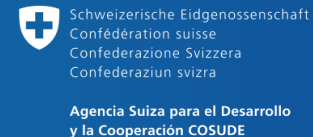


# OLAS

OBSERVATORIO PARA  
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE  
DE AGUA Y SANEAMIENTO



Washington D.C.

1 de abril de 2022



**Contar con información y datos es fundamental para la generación de intervenciones y políticas públicas efectivas.**



Los **Objetivos de Desarrollo Sostenible**, específicamente el ODS6 nos marcan las metas hacia servicios de agua y saneamiento sostenibles y resilientes.

Uno de los mayores retos que presentan los ODS es la necesidad del **monitoreo y reporte de cumplimiento de los indicadores**.

Solo 11 países de la región de ALC reportan el indicador de **agua segura** y 13 países reportan para **saneamiento seguro** (a partir de los 26 países miembros del BID).

# Nuevos elementos de los ODS

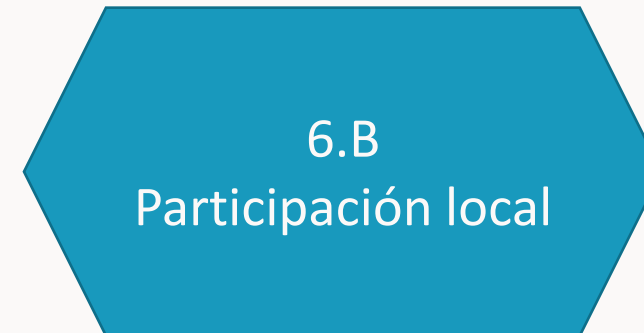
- Acceso universal (para todos), equitativo y asequible
- Calidad de servicio
- Control de la contaminación hídrica
- Eficiencia del uso del agua
- Gestión integrada de los recursos hídricos
- Protección y restauración de las fuentes de captación

# #6. Agua y saneamiento

Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos



Medios de implementación



## OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE 6.1

	Datos necesarios	Posibles Fuentes
<i>Para 2030, lograr el</i>		
<b>acceso</b>	Tipo de acceso (seguro, básico, limitado, mejorado)	Encuestas de Hogar (EH)
<b>universal</b>	Acceso por entornos: hogares, escuelas, centros de salud, centros de trabajo y espacios públicos	EH, Censo de Escuelas y Centros de Salud
<b>y equitativo al</b>	Acceso por subgrupos de población (rural/urbano, ingreso)	EH, Censo
<b>agua potable</b>	resultados de pruebas de cloro, nivel de patógenos y sustancias tóxicas	EH, Prestadores de Servicios
<b>a un precio asequible</b>	Precios e ingresos	Prestadores de Servicios, EH
<b>para todos</b>	Acceso por características socio-demográficas (género, edad, etnias etc)	Censo, EH

Fuente: Guía para el monitoreo integrado del Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 sobre agua y saneamiento. Metas e indicadores mundiales”

# INDICADOR 6.1.1

Indicador	Definición	Nivel	Argentina			Bolivia			Perú		
			JMP	EH	Op	JMP	EH	Op	JMP	EH	Op
Acceso a agua gestionada de forma segura	Agua para consumo procedente de una fuente mejorada	Hogar					✓				
		Ciudad					✓				
		Nacional	U			✓	✓		✓		
	ubicada dentro de la vivienda o en el patio o parcela,	Hogar		U			✓			✓	
		Ciudad		U	A		✓	A		✓	A
		Nacional	U	U		✓	✓		✓	✓	
	disponible en el momento necesario	Hogar					✓				
		Ciudad					✓				A
		Nacional					✓				
	Y libre de contaminación fecal y sustancias químicas prioritarias	Hogar								✓	
		Ciudad								✓	
		Nacional			A					✓	A

U: cubre el área urbana

A: Información disponible para algunos operadores.

# Principales desafíos



Generar más datos



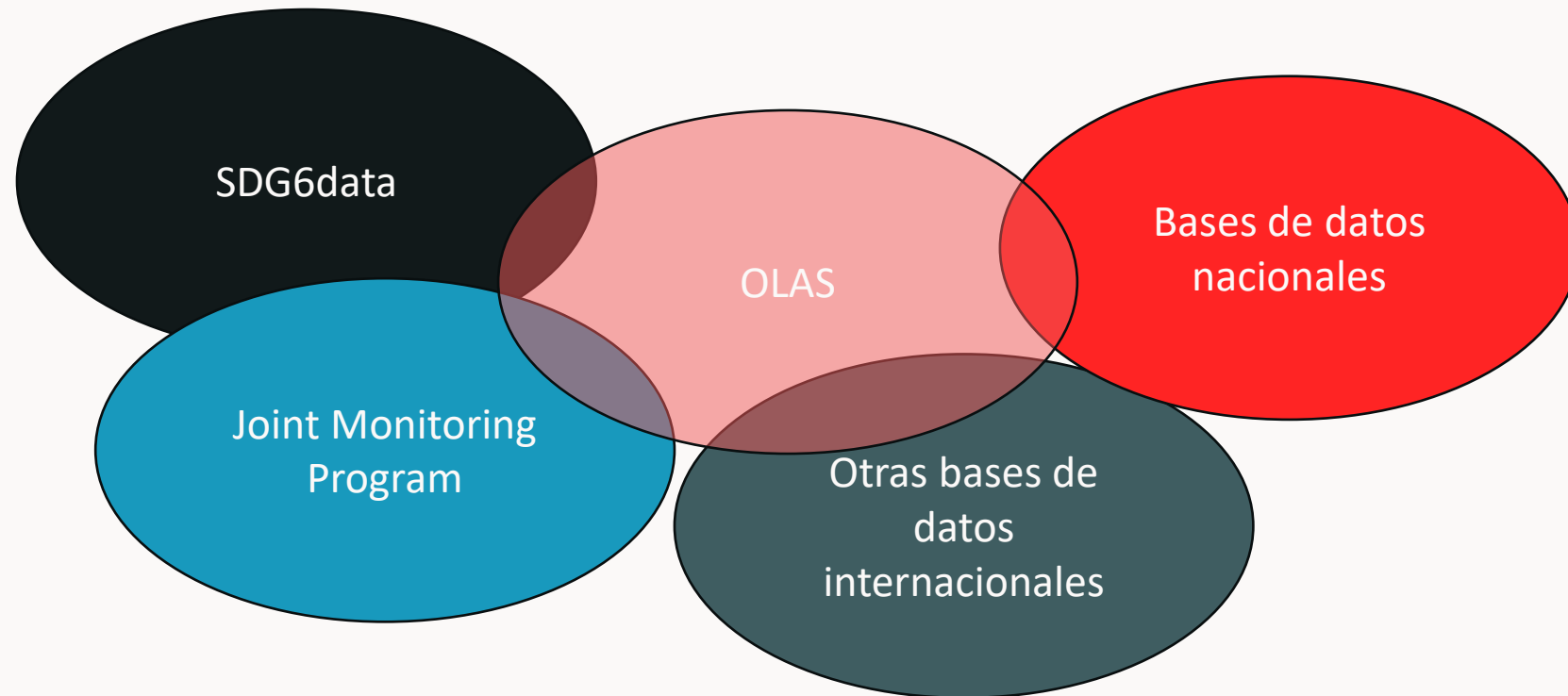
Mejorar la cobertura de los datos



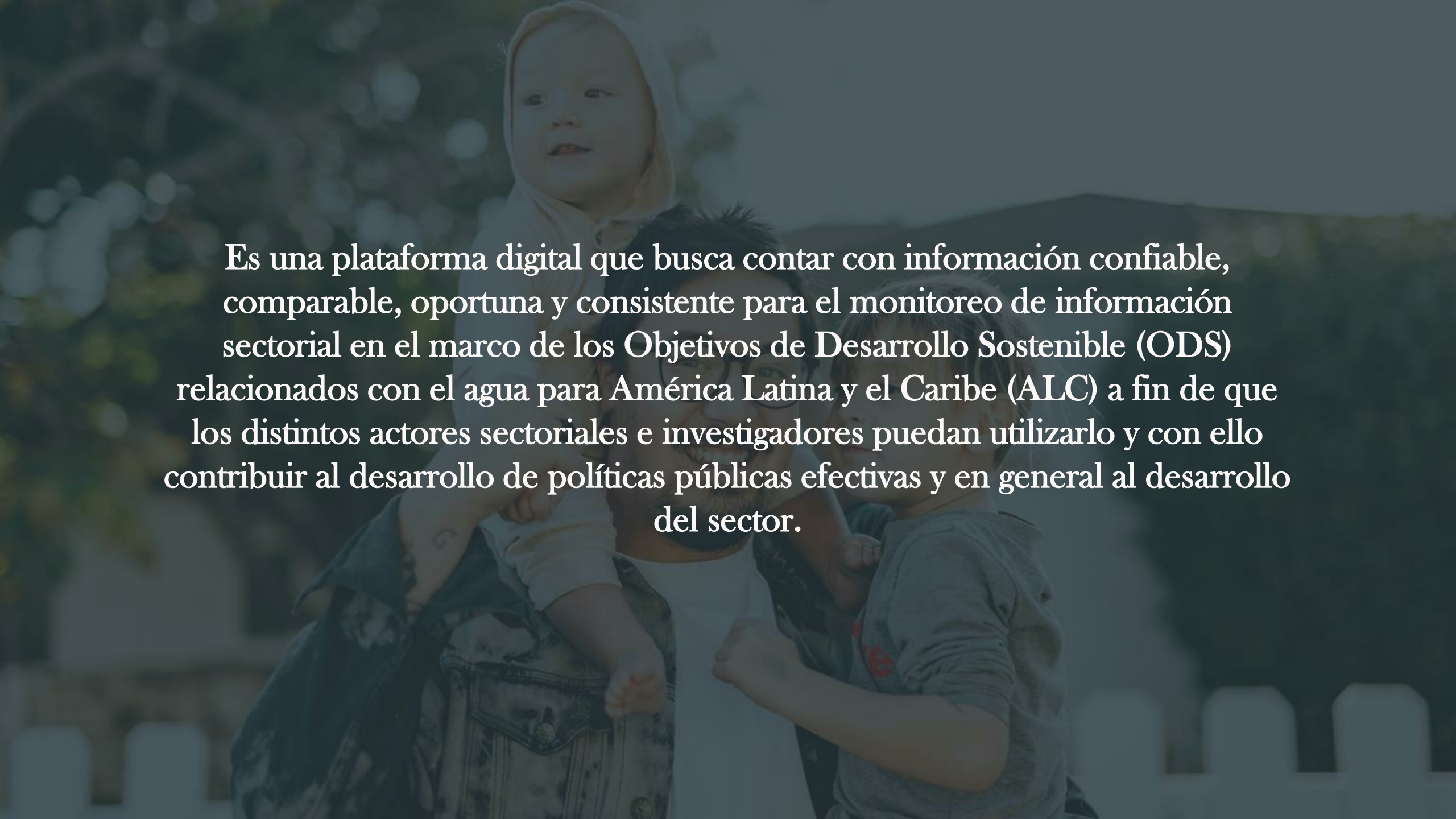
Armonizar la generación de datos



# Sistemas de información en agua y saneamiento



¿Qué es el OLAS?



Es una plataforma digital que busca contar con información confiable, comparable, oportuna y consistente para el monitoreo de información sectorial en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) relacionados con el agua para América Latina y el Caribe (ALC) a fin de que los distintos actores sectoriales e investigadores puedan utilizarlo y con ello contribuir al desarrollo de políticas públicas efectivas y en general al desarrollo del sector.

# Características

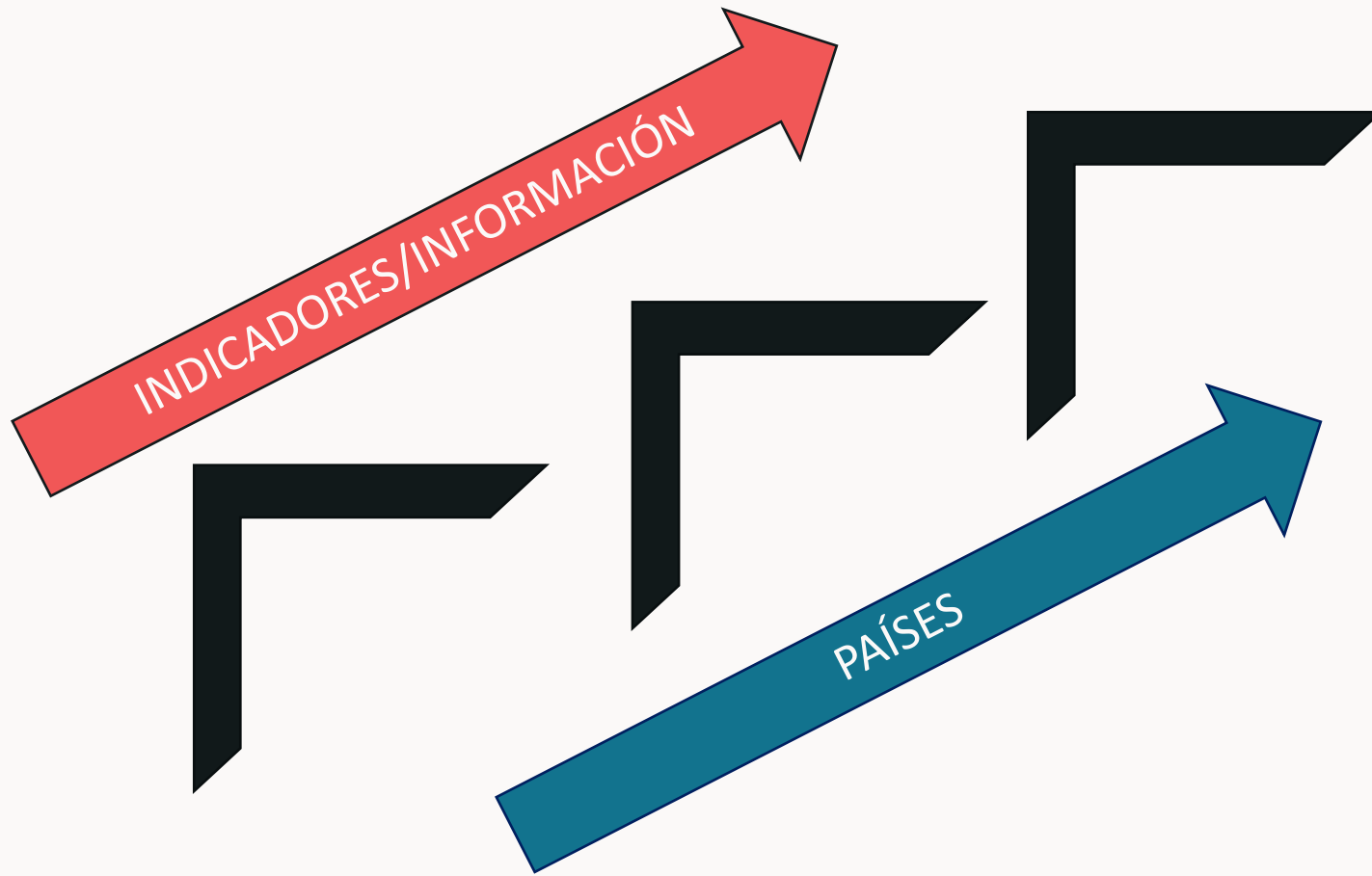
Que no requiera mucho **CAPITAL HUMANO** para su uso

Que no sea una entidad de **OPINIÓN** ni de gestión y sin sesgo política

Que se apoye y genere **SINERGIAS** con universidades, instituciones académicas reconocidas u ONGs

Que promueva el desarrollo de **INVESTIGACIÓN** y **ANÁLISIS** de información

Que aproveche los niveles de **URBANIZACIÓN** de la región y la existencia de operadores



# DESARROLLO EN ETAPAS

# Componentes de la plataforma

DATOS



# Estrategia de Datos del OLAS

## Retos regionales y soluciones OLAS

El propósito principal del OLAS es ser una plataforma de datos creada para abordar **retos específicos**.

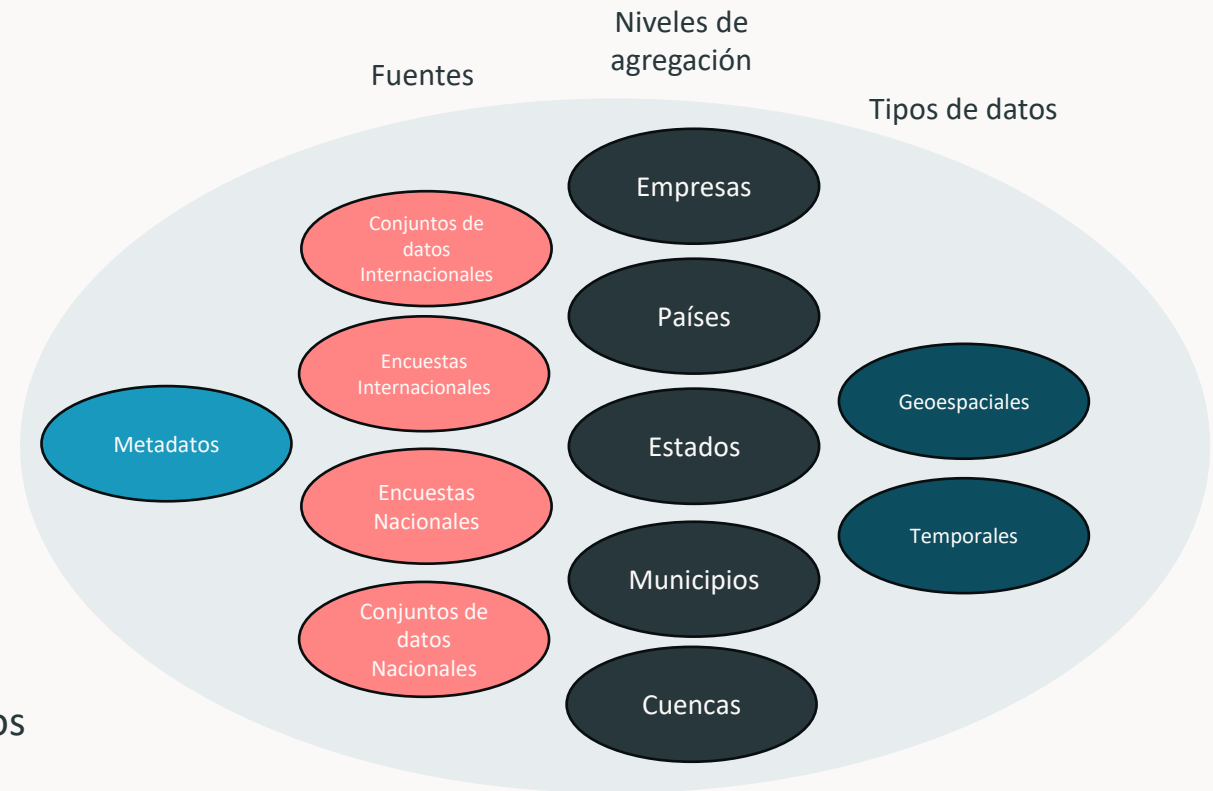
Transparencia, brechas, siloes, etc.

La estrategia del OLAS busca integrar datos con distintas:

- Fuentes
- Metodologías
- Niveles de agregación
- Características temporales
- Características geográficas

Esto implica una estructura de datos compleja que incluye diferentes niveles de agregación, datos geoespaciales y metadatos en cada conjunto de datos.

**Vamos a empezar la segunda etapa de desarrollo en marzo, 2022.**



**Ecosistema de datos del OLAS**

# Iniciativas y actividades del OLAS

## Obtener datos

- Armonización de ENAHO
- LAPOP 2018/19 – 2020/21
- Cuestionario TAR (ONU-Habitat y WOP-LAC)
- Interface para recolección de datos de empresas
- Fuentes innovadoras de recolección de datos
- Bases de datos nacionales e internacionales

## Generar mejores datos

- Diagnóstico de país
- Formación de capacidades con CEPAL
- Intercambio con países y otros socios e iniciativas

## Mostrar datos

- Visualizaciones en la Plataforma del OLAS
- Factsheets
- Informe de Latinosan



# Componentes de la plataforma

REPOSITORIO VIRTUAL



# Repositorio virtual



LATINOSAN



OLAS



MARCO  
INSTITUCIONAL Y  
LEGAL



PLANES Y PROGRAMAS  
DE DESARROLLO



COMPROMISOS PAÍS



ESTUDIOS MULTI-  
SECTORIALES



PUBLICACIONES  
CENSALES Y DE  
ESTADÍSTICA



CAPACITACIÓN



METODOLOGÍAS Y  
CUESTIONARIOS



INVESTIGACIÓN



INNOVACIÓN



FINANCIAMIENTO E  
INVERSIÓN

# Componentes de la plataforma

RED DE INVESTIGACIÓN



# Red de Investigación y Desarrollo (RID-OLAS)

---

## OBJETIVO

- Impulsar el desarrollo de **investigación aplicada** que contribuya a lograr los ODS en AyS.
- Facilitar la **divulgación científica** hacia tomadores de decisiones.
- Incentivar la formulación de políticas públicas **basadas en ciencia y evidencia**.
- Promover el desarrollo de **capacidades multidisciplinares** en AyS y gestión de recursos hídricos en ALC.
- Fomentar el **intercambio** de información, experiencias y capacidades.



# Red de Investigación y Desarrollo (RID-OLAS)



## ACTIVIDADES POR REALIZAR

- Boletín de noticias
- Visiting scholars
- Promoción de cursos de formación
- Red de Centros (Fondos de Investigación)
- Apoyo a jóvenes investigadores



## FONDO DE INVESTIGACIÓN

### Red de centros:

- Selección y financiamiento de propuestas de investigación
- Sesiones de discusión
- Presentación de resultados y eventos de socios estratégicos
- Difusión de resultados en el OLAS

### Apoyo a jóvenes investigadores:

- Convocatorias semestrales
- Apoyos de hasta 10,000 dólares para reforzar investigación sectorial



## LLAMADOS

- Estudios para apoyar la iniciativa “Fijar el Precio Justo”: Regulación de Precios y GIRH (15 propuestas recibidas).
- Análisis del acceso a servicios de agua potable, saneamiento e higiene en centros educativos urbanos y rurales de América Latina y el Caribe (8 propuestas recibidas).

## PUNTOS FOCALES DE GOBIERNO

- Argentina, Ministerio de Obras Públicas
- Bolivia, Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA)
- Chile, Ministerio de Obras Públicas (MOP)
- Colombia, Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT)
- Costa Rica, Acueductos y Alcantarillados (AyA)
- Ecuador, Secretaría del Agua (SENAGUA) now part of the Ministerio del Ambiente y Agua
- El Salvador, Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA)
- Guatemala, Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS)
- Honduras, Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantarillados (SANAA)
- México, Comisión Nacional del Agua (CONAGUA)
- Panama, Ministerio de Salud (Minsa)
- Paraguay, Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)
- Peru, Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS)
- República Dominicana, Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA)
- Uruguay, Dirección Nacional de Agua (DINAGUA) y Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial

## Socios estratégicos:



**OLAS**

OBSERVATORIO DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE  
PARA AGUA Y SANEAMIENTO



**BID**  
Banco Interamericano  
de Desarrollo



unicef  
for every child



**aacid**



**SANITATION  
AND WATER  
FOR ALL**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra  
  
Secretaría de Estado para  
Asuntos económicos S&L  
  
Agencia Suiza para el Desarrollo  
y la Cooperación COSUDE

## Otros actores que han contribuido o con quienes se inician colaboraciones en el marco del OLAS:

Banco Mundial, ONU-Habitat, SIWI, OPS, CEPAL, AIDIS, CWWA, GIZ, UNSD, ADERASA, WOP-LAC, ALOAS, CREW+.

# Mecanismos de colaboración

- *Gobiernos:* A través de sus puntos focales.
- *Organismos internacionales:* Participar como socios estratégicos. Pueden tener acceso a la plataforma para carga documental y apoyar actividades técnica y/o financieramente actividades dentro del OLAS.
- *Universidades:* A través de la Red de Investigación y Desarrollo.
- *Consultores:* Con su participación en actividades del OLAS.
- *Todos los actores y Público en general:* Con su uso y retroalimentación.



**OLAS**

OBSERVATORIO DE  
AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE  
PARA EL AGUA Y EL SANEAMIENTO

[www.olasdata.org](http://www.olasdata.org)