

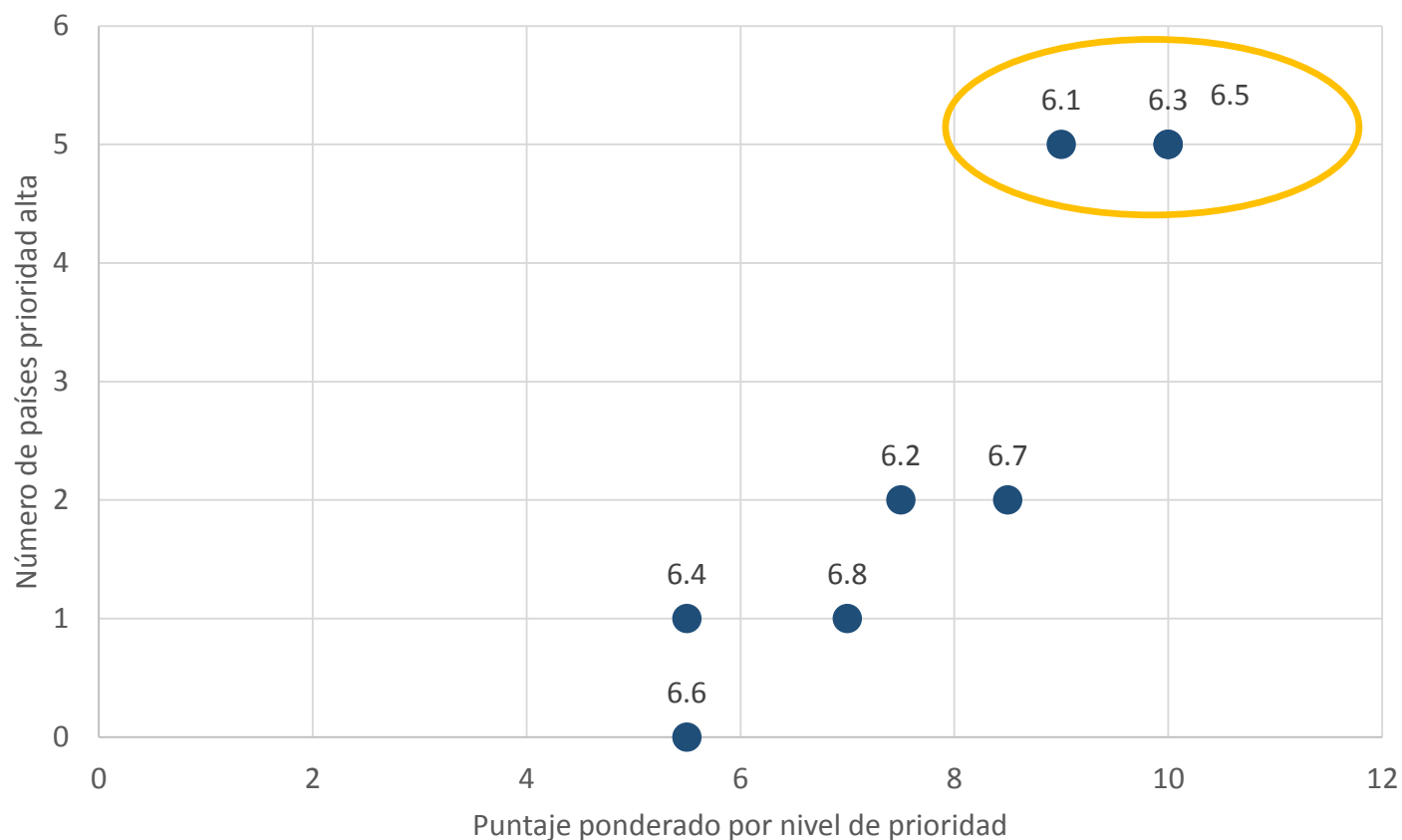
## Análisis de prioridades regionales para el desarrollo estadístico regional

# Asuntos estratégicos y de gestión de las Oficinas Nacionales de Estadística y los Sistemas Estadísticos Nacionales



# Resultado cuestionario prioridades estadísticas

## Dominio 6: Cuestiones estratégicas y de gestión de las estadísticas oficiales



Hay 3 temas que se destacan en las respuestas entregadas por los países:

6.1 Marcos y principios institucionales

6.3 Marcos de calidad y evaluación del rendimiento

6.5 Gestión y desarrollo de los recursos tecnológicos

A la vez, 9 países identificaron los registros administrativos como alta prioridad (dominio 5: recopilación de datos)

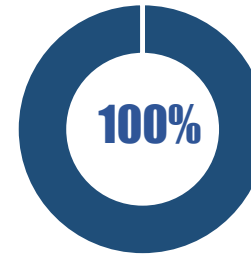
# 1. Bases de las estadísticas oficiales

Principios Fundamentales de las Estadísticas Oficiales, Naciones Unidas

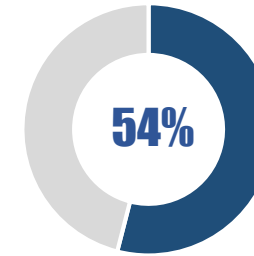
Código Regional de Buenas Prácticas en Estadísticas para América Latina y el Caribe (CRBPE), CEA - CEPAL

Marcos Legislativos Nacionales

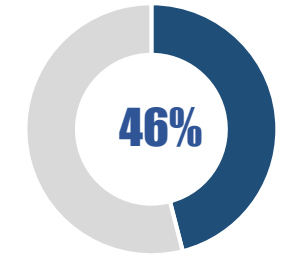
Conciencia respecto a la existencia de los principios fundamentales de las estadísticas oficiales\*



Directores de las Oficinas Nacionales de Estadística (ONE)



Jefes de otras instituciones del SEN



Ministerios u oficinas a los que la ONE reporta

Integración de los principios a sus marcos normativos\*



Si bien la totalidad de los países\*\* cuentan con leyes que direccionen la actividad estadística; muchas de estas normas datan de hace más de tres décadas.

(\*) "Assessment survey of the implementation of the Fundamental Principles of Official Statistics", datos para América

(\*\*) Que respondieron los levantamientos respecto al estado de implementación del CRBPE en 2013 o en 2017 (22 países)

# 1. Bases de las estadísticas oficiales

---

**EN QUÉ  
HEMOS  
AVANZADO?**



- ✓ **Evaluaciones** al avance en el **cumplimiento del CRBPE** (2013 – 2017)
- ✓ Taller sobre **Marcos Legales** para las Estadísticas Oficiales (2018)
- ✓ **Adaptación** para América Latina de la **Ley Genérica sobre estadísticas oficiales** para Europa del Este, el Cáucaso y Asia Central, UNECE (trabajo conjunto CEPAL, GTFI y BID, actualmente en desarrollo)

- 
- **Guía de implementación de los marcos legales**
  - **Actualización del Código Regional de Buenas Prácticas Estadísticas (CRBPE)**



**EN QUÉ  
PODEMOS  
AVANZAR?**

## 2. Conformación y coordinación del Sistema Estadístico Nacional (SEN)

### Plan Estratégico 2015 – 2025

#### Objetivo general 1

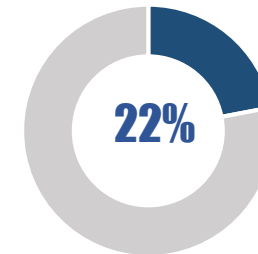
“Fortalecer la organización y las prácticas de gestión de las oficinas nacionales de estadística y la integración y coordinación de los sistemas estadísticos nacionales”

Aprobado en la Octava Reunión de la Conferencia Estadística de las Américas de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Quito, Ecuador



### La ONE como ente rector

La ONE es en la mayoría de los países la entidad encargada de la coordinación del SEN, y en aproximadamente el **80%** de los casos existe en los países un marco normativo en cual se declara la autonomía de la ONE y del SEN frente a la producción y difusión de las estadísticas oficiales.



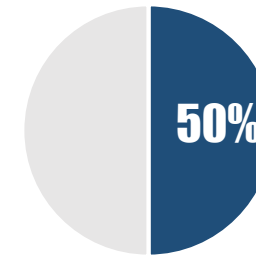
La selección del director de la ONE se realiza por un proceso distinto al nombramiento presidencial o ministerial\*.

(\*) En base a cuestionario de evaluación del CRBPE 2017

## 2. Conformación y coordinación del Sistema Estadístico Nacional (SEN)

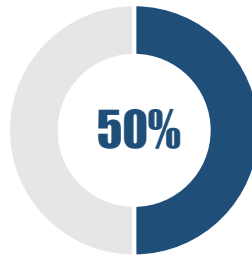
### Coordinación del SEN

En la mayoría de los países de la región **se establece por ley la existencia del SEN y la coordinación de éste por parte de la ONE**

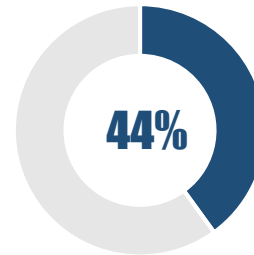


Tiene una definición clara de los parámetros de participación y responsabilidad de cada actor en el proceso de producción estadística nacional

### Elementos fundamentales para la coordinación del SEN\*



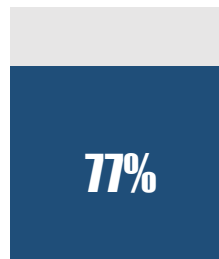
Cuenta con **planes estadísticos** anuales o multianuales



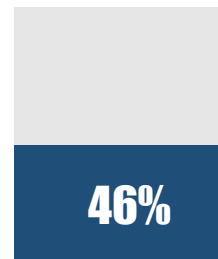
cuenta con una **comisión para asesorar** políticas generales y planes estratégicos.

La falta de planes estadísticos tiene directa relación con la priorización de la producción estadística, ya que la evaluación de las operaciones estadísticas a realizar, cuando esta ocurre, responde a compromisos adquiridos con otros actores del SEN u otros actores del estado o a una evaluación de costos mas que a un esquema de priorización de la producción estadística.

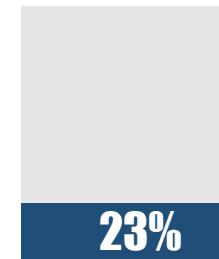
### Instrumentos de planeación utilizados por los SEN en América\*



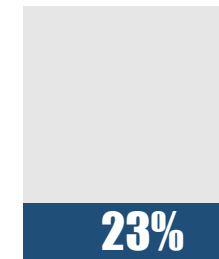
Utiliza programas de trabajo anuales o multianuales



Utiliza Planes Estratégicos Nacionales de Desarrollo Estadístico



Utiliza planes estadísticos sectoriales



Utiliza planes estadísticos subnacionales u otras alternativas

(\*) Que respondieron los levantamientos respecto al estado de implementación del CRBPE en 2013 o en 2017 (22 países)

(\*\*) "Assessment survey of the implementation of the Fundamental Principles of Official Statistics", datos para América

## 2. Conformación y coordinación del Sistema Estadístico Nacional (SEN)

---

**EN QUÉ  
HEMOS  
AVANZADO?**



- ✓ Implementación de mecanismos nacionales a favor de los ODS ha **favorecido la coordinación entre productores y usuarios** de información estadística
- ✓ Talleres subregionales y nacionales han abordado mecanismos para mejorar los procedimientos institucionales y de gestión que permitan la modernización de las estadísticas oficiales y el seguimiento de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

- 
- Planes Estratégicos Nacionales para el Desarrollo Estadístico (PENDES)
  - Implementación de mecanismos de coordinación con bases en los marcos normativos y en experiencias internacionales



**EN QUÉ  
PODEMOS  
AVANZAR?**

# 3. Manejo de la calidad estadística

## Plan Estratégico 2015 – 2025

### Objetivo general 2

“Fomentar el desarrollo de capacidades técnicas y metodológicas para generar información estadística de calidad”

“Desarrollar un marco para el aseguramiento de la calidad de los datos estadísticos y promover iniciativas regionales, subregionales y multilaterales para su aplicación en los sistemas estadísticos nacionales.”

Aprobado en la Octava Reunión de la Conferencia Estadística de las Américas de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Quito, Ecuador

A escala global\*, **56% de los países**

**no cuentan con una política y marco de calidad** claramente definido y documentado ni cuentan con procesos documentados para evaluar la calidad de los productos estadísticos o los procesos involucrados.

Para América , en el **45% de los países** que tienen un marco nacional de calidad, **este solo aplica para la ONE y no para el SEN en su conjunto.**

(\*) Results of a survey on the implementation of a national quality assurance framework in countries



# 3. Manejo de la calidad estadística

Medio de garantizar la disponibilidad “datos desglosados y de alta calidad para el pleno cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la presentación de informes al respecto en los planos nacional, regional y mundial”\*

**Grupo de Expertos sobre Marcos  
Nacionales de Aseguramiento de la Calidad**  
Comisión de Estadística

**17 países**  
**8 organismos internacionales y regionales**

**Manual de las Naciones  
Unidas sobre marcos  
nacionales de aseguramiento  
de la calidad para las  
estadísticas oficiales**

- “Impulsados por los avances tecnológicos y las nuevas demandas de datos detallados y oportunos para la formulación de políticas en el contexto de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, están surgiendo nuevos proveedores de datos y estadísticas, con lo que se amplía la gama de fuentes de datos disponibles. Este incipiente ecosistema de datos plantea retos y oportunidades para las estadísticas oficiales.”
- El manual tiene por objeto “abordar el aseguramiento de la calidad en diferentes circunstancias y situaciones, con lo que ayuda a los países a salvaguardar el papel de las estadísticas oficiales como fuente fiable de información, sin dejar de tener en cuenta al mismo tiempo las nuevas fuentes de datos en un entorno cambiante.”

(\*) Informe del Grupo de Expertos sobre Marcos Nacionales de Aseguramiento de la Calidad. 50 período de sesiones

### 3. Manejo de la calidad estadística

---

**EN QUÉ  
HEMOS  
AVANZADO?**



- ✓ Marcos de calidad estadística implementados en alrededor del 50% de los países de la región
- ✓ Realización de talleres sobre calidad estadística en el SEN siguiendo lineamientos internacionales
- ✓ Procesos de certificación de la calidad implementados para algunos países de la región

- 
- Marco de calidad estadística en todos los países de la región
  - Implementación de modelos de gestión de calidad (GSBPM, ISO, etc.)
  - Procesos de certificación de calidad estadística



**EN QUÉ  
PODEMOS  
AVANZAR?**

# 4. Gestión y desarrollo de los recursos tecnológicos

- Desarrollo de la infraestructura, seguridad y planificación informáticas
- Normas de interoperabilidad, sistemas de interoperabilidad e integración de RRAA
- Implementación de estándares para el intercambio electrónico de datos incorporando normas de seguridad para la producción estadística
- Conocimientos sobre manejo de bases de datos



**EN QUÉ  
PODEMOS  
AVANZAR?**

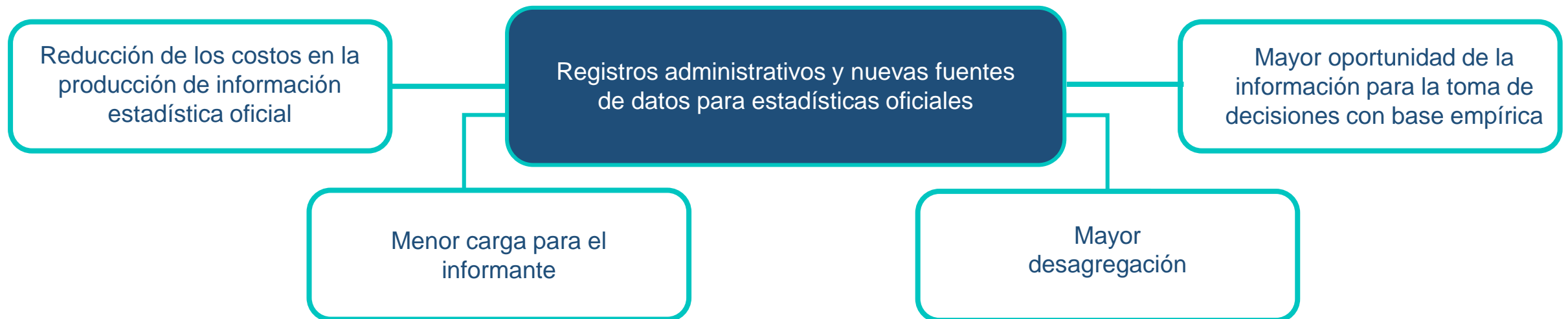
# 5. Registros administrativos

## Plan Estratégico 2015 – 2025

### Objetivo general 3

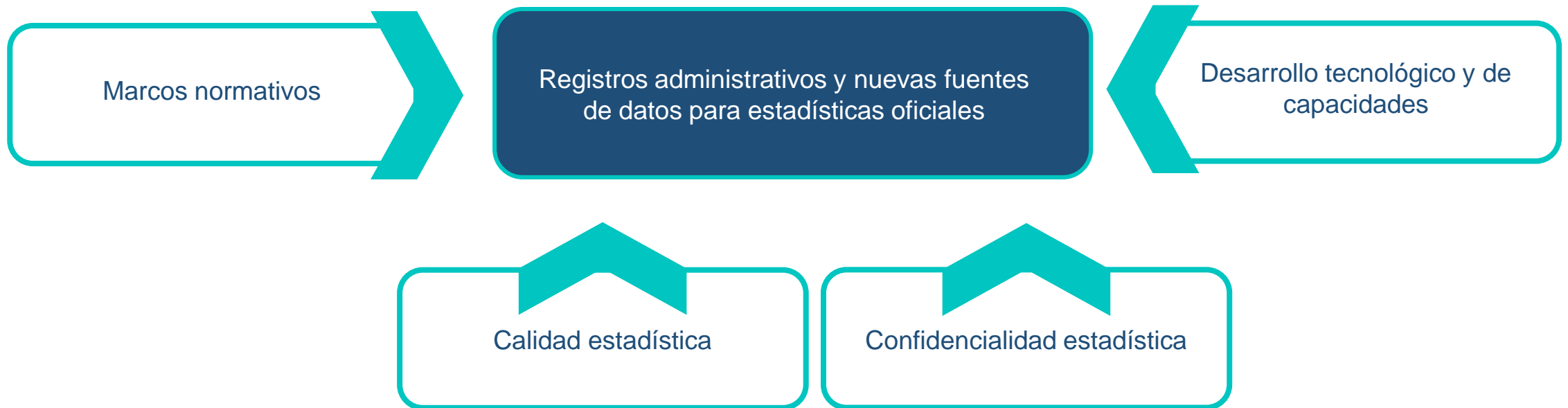
“Promover el mejoramiento de la eficacia y eficiencia de los procesos de producción y difusión estadística mediante la utilización de nuevas fuentes de datos y modernización de la función de producción, especialmente a través del aprovechamiento de los registros administrativos con fines estadísticos y las oportunidades que ofrece la revolución de los datos.”

Aprobado en la Octava Reunión de la Conferencia Estadística de las Américas de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Quito, Ecuador



# 5. Registros administrativos

---



# 5. Registros administrativos

## Registros administrativos

### Calidad estadística

- Poca existencia de marcos conceptuales estandarizados que permitan la comparabilidad
- Dificultad en la evaluación de la calidad de las fuentes de datos, del procesamiento y de la integración con otras fuentes de información estadística directa
- Falta capacitación de los recursos humanos para manejo de las nuevas fuentes de información
- Ausencia de Metadatos

### Marcos normativos

- Ausencia de marcos legales que aseguren la recopilación de datos privados con fines estadísticos
- Presencia de restricciones jurídicas de las fuentes proveedoras que limitan la entrega

### Confidencialidad estadística

- Dificultad para armonización de los registros
- Falta de aseguramiento de la confidencialidad de los datos

### Recursos técnicos y tecnológicos

- Falta desarrollo de la infraestructura, seguridad y planificación informáticas
- Ausencia de estándares para el intercambio electrónico de datos