	420,05	KN
36	2015	1	ALEMANIA	90229090	20096,89	804,308	KN
37	2015	1	ALEMANIA	2012000	24878,69	1554,88	KN

Ready



- Inicio
- Documentación
- Ontologías
- EndPoint SPARQL
- BCN en Linked Open Data
- Acerca de este proyecto

Inicio



### Linked Open Data: ¿Qué es?

Claves para entender el movimiento digital más importante de los últimos años, al que se están adhiriendo instituciones públicas de todo el mundo.



Mándanos tus ideas para enlazar nuestros datos abiertos



Tutoriales recomendados



Las cinco estrellas de los datos abiertos



Datos abiertos en Chile y el mundo

### Ultimas actualizaciones

- 21/01 | Esquema Akoma-Ntoso BCN
- 25/06 | Nuevo dataset de documentos legislativos
- 15/11 | Modificación en las URI de Sesión parlamentaria

[Ver +](#)

### Documentos de BCN open data

**Datos científicos abiertos: la ciencia la hacemos entre todos.**

Manual que explica la política de datos abiertos ...  
2014  
[+ Descargar](#)

**Hacia una política integral de gestión de la información pública: todo lo que siempre quisimos saber sobre archivos (y nunca nos animamos a preguntarle al acceso a la información).**

Torres, Natalia  
2014  
[+ Descargar](#)

### Consuma nuestros datos

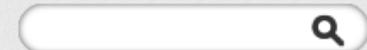
**Modelo de recursos legislativos**

La ontología de recursos legislativos de la Biblioteca del Congreso entrega un modelo de clases y p ...

**Modelo de sesión parlamentaria**

La Ontología de sesión parlamentaria del Congreso Nacional entrega un modelo de clases y propiedad ...





- Inicio
- Documentación
- Ontologías
- EndPoint SPARQL
- BCN en Linked Open Data
- Acerca de este proyecto

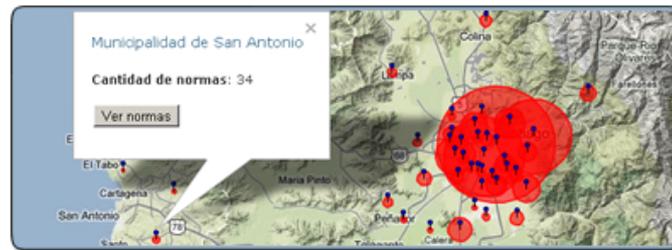
Inicio > Información > Aplicaciones BCN: visualizaciones de datos

## Aplicaciones BCN: visualizaciones de datos

Junto con poner los datos en formatos abiertos y enlazables para desarrollos informáticos, la Biblioteca del Congreso de Chile está implementando aplicaciones para que los ciudadanos puedan visualizar datos georeferenciados, o bien sus relaciones o el cruce entre ellos.

Obtén las ordenanzas municipales recorriendo el mapa de Chile

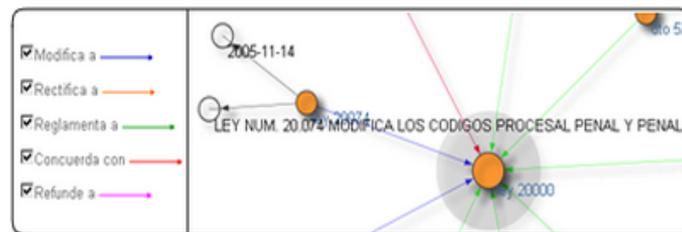
Ir al Mapa de ordenanzas por comunas



Revisa las relaciones entre leyes

Ingresa un número de ley y selecciona el tipo de vinculación que deseas graficar.

Ir al Diagrama de relaciones entre normas



Mándanos tus ideas para enlazar nuestros datos abiertos



Tutoriales recomendados



Las cinco estrellas de los datos abiertos



Datos abiertos en Chile y el mundo

Consuma nuestros datos

Ver +

Documentos de BCN open data

Datos científicos abiertos: la ciencia la hacemos entre todos.

Manual que explica la política de datos abiertos ...



# México : [datos.gob.mx](http://datos.gob.mx)

Datos abiertos, representación política y redistribución en México

LEER MÁS

CONOCE LAS HISTORIAS

EXPLORA LOS DATOS

UTILIZA LAS HERRAMIENTAS

En [datos.gob.mx](http://datos.gob.mx) puedes descargar y utilizar libremente datos públicos que el Gobierno de la República genera y recopila.

## Portales de Datos Abiertos

# Uruguay: [Datos.gub.uy](http://Datos.gub.uy)

portal.gub.uy

TRÁMITES | Gobierno, autoridades y normativa | Educación, cultura y tecnología | Sociedad, trabajo y seguridad social | Economía | Turismo

datos.gub.uy

Buscar en todos los sitios del Estado Uruguayo

**Catálogo de Datos Abiertos**

**Guías sobre datos abiertos**  
Fuente: [www.agesic.gub.uy](http://www.agesic.gub.uy)

**Gobierno Abierto**  
Guía rápida de publicación en [datos.gub.uy](http://datos.gub.uy) (.pdf 544KB)  
Introducción y guía paso a paso de publicación.

**Uruguay: la era de los datos abiertos legó para quedarse**  
75 periodistas, programadores y diseñadores locales intercambiaron experiencias en manejo de datos para hacerlos más accesibles al público en general.  
Fuente: [www.bancomundial.org](http://www.bancomundial.org)

**Reunión mensual para acercarse a los datos abiertos y herramientas cívicas**  
Fuente: [www.meetup.com](http://www.meetup.com)

CAFÉ DE DATA



UNITED NATIONS

ECLAC

# Brasil: Dados.gov.br

The screenshot shows the homepage of Dados.gov.br. At the top, there's a navigation bar with 'Dados Abertos' and 'GOVERNO FEDERAL'. Below that, a search bar and a list of featured datasets are visible. A table lists datasets with columns for 'Conjunto de dados', 'Mês', and 'Totais'. The table includes entries like 'Lista de Eleitores Filados aos Partidos Políticos' (809/1057), 'Microdados do Censo Escolar' (450/863), and 'Destinação do Lixo Domiciliar' (437/1072). There are also sections for 'Dados por etiqueta' (tags like INEP, IBGE) and 'Notícias' (news articles).

# Colombia: datos.gov.co

The screenshot shows the homepage of datos.gov.co. It features a header with the 'Gobierno de COLOMBIA' logo and 'Catálogo de Datos Abiertos'. Below the header, there are navigation tabs for 'Inicio', 'Catálogo', 'Desarrolladores', 'Entidades', 'Tienda Aplicaciones', and 'Acerca de'. The main content area is divided into 'Últimos datasets' and 'Datasets'. The 'Últimos datasets' section lists recent publications like 'LISTA DE PAÍSES OPORTUNIDADES SUIVEN' and 'OPORTUNIDADES SUIVEN'. The 'Datasets' section shows a total of 530 datasets and includes a search bar.

# Costa Rica: datosabiertos.gob.cr

The screenshot shows the homepage of datosabiertos.gob.cr. It features a colorful, abstract graphic at the top. Below the graphic, there's a section titled 'Portal de Datos Abiertos' and a '¿Qué es?' section explaining the portal's purpose. The '¿Qué es?' section states that the portal provides access to public data from over 20 institutions. There are also sections for 'Plan de Acción de Gobierno Abierto Costa Rica' and 'Recursos de datos abiertos'.

# Argentina: datospublicos.gov.ar

The screenshot shows the homepage of datospublicos.gov.ar. It features a header with the 'PORTAL DE DATOS PÚBLICOS' logo and a search bar. Below the header, there are navigation tabs for 'Inicio', 'Datos', 'Indicadores Sociales', 'Aplicaciones', and 'Acerca del Portal'. The main content area is divided into 'Bienvenidos al Portal de Datos Públicos' and 'Indicadores Sociales'. The 'Indicadores Sociales' section includes buttons for 'Indicadores Nacionales', 'Indicadores Provinciales', and 'Indicadores Grandes Ciudades'. There are also sections for 'Set de Datos Recientes' and 'Categorías'.

# Datos abiertos en UK y USA

HM Government Log in or sign up

 **DATA.GOV.UK** <sup>Beta</sup>  
Opening up Government

Home | Data | Participate | Apps | Location | Linked Data | Library | Lab | About



**WEATHER DATA DOWNLOAD**  
Over 5000 UK sites



**Data driven enterprises**  
Blog by Professor Brian Collins



**Better Open Data**  
Blog by Tim Davies



**OPEN DATA CAS**



**THE NEW DATA.GOV.UK**



**OPEN DATA WHITE PAPER**  
Unleashing the potential  
Read the UK Government's vision for the future of open data

search data

Search

search other content

An Official Website of the United States Government

Thursday, July 12, 2012 Text: A A A Share

 **DATA.GOV**  
EMPOWERING PEOPLE

Site search

HOME | DATA | APPS | COMMUNITY | METRICS | OPEN DATA SITES | GALLERY | WHAT'S NEW



**opengov PLATFORM**

Data.gov Releases Open Source Software

**Latest Datasets**

- 1987 Toxics Release Inventory data for...
- 1987 Toxics Release Inventory data for the...
- 1987 Toxics Release Inventory data for All...

## DATA AND APPS



- 420,894 [raw](#) and [geospatial](#) datasets
- 1,279 government [apps](#)
- 236 citizen-developed [apps](#)
- 103 [mobile apps](#)
- 172 [agencies and subagencies](#)
- [Suggest a dataset or app!](#)
- 2011 [Next Generation Data.gov](#) is interactive, explorable, and social.

## COMMUNITIES



Come explore, discuss, meet others in the same field, and develop the data and apps in the community that you care about. Join in the discussions by [going to communities](#), some of which are listed below, that interest you.

- |           |               |
|-----------|---------------|
| EDUCATION | ENERGY        |
| HEALTH    | MANUFACTURING |
| OCEAN     | SAFETY        |

## OPEN GOVERNMENT



First open source code released for the [Open Government Platform](#) delivered by the governments of India and the U.S. [Find out more](#) and then [download the code](#).

The 2012 International Open Government Data Conference will be held July 10-12 at the World Bank in Washington DC. We hope to see you [there](#).

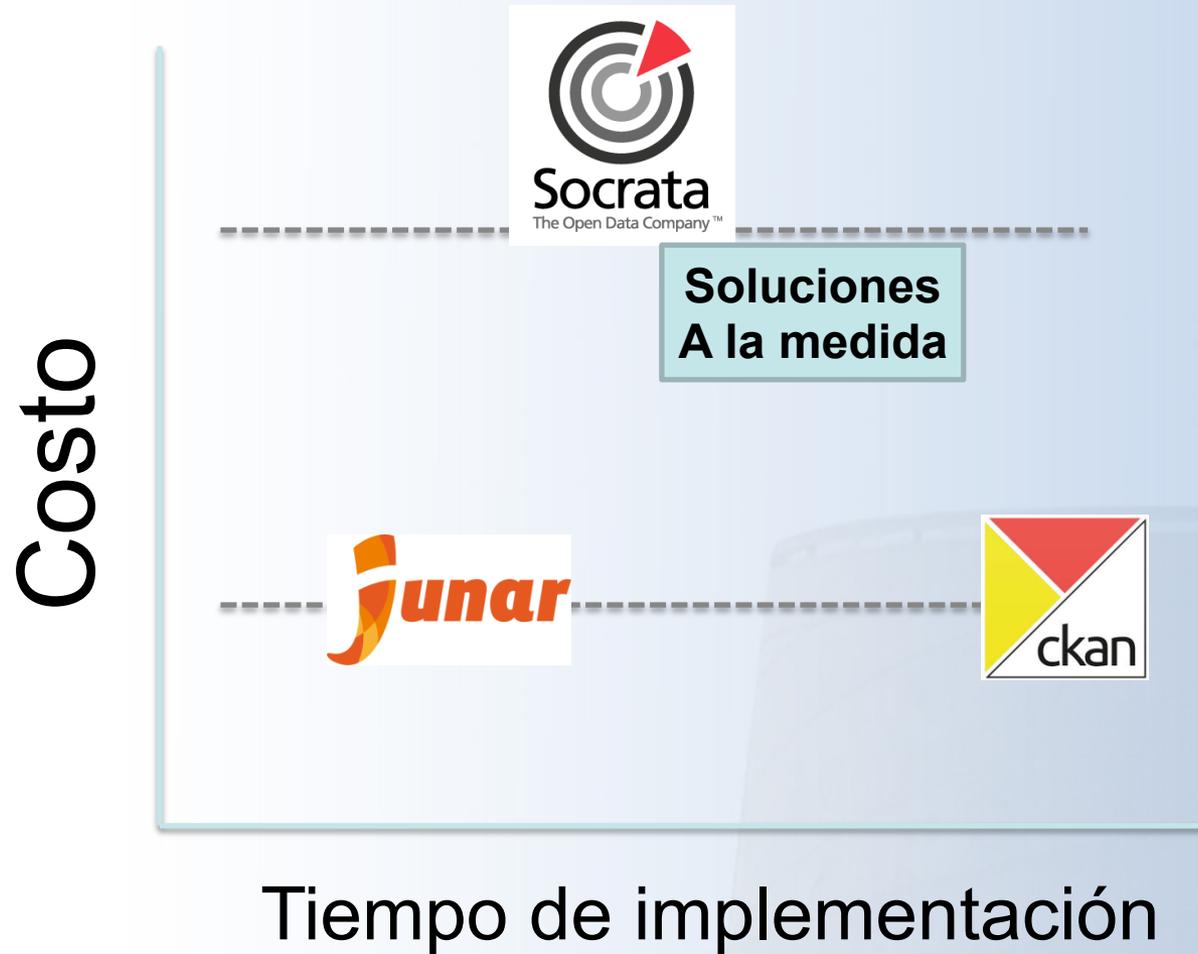
What's coming up on Data.gov? Check out [our](#)



UNITED NATIONS

ECLAC

# Implementación de un portal



UNITED NATIONS

ECLAC

# Aplicaciones con datos abiertos



UNITED NATIONS

ECLAC

# Colaboración entre las instituciones públicas y terceros Innovación de productos y servicios “apertura de datos”

## Desarrollando América Latina

<http://desarrollandoamerica.org/>

Hackathon colaborativa más grande de la región donde se crean aplicaciones con datos abiertos, para generar soluciones a problemas sociales como salud, educación, seguridad ciudadana entre otros.

The screenshot shows the website for the 'Desarrollando América Latina' hackathon. The page features a dark header with the organization's logo and navigation links: 'Participa', 'Sobre DAL', 'Países', 'Recursos', and 'Ideas'. A prominent red button says 'Inscríbete en la hackathon'. Below this, there are several informational links: '¿Qué es DAL?', '¿Quiénes participan?', '¿Cómo se evalúan las apps?', 'Agenda #DAL2012', '1 y 2 de diciembre 2012', 'Google Group #DAL', and 'Cuéntanos tu idea'. The main content area is dominated by a large 3D illustration of a cityscape built from colorful blocks, with a yellow forklift and a person standing on a platform. Below the illustration is a countdown timer showing 19 hours, 28 minutes, and 53 seconds. At the bottom, there are three blue boxes with icons and text: '¿Qué es una hackathon?', '¿Qué es una "unconference"?' (partially visible), and '¿Qué es Open Data?'. The footer contains a row of flags representing various countries: Argentina, Uruguay, Brazil, Bolivia, Peru, Mexico, Chile, and Colombia.



UNITED NATIONS

ECLAC



UNITED NATIONS

ECLAC

# iFarmacias; Chile



- android (19)
- ios (14)
- navegación (8)
- guías (7)
- turismo (6)
- transporte (4)
- cultura (3)
- entretención (3)
- seguridad (3)
- sms (1)
- windows (1)
- comunicaciones (1)
- educación (1)
- salud (1)

Acerca de apps.gob.cl

Incluir una app

iTransantiago  
Modernización

ChileTravel  
Sematur

PDI Chile  
PDI

iBencinas  
Modernización

iFarmacias  
Modernización

MNHN Chile  
DIBAM

El Caso de Laura  
PDI

Licitaciones Chile  
ChileCon

DfaPatrimonio  
CMN

Ministerio de Educación  
Gobierno de Chile

Calidad Móvil  
Telecomunicaciones

Metro  
Metro de Santiago

Verdad Verdad  
Semam

Derecho Garantía  
Sernac

Pasajero Aéreo  
Transportes

Transparencia  
Consejo Transparencia

Correos de Chile

Chile  
ARAUCANIA  
Naturaleza Originaria

BauhausStgo

Ministerio de Vivienda y Urbanismo  
Gobierno de Chile

Modernización

## iFarmacias

iFarmacias es una aplicación que facilita la búsqueda de farmacias de turno en todo Chile, permitiendo a los ciudadanos acceder a ella en cualquier momento y desde diversos dispositivos móviles.

5 marzo 2014  
Última actualización  
Sitio del desarrollador

Tweet 6
Me gusta 7

navegación
android
ios

salud



## iFarmacias

### Farmacias de Turno

iFarmacias es una aplicación que facilita la búsqueda de farmacias de turno en todo Chile, permitiendo a los ciudadanos acceder a ella en cualquier momento y desde diversos dispositivos móviles.

Compatible con iOS 7.0 o superior.



#### Buscador por comuna

Al ingresar tu región y comuna, podrás encontrar las farmacias de turno que están abiertas en este momento.

#### Farmacias mas cercanas

En iFarmacias puedes conocer las farmacias de turno mas cercanas a tu ubicación actual, además de conocer la ruta de como llegar hacia ellas.

#### Enviar denuncia

Denuncia e informamos que farmacias de turno no se encuentran abiertas cuando deberían estarlo.

#### Portal datos.gob.cl

Este tipo de iniciativas se desarrollan gracias a la política de datos abiertos del Gobierno de Chile. Te invitamos a conocer más sobre el portal de datos abiertos datos.gob.cl



Encuentranos en Facebook

Encuentranos en Twitter



PorMiBarrio

## Mejorando la ciudad, contigo.

Esta es una plataforma para hacer reclamos por roturas y problemas que veas en la ciudad junto a vecinos y vecinas, manteniéndote al tanto del proceso de reparación. Lo llevamos adelante desde DATA (una organización de la sociedad civil) usando la plataforma de servicios abiertos de la Intendencia de Montevideo y con el apoyo de la Defensoría del Vecino.

COMO FUNCIONA

COMENZAR AHORA



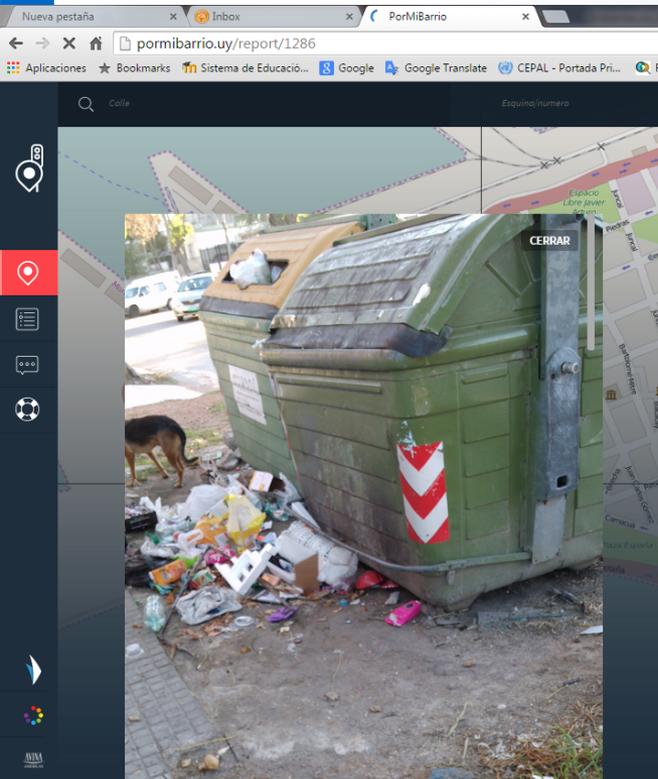
1. Reportá un problema en el mapa o sumate a uno ya creado.



2. Por Mi Barrio lo ingresa al Sistema Único de Reclamos de la IMM.

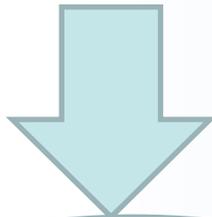


3. Te enviamos información sobre el progreso, hasta su solución.



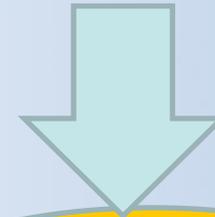
# *Tendencias...*

*Participación y  
colaboración  
ciudadana*



*e-petitions*

*Transparencia y  
Rendición de  
cuentas*



*Open budget*



UNITED NATIONS

ECLAC

# e-petitions

<http://epetitions.direct.gov.uk/>

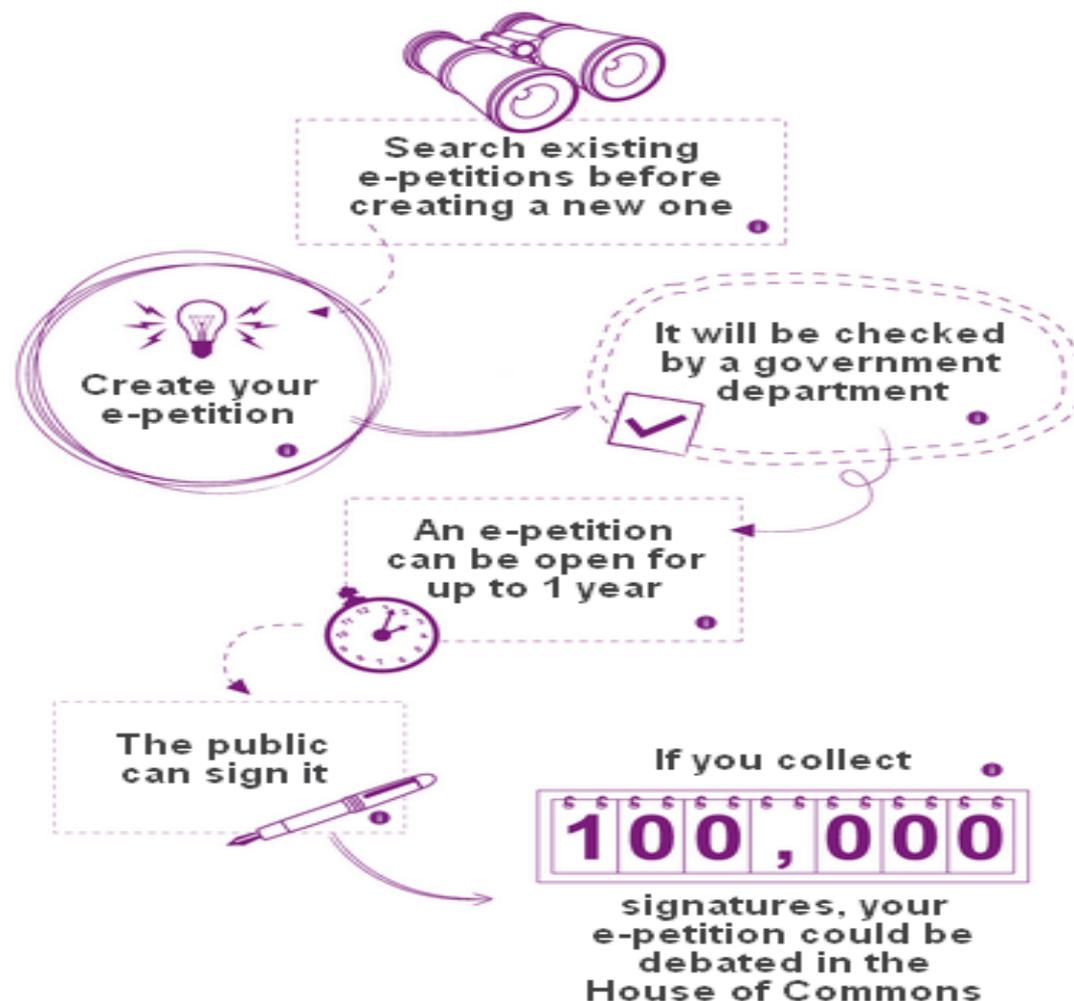
 HM Government

[Home](#) [Accessibility](#)

  
Search published e-petitions

## How e-petitions work

Click the "i" icon to find out more about each step.



UNITED NATIONS

ECLAC

COMING SOON

# WE the PEOPLE

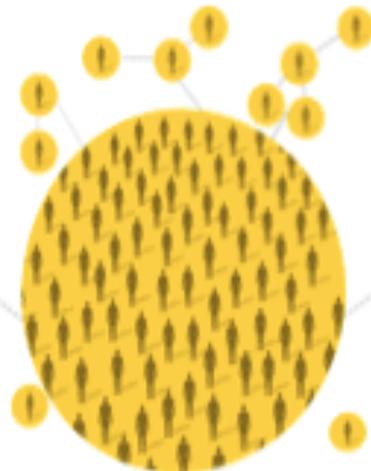
YOUR VOICE IN OUR GOVERNMENT

How We the People works in 3 easy steps



STEP #1  
**Create or Sign a Petition**

Anyone 13 or older can create or sign a petition on [WhiteHouse.gov](http://WhiteHouse.gov) asking the Obama Administration to take action on a range of important issues facing our country. To get started you'll need to create an account and verify your email address. Start thinking about the issues that matter to you, what you would like the Obama Administration to do to address the important challenges facing our country, and who you'll ask to join you.



STEP #2  
**Build Support and Gather Signatures**

Creating or signing a petition is just the first step. It's up to you to build support for a petition and gather even more signatures. Use email, Facebook, Twitter and word of mouth to tell your friends, family and coworkers about the petitions you care about.



STEP #3  
**The White House Reviews and Responds**

If a petition meets the signature threshold, it will be reviewed by the Administration and an official response will be issued. And we'll make sure that the petition is sent to the appropriate policy makers in the Administration.



UNITED NATIONS

ECLAC

USA: Peticiones digitales

# Presupuestos Abiertos (Open Budget)

Son datos de presupuestos públicos disponibles para la consulta pública y que son fáciles de leer, permiten a la gente saber cómo y dónde los gobiernos gastan su dinero.

Permiten mejorar la participación ciudadana y la rendición de cuentas de los Gobiernos

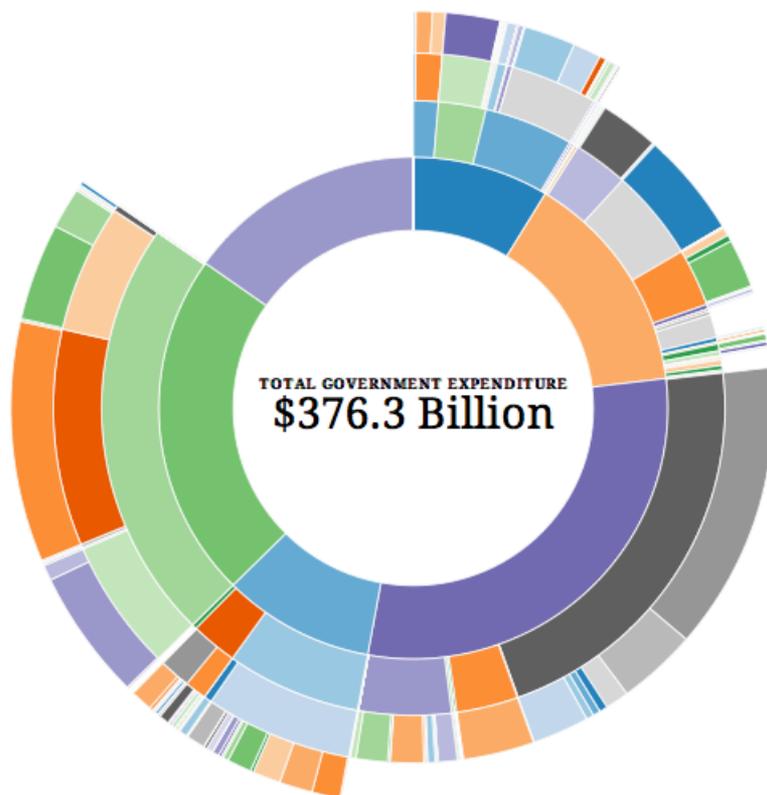


# Dónde van mis impuestos... Australia

<http://theopenbudget.org/>

## Where are my taxes going?

For the first time in history, Australian citizens can finally see where the government spends their money. TheOpenBudget is a new government expenditure dataset and visualisation tool to examine what money goes where.



Select a Financial Year:  12-13 Budget  11-12 Actual

NAME:  
**Total Government Expenditure**

COST TO THE AVERAGE TAXPAYER:  
**\$13,519.03**

11-12 ACTUAL:  
**\$365,800 million**

12-13 BUDGET:  
**\$376,300 million**

CHANGE:  
**2.9%**

DESCRIPTION:  
**None available**

SOURCE:



UNITED NATIONS

Want to use this data for your own purposes? Be our guest! Check out the [json export](#), or [download your own .csv](#).

TheOpenBudget was developed for GovHack2012, and built by a team from [Prospire](#) and [OzDocsOnline](#). Questions, comments, complaints? [Hit us up](#).

# A dónde van nuestros impuestos; Uruguay

Portal de Datos Públicos - x Relacionados - Crédito pr... x Presupuesto Nacional: AD x

www.agev.opp.gub.uy/observatorio/servlet/mainportadaadvni

Aplicaciones Google Google Translate CEPAL - Portada Pri... SIGCA - Sistema Inte... Bienvenido a CoPLA... Red Latino America... United Nations Publ... PACConnect - Conne...

**Observatorio Uruguay**  
de políticas públicas

AGEV  
GESTIÓN Y EVALUACIÓN

Inicio | Uruguay en Indicadores | Uruguay en el Mundo | Planificación de Gobierno | Observatorios y Estadísticas | Presupuesto Nacional: ADVNI | Análisis y Evaluación

## ¿A dónde van nuestros impuestos?

Es una herramienta interactiva para visualizar datos sobre el Presupuesto Nacional.

### ¿Qué información contiene?

Datos financieros ordenados según dos perspectivas: funcional e institucional.

La [perspectiva funcional](#) permite conocer a qué áreas y objetivos de gobierno se destina el dinero.

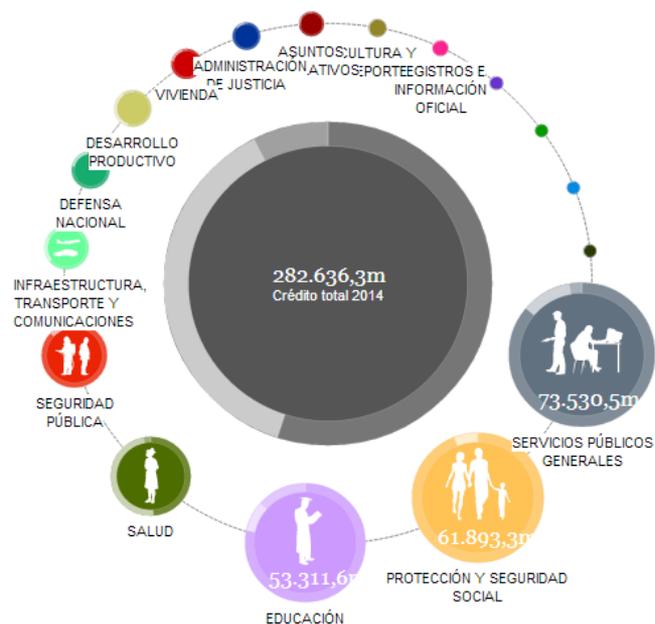
La [perspectiva institucional](#) informa sobre qué organismo recibe y ejecuta esos recursos.

Valores expresados en millones de pesos uruguayos a precios corrientes.

### Nota metodológica

[Descargar datos](#)

[Documentos](#)



Crédito vigente por Área Programática

Año 2014

### Juegos de datos

Última actualización: 8/7/2013

Crédito vigente ▼

Año:

2014 ▼

### Visualización

Perspectiva:

Área Programática ▼

Orden:

por monto ▼

Tamaño fuente A+ | A-

# Algunos desafíos

- **Desconocimiento del tema y su potencial**
- **Cooperación reducida entre instituciones**
- **Involucrar activamente a la sociedad civil**
- **No centrarse demasiado en la tecnología**
- **Gobiernos locales y conexión con el gobierno central**
- **Aprender de los demás**



UNITED NATIONS

**ECLAC**



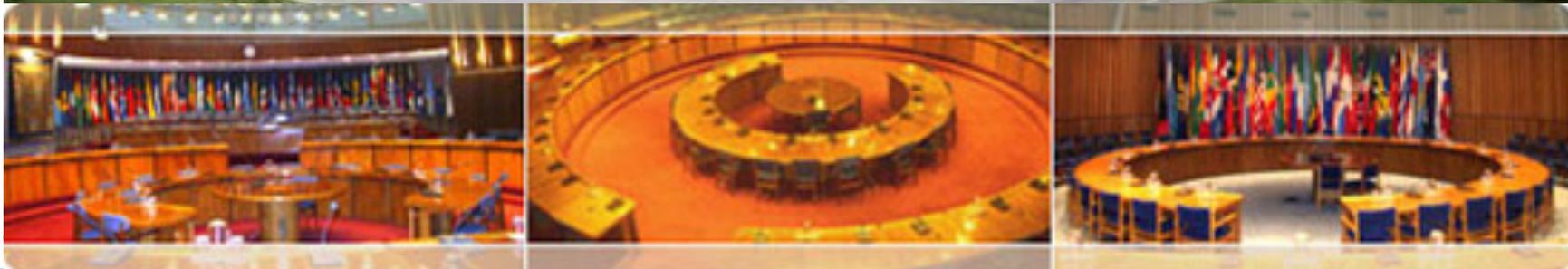
NACIONES UNIDAS

La CEPAL, a través del ILPES, realiza asesoría técnica, investigación y capacitación a los países de la región para impulsar la promoción del gobierno abierto y los datos abiertos y fortalecer la transparencia, la rendición de cuentas y el acceso a la información gubernamental.

CEPAL

<http://www.cepal.org/GobiernoAbierto>

<http://biblioguias.cepal.org/GobiernoAbierto>



ECLAC

# Biblioguia

http://biblioguias.cepal.org/GobiernoAbierto

The screenshot displays the 'Biblioteca CEPAL / ECLAC Library' website. The header includes the library name and location: 'Santiago | Mexico DF | Port of Spain'. The main navigation menu contains: 'Inicio', 'Qué es el Gobierno Abierto?', 'Recursos CEPAL-ONU', 'Recursos Biblioteca', 'Información regional', 'Indicadores', and 'Multimedia'. A search bar is located below the menu. The 'Inicio' section features three highlighted items: 1) 'GOB 24/7: manual virtual y colaborativo de Gobierno Abierto - BID' (2014), 2) 'Recommendation of the Council on Digital Government Strategies - OECD - Public Governance Committee (PGC)' (2014), and 3) 'Transparencia y confianza en el sector público: Avances en las entidades fiscalizadoras superiores de América Latina y el Caribe (2002-2012)' (2014). The 'WeGO e-Government Training Webinar Program' section is also visible, along with a 'Curso virtual "Estrategias para el Gobierno Abierto en las Américas"' section. The 'Punto focal en la CEPAL - Contacto' section lists 'Alejandra Naser' as the contact person. The 'Contáctenos' section provides the address of the 'Biblioteca Hernán Santa Cruz'.

# Portal de Gobierno Abierto

<http://www.cepal.org/GobiernoAbierto>



**Pais** 

**URUGUAY**

Plan de Gobierno Abierto	 Uruguay Plan de Acción 2012 - 2013  Uruguay Plan de Acción 2014 - 2016  Uruguay Plan de Acción 2014 - 2016
Reporte de autoevaluación	 Uruguay Plan de Acción 2012 - 2013  Uruguay Plan de Acción 2014 - 2016
Reporte de evaluación independiente	 Uruguay 2012-13 Progress Report  Uruguay 2012-13 Progress Report
Portal de Gobierno Abierto	 <a href="http://gobiernoabierto.gub.uy/">http://gobiernoabierto.gub.uy/</a>
Portal Nacional de Datos Abiertos	 <a href="http://www.uaip.gub.uy/">http://www.uaip.gub.uy/</a>

**MARCO INSTITUCIONAL**

Leyes de transparencia y acceso a la información pública	 Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública
Leyes o normativas de participación ciudadana	 Ley Descentralización Política y Participación Ciudadana

**ENTIDADES RELACIONADAS**

-  Agencia de Gobierno Electrónico y Sociedad de la Información
-  Transparencia Uruguay
-  Sitio Oficial Gobierno de Uruguay
-  Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
-  CAinfo- Centro de Archivos y Acceso a la Información Pública

**Fichas y datos por países**  
*última actualización 2014*  
Para ver los datos de la ficha clic con el botón izquierdo sobre el país seleccionado.

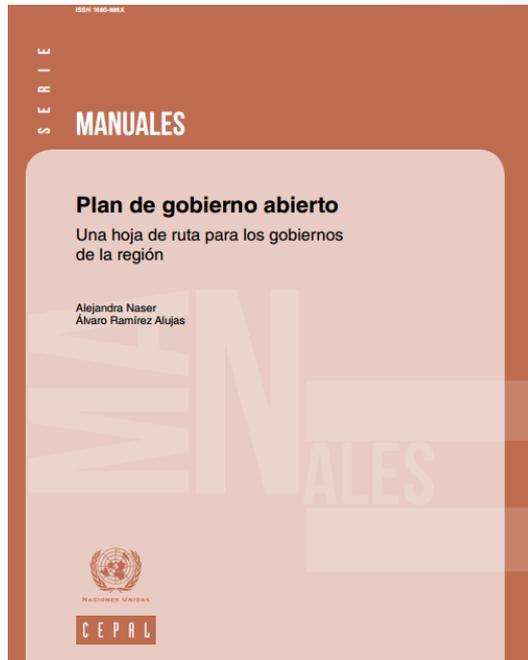


UNITED NATIONS

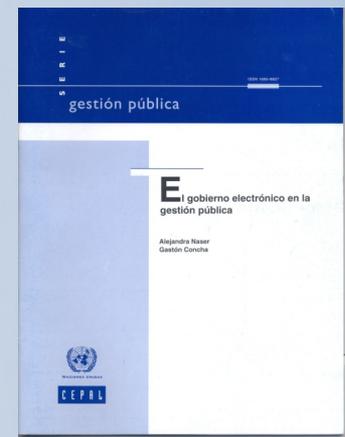
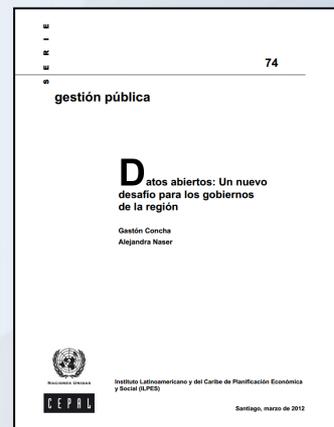


ECLA

# Documentos



- ❖ [Plan de gobierno abierto: Una hoja de ruta para los gobiernos de la Región](#); Serie Manuales de la CEPAL N° 81 2014
- ❖ [“Datos abiertos: Un nuevo desafío para los gobiernos de la región”](#); Serie de Gestión Pública de la CEPAL N° 74. Marzo 2012.
- ❖ [“El desafío hacia el gobierno abierto en la hora de la igualdad”](#); Documento de Proyecto ILPES-@LIS2. Febrero 2012.
- ❖ [“El gobierno electrónico en la gestión pública”](#); Serie de Gestión Pública de la CEPAL N° 73. Abril 2011.



# Cursos Internacionales desarrollados por CEPAL en Gobierno Abierto/Datos Abiertos



**GOBIERNO ABIERTO**

Curso Internacional

**Estrategias para el Gobierno Abierto en las Américas**

**Fechas:**  
**Fase virtual:** 10 a 21 de noviembre, Campus Virtual, OEA  
**Fase presencial:** 1 a 5 de diciembre, sede de la CEPAL, Santiago



GobiernoAbierto@CEPALorg  
<http://www.cepal.org/GobiernoAbierto>

ILPES  
NACIONES UNIDAS  
CEPAL  
CLAD  
Organización de los Estados Americanos  
La Alianza para el Gobierno Abierto



# Activa participación en las Conferencias Regionales de Datos Abiertos como co-organizadores

Montevideo, Uruguay 26-27 junio 2013

México DF 1,2,3 octubre 2014



UNITED NATIONS

ECLAC

A network graphic consisting of white dots connected by thin white lines, forming a complex web-like structure. A purple bird-like icon is positioned to the left of the text.

**CON  
DATOS**

**¡INSCRIPCIONES  
ABIERTAS!**

**SANTIAGO**  
SEPT 9-10 | 2015

III Conferencia Regional  
de Datos Abiertos  
en América Latina  
y el Caribe

A white silhouette map of Latin America, including Mexico, Central America, and South America, set against a green background.

**ABRE  
LATAM**

# ACERCA DE ILDA



## Consejo Asesor/Advisory Board



## Ejecutores/Executing Agencies



## Donantes/Funders



UNITED NATIONS



INICIATIVA LATINOAMERICANA POR  
@IDATOSABIERTOS  
WWW.IDATOSABIERTOS.ORG

# Muchas Gracias

[Alejandra.naser@cepal.org](mailto:Alejandra.naser@cepal.org)

[@AlejandraNaser](https://twitter.com/AlejandraNaser)



UNITED NATIONS

ECLAC