

Vigésimosegunda Reunión del Comité Ejecutivo
de la Conferencia Estadística de las Américas
de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe
Reunión virtual, 3 y 4 de mayo de 2023



El futuro
es de todos

APC Colombia
Agencia Presidencial de
Cooperación Internacional

Proyecto Sistema Registros Estadísticos, SRE para la explotación de datos administrativos en los INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú

Acuerdo de cooperación entre APC de Colombia y CEPAL cooperación Sur Sur

Agosto 2019 – Agosto 2023

**Claudia de Camino
División de Estadísticas
CEPAL**



UNITED NATIONS

ECLAC

Contenido

- 1. Configuración general del Proyecto***
- 2. Resultados comprometidos***
- 3. Próximos pasos***

1. *Configuración general del proyecto*

- Configuración
 - Objetivos
 - Gobierno



Agosto 2019

Elaboración y aprobación del POA

Taller presencial realizado en Santiago de Chile **en CEPAL** para la revisión del Plan Operativo Anual (POA) con participación de los representantes y expertos de los INEs.

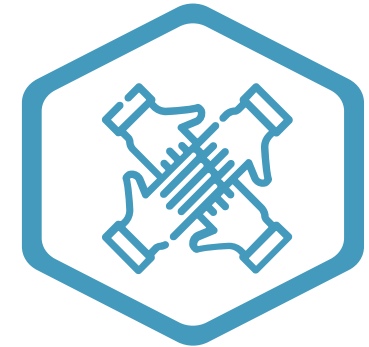


Noviembre 2019

Formalización de cooperación financiera y técnica de CEPAL al Proyecto SRE

Se firma el acuerdo entre APC (ente financiero) y CEPAL (ente receptor financiero y técnico).

Se adopta el POA como la columna vertebral de las actividades y objetivos del proyecto SRE.



Agosto 2019 – Agosto 2023

Resultados comprometidos

- POA
- Documento técnico Registro Estadístico de Empresas (REE)
- Documento técnico Registro Estadístico de Actividades (REA)
- Indicadores ODS priorizados por cada INE
- Software Sistema de Gestión de Proveedores (SGP)
- Documento guía del SGP

Objetivos del Proyecto Sistema Registros Estadísticos, SRE para la explotación de datos administrativos en los INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú



Objetivo principal

Aprovechamiento de los registros administrativos como fuente alternativa de información y su consideración para uso estadístico.

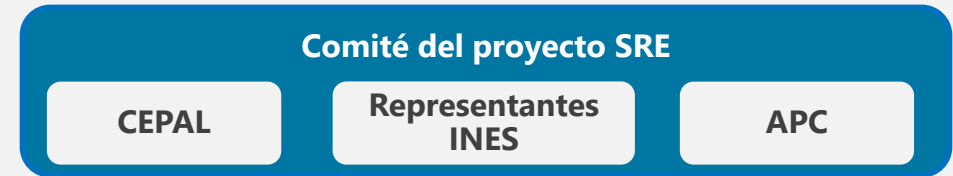


Objetivos específicos

- 1 Elaboración de Marco Metodológico y Conceptual acotado del Registro Estadístico de Empresa y de Actividades.
- 2 Fortalecimiento de las capacidades técnicas para el tratamiento y explotación de los registros administrativos.
- 3 Construcción de indicadores ODS a partir de registros administrativos.
- 4 Desarrollo del software Sistema de Gestión de Proveedores, SGP.



Compuesto por los representantes de cada INE para el proyecto, APC y CEPAL para la toma de decisiones y seguimiento del POA.



Representantes de los INEs.
Principal contacto de cada INE con APC, CEPAL y consultores.
El DANE tiene un rol especial en la coordinación de los INEs.



Comités especiales
Grupos de profesionales con tareas específicas.



Equipos de delegados
Profesionales que participan en la ejecución de las actividades según su especialidad frente a cada resultado



2.

Resultados comprometidos

- POA
- Documento técnico Registro Estadístico de Empresas (REE)
- Documento técnico Registro Estadístico de Actividades (REA)
 - Indicadores ODS priorizados por cada INE
- Documento guía del Sistema de Gestión de Proveedores SGP
 - Software SGP

Resultados comprometidos - Proyecto SRE 2019-2022

	Resultado	2019	2020	2021	2022	Estado	Porcentaje de avance
1	POA Documento Plan Operativo Anual - POA con los institutos de estadística de Colombia, Perú, Bolivia, Chile, CEPAL y la APC.	Agos t Nov			Extendi do hasta ago 2023	Ejecutado	100%
2	REE Documento "Construcción del diseño del marco metodológico y conceptual del Registro Estadístico de Empresas para los INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú".	Sept	Dic	Ene		Ejecutado	100%
4	REA Documento: "Construcción del diseño del marco metodológico y conceptual del Registro Estadístico de Actividades para los INEs Bolivia, Chile, Colombia y Perú".		Oct	Dic	Ene	Ejecutado	100%
3	Sistema de gestión de proveedores Documento técnico de requerimientos, funcionalidades, especificaciones y recomendaciones para el desarrollo e implementación del Sistema de Gestión de Proveedores, monitoreo y seguimiento de registros administrativos de los institutos nacionales de estadística (INEs) de Bolivia, Chile, Colombia y Perú. Diseño de arquitectura digital o solución tecnológica.	Oct	Dic	Ene		Ejecutado	100%
5	Desarrollo del Sistema de Gestión de Proveedores de registros administrativos Desarrollo de software SGP Sistema de Gestión de Proveedores, de registros administrativos implementado y asistido técnicamente en INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú.			Feb	Dic	En proceso	98%
6	Indicador ODS <ul style="list-style-type: none"> Construcción de indicadores de ODS que vinculen registros administrativos para disminuir los costos de producción en los INEs de Perú, Bolivia, Chile y Colombia- Curso aplicado sobre el aprovechamiento de registros administrativos para la producción de estadísticas en los INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú. 			Jul	Nov	Ejecutado	100%

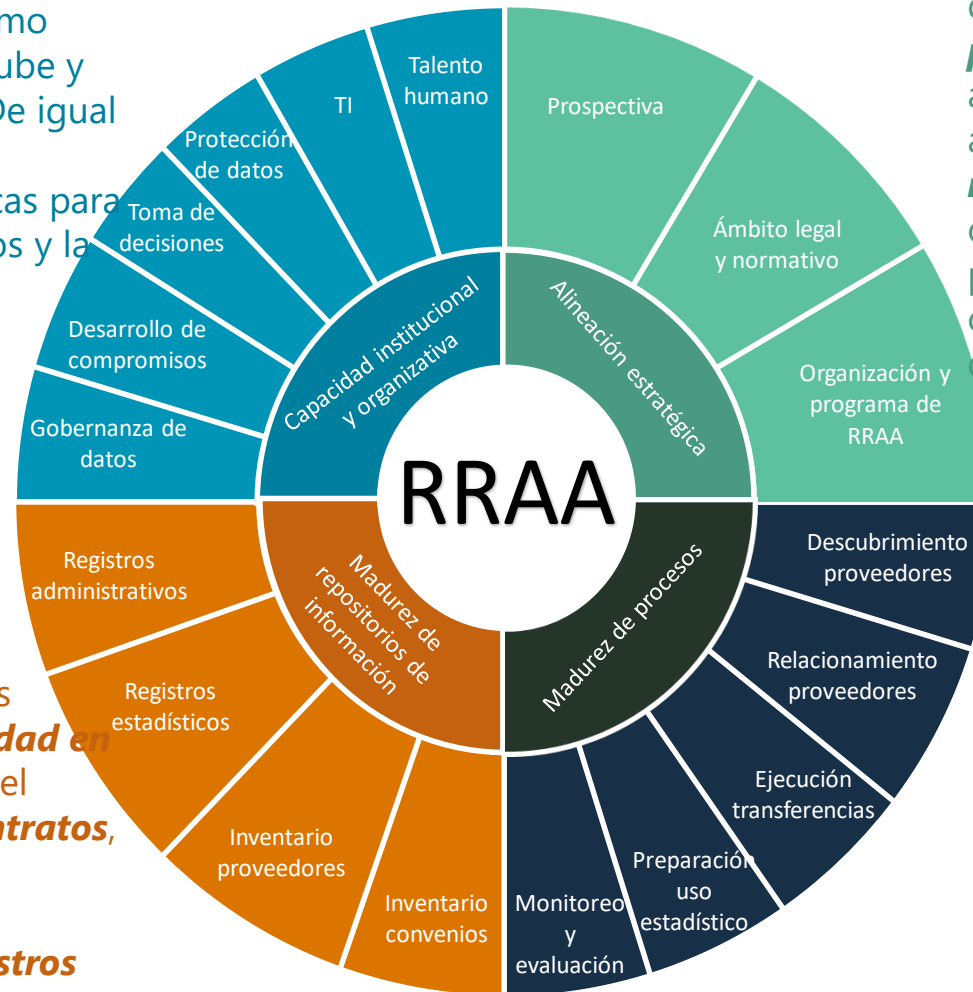
* Porcentaje de avance estimado a marzo de 2023.



Alcance que tiene el INE para el tratamiento de los registros en los aspectos de tecnologías de la información, **soluciones para el tratamiento de registros**, como servidores, hospedaje en la nube y facilidades de transferencia. De igual manera en los aspectos de gobernanza incluye las métricas para el seguimiento de los procesos y la toma de decisiones.

La madurez de los repositorios engloba los **atributos de calidad** en el inventario de **proveedores**, el inventario de **convenios y contratos**, el inventario de **registros administrativos** y su correspondiente **base de registros estadísticos**.

Proyecto SRE: Resultados SGP – Modelo de Madurez



Visión institucional a largo plazo, los planes de tecnología para atender la **recepción y el procesamiento de registros**. Participación activa del INE en políticas de transparencia y acceso a los datos. En el **ámbito legal y normativo**, explora sobre las facultades para la obtención de registros y las especificaciones para la entrega de información. Se indaga por la centralización y documentación del programa de registros.

Procesos de descubrimiento y priorización de fuentes, relacionamiento con proveedores, transferencia de registros, preparación para su uso estadístico y monitoreo y evaluación a su uso.



3. *Impacto* *Próximos pasos - Hoja de ruta* *Retos*



UNITED NATIONS

ECLAC

Impacto del Proyecto SRE

en el quehacer de los INEs



Impacto específicos del proyecto SRE



en los INEs



Impactos específicos de los Resultados

- ✓ **INE Chile:** Configuración del área a cargo del Gobierno y Administración de Datos.
- ✓ **DANE:** Generación del Proceso de Gestión de Proveedores de Datos, fortalecimiento Directorio Estadístico (REE) y Registro de Relaciones laborales (REA).
- ✓ **INEI Perú:** Fortalecimiento de las herramientas actuales de gestión de registros administrativos (SGP).
- ✓ **INE Bolivia:** Consolidación capacidades frente a la conformación de registros estadísticos (REA).

Impactos conjuntos en la implementación de los Resultados

- ✓ 6 talleres, 3 presenciales y 3 virtuales REA, REE, POA, RE, SGP requerimientos y ODS.
- ✓ 132 reuniones virtuales.
- ✓ 13 documentos técnicos del REE y REA.
- ✓ Documento de funcionalidades y requerimientos de gestión de los RRAA por parte de los INEs.
- ✓ Documento de gestión del SGP con los 5 módulos.
- ✓ Documento de arquitectura de software SGP.
- ✓ Configuración conceptual en el marco de la conformación de los registros estadísticos REE y REA.
- ✓ Transferencias de conocimientos sobre calidad de registros administrativos, procedimientos institucionales, etc.
- ✓ Proyección de un proceso de gestión de proveedores de registros administrativos alineado a las prácticas y expectativas de todos.
- ✓ Disposición de herramientas documentales que pueden ser apropiados por otros países de la región para avanzar hacia un sistema estadístico basado en registros.
- ✓ Fortalecimiento de las capacidades estadísticas a través de curso online con certificación.



Publicación consolidada de los documentos metodológicos de los registros estadísticos REE y REA para que sirvan de guías técnicas acotadas para ser estudiadas y adoptadas por otros INEs de la región.

Finalización de la consultoría ODS y realización del Taller de transferencia de conocimientos sobre metodologías de cálculo de los indicadores ODS priorizados. Nov 2022



Finalización del curso aplicado sobre el aprovechamiento de registros administrativos para la producción de estadísticas en los INEs del Proyecto SRE. Nov 2022

- **Fin del desarrollo del software SGP y su implementación en cada INE.**
- **Definición de la estrategia de gobernanza.**
- **Publicación del documento guía de gestión de Proveedores.**
- **Publicación del documento diseño de arquitectura del SGP.**

- *Evento de culminación con la presentación de los resultados y compromisos futuros por parte de los INEs del Proyecto SRE.*
- *Realizar la divulgación de todos los demás productos que puedan beneficiar las capacidades estadísticas de la región.*



**Proyecto
Sistema de
Registros
Estadísticos**



Compromiso institucional a nivel estratégico

Compromiso de la alta dirección de los INEs para asegurar el fortalecimiento y conformación del sistema estadístico de registros administrativo a partir de los resultados del Proyecto SRE.

Capacidades tecnológicas y de recursos humanos

Disposición de los INEs para asignar recursos profesionales capacitados dedicados para la gestión del SGP de manera permanente.
Disposición del marco normativo técnico y legal que asegure la adopción y funcionamiento del software SGP al interior de la institución facilite las comunicaciones entre proveedores (Ministerio TIC, legislación sobre uso de la nube, licencias etc.).

Promoción del SGP en la región

Compartir la herramienta con otros INEs de la región para que se beneficien del software y apoye la gestión de los registros administrativos y facilite la relación con los proveedores de información administrativa.



Proyecto Sistema Registros Estadísticos, SRE para la explotación de datos administrativos en los INEs de Bolivia, Chile, Colombia y Perú

Muchas gracias

