

Diagnóstico Nacional sobre el uso estadístico de los Registros Administrativos

Carolina Alvarado Leiva
Instituto Nacional de Estadísticas, INE Chile



NACIONES UNIDAS



Seminario Potenciando el uso de los registros administrativo con fines estadísticos para el seguimiento de la Agenda 2030

Santiago de Chile, 24 al 26 octubre 2017

Formulario Calidad del Registro Administrativo - CECRA

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA CALIDAD DE LOS
REGISTROS ADMINISTRATIVOS EN LA COMUNIDAD ANDINA

Folio

Fecha (DD/MM/AA)

Objetivo del Cuestionario para Evaluar la Calidad de los Registros Administrativos en la Comunidad Andina (CECRA)
Ser el instrumento a través del cual se capte información de las Fuentes Administrativas, sobre criterios de Calidad asociados a las etapas de desarrollo de los Registros Administrativos, en los temas de Población e Inmuebles, en los países de la Comunidad Andina, con el fin de elaborar un Diagnóstico de estos Registros Administrativos a nivel nacional y subregional.

Identificación		
País	<input type="text" value="Seleccionar..."/>	
Departamento/Provincia		
Entidad/Dirección/Secretaría		
Nombre de las personas que responden el cuestionario	Persona 1	Persona 2
Nivel del Cargo		
Área/Dependencia/Oficina		
Dirección		
Teléfono		
E-mail		

1. Información general del Registro Administrativo	
1. Nombre del Registro Administrativo	
2. Objetivo	
3. Universo de estudio	

4. Principales variables	5. Cobertura geográfica <input type="checkbox"/> Nacional <input type="checkbox"/> Departamentos <input type="checkbox"/> Provincias <input type="checkbox"/> Cantones <input type="checkbox"/> Municipios <input type="checkbox"/> Parroquias <input type="checkbox"/> Distritos <input type="checkbox"/> Otra <input type="text"/>
6. La información del Registro Administrativo se recolecta directamente de la población objetivo o de una fuente de información intermedia	



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Formulario Capacidad Operación del ONE - CECAP

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA CAPACIDAD DE OPERACIÓN DEL SISTEMA DE REGISTROS ESTADÍSTICOS

Folio

Fecha (DD/MM/AA)

Objetivo del Cuestionario para Evaluar la Capacidad de Operación del Sistema de Registros Estadísticos (CECAP)

Ser el instrumento a través del cual se capte información de los INE, de los países miembros de la Comunidad Andina, sobre su capacidad de operación del Sistema de Registros Estadísticos, enfocado a los temas de Población e Inmuebles, con el fin de contribuir a lograr los objetivos del Diagnóstico Subregional.

Identificación

País	<input type="text" value="Seleccionar..."/>	
Nombre del Instituto Nacional de Estadística	<input type="text"/>	
Nombre de las personas que responden el cuestionario	Persona 1	Persona 2
Nivel del Cargo	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Área/Dependencia/Oficina	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dirección	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Teléfono	<input type="text"/>	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>	<input type="text"/>

I. Recursos Humanos

	3	2	1	0	Calificación	Observaciones
1. El Instituto Nacional de Estadística (INE) tiene personal de	El INE tiene personal de planta capacitado en	El personal del INE capacitado en tecnologías de la	El personal del INE capacitado en tecnologías de la	El INE no tiene personal capacitado en tecnologías de la	<input type="text"/>	
planta capacitado en tecnologías de la información para transformar la información de registros administrativos en registros estadísticos.	tecnologías de la información para realizar esta actividad.	información para realizar esta actividad es en su mayoría de planta.	información para realizar esta actividad es en su mayoría contratada.	información, de planta o contratado, para realizar esta actividad.		
2. El Instituto Nacional de Estadística (INE) tiene personal de planta capacitado para realizar un control de calidad de los registros estadísticos.	El INE tiene personal de planta capacitado para realizar esta actividad.	El personal del INE capacitado para realizar esta actividad es en su mayoría de planta.	El personal del INE capacitado para realizar esta actividad es en su mayoría contratada.	El INE no tiene personal capacitado, de planta o contratado, para realizar esta actividad.	<input type="text"/>	
3. El Instituto Nacional de Estadística (INE) tiene personal de	El INE tiene personal de planta capacitado	El personal del INE capacitado para realizar esta	El personal del INE capacitado para realizar esta actividad.	El INE no tiene personal capacitado, de planta o contratado, para	<input type="text"/>	

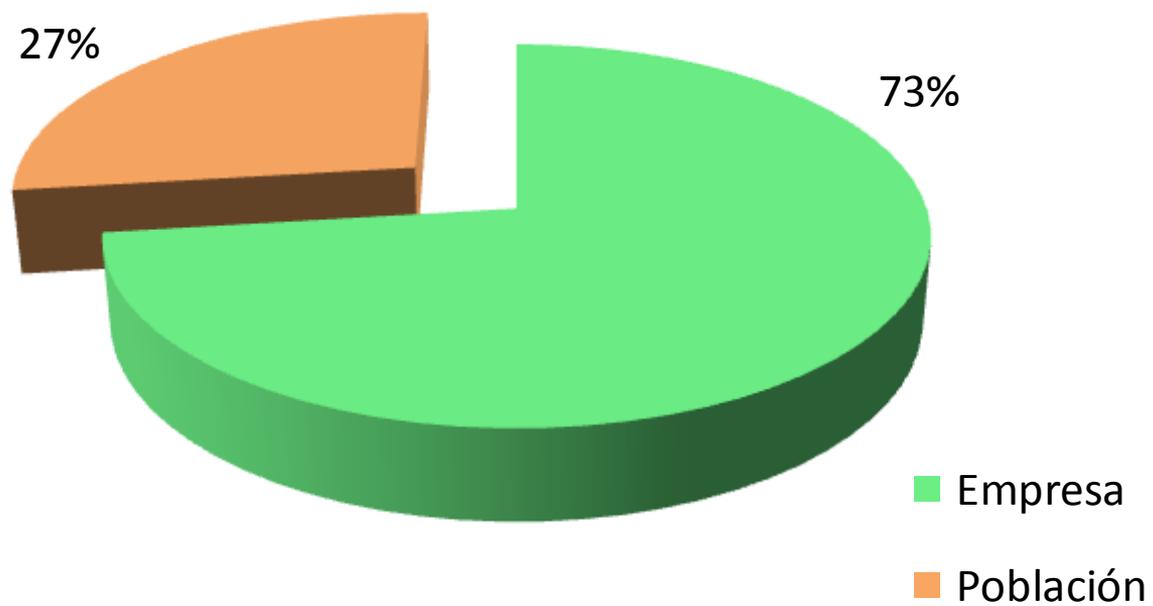


NACIONES UNIDAS

CEPAL

Calidad Registros Administrativos - CECRA

Total Registros Evaluados: 15



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Criterios de Calidad

- Coherencia
- Credibilidad
- Precisión o Exactitud
- Pertinencia o Relevancia
- Oportunidad Puntualidad
- Accesibilidad

Fuente: “Metodología para el fortalecimiento de registros administrativos” , DANE Colombia



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Calidad Registros Administrativos - CECRA

Promedio Final	Significado
0	Inadecuado/no cumple el estándar
≥ 1 y < 2	Algo Adecuado/cumple muy parcialmente el estándar
≥ 2 y < 3	Adecuado cumple en gran parte el estándar
= 3	Muy Adecuado/cumple completamente el estándar

Fuente: Escala tipo Likert, Grupo de trabajo de Registros Administrativos, CEA-CEPAL .



NACIONES UNIDAS

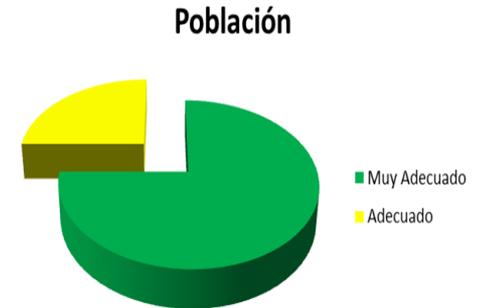
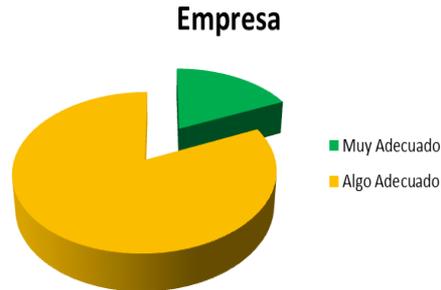
CEPAL

Calidad Registros Administrativos - CECRA

Coherencia

(Diseño del R.A.)

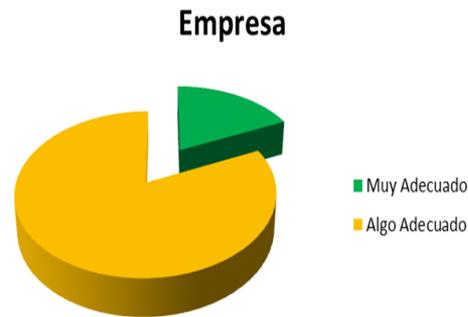
“Grado en que los datos de los registros administrativos están conectados”



Credibilidad

(Diseño y Producción del R.A.)

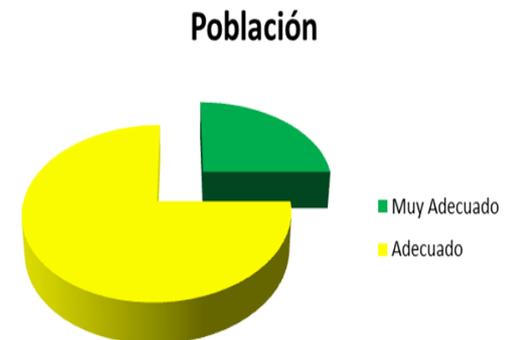
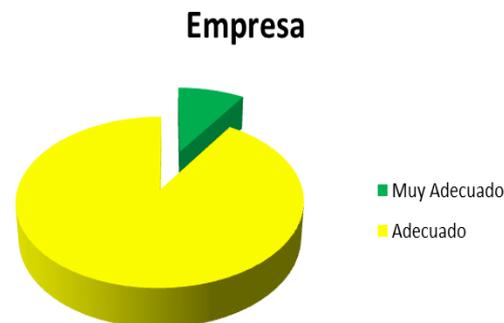
“Confianza de los usuarios sobre el proceso del Registro Administrativo. Se evalúan políticas y prácticas objetivas para el diseño, recolección, almacenamiento, procesamiento y difusión de los datos”



Precisión o Exactitud

(Diseño y Producción del R.A.)

“Grado en que los datos entregados a los usuarios describen correctamente a las características que deben medir. Se mide o describe en términos referidos al error, o de sus principales fuentes de error que potencialmente causan inexactitud”



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Pertinencia o Relevancia

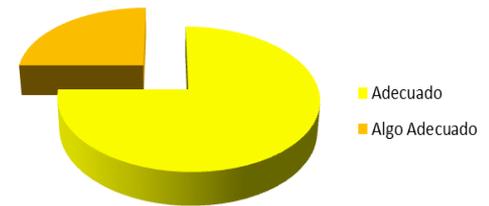
(Análisis, Entrega y Difusión)

“Se considera como una Medida cualitativa del grado de utilidad para satisfacer el propósito por el cual la información fue buscada o solicitada”

Empresa



Población



Oportunidad Puntualidad

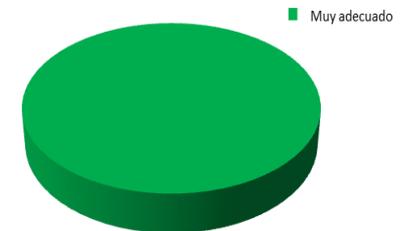
(Análisis, Entrega y Difusión)

“Tiempo que existe entre el final del período de referencia en el que se obtienen los datos y la fecha en la que se publiquen los datos. Puntualidad se refiere al cumplimiento de las fechas para la publicación de la información, previamente establecidas en un calendario, frente al momento en que fueron recolectados los datos”

Empresa



Población



Accesibilidad

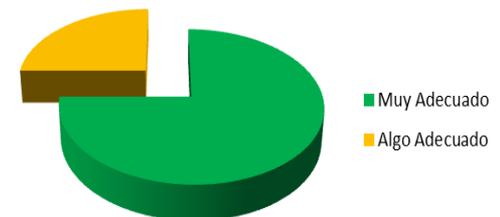
(Análisis, Entrega y Difusión)

“Contempla la Idoneidad en que están disponibles los datos, metadatos, los medios de divulgación, las metodologías y servicios de apoyo al usuario.”

Empresa



Población



Capacidad Operativa - CECAP

Promedio Final	Significado
0	Inadecuado/no cumple con las actividades o condiciones para operar el Sistema de Registros Estadísticos
≥ 1 y < 2	Algo Adecuado/cumple muy parcialmente con las actividades o condiciones para operar el Sistema de Registros Estadísticos.
≥ 2 y < 3	Adecuado cumple en gran parte con las actividades o condiciones para operar el Sistema de Registros Estadísticos
= 3	Muy Adecuado/cumple completamente con las actividades o condiciones para operar el Sistema de Registros Estadísticos.

Fuente: Escala tipo Likert, Grupo de trabajo de Registros Administrativos, CEA-CEPAL .



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Evaluación Capacidad Operativa - CECAP

Dimensión	Empresa	Población
Recursos Humanos	Adecuado	Muy Adecuado
Recursos Institucionales	Adecuado	Adecuado
Validez Metodológica	Adecuado	Adecuado
Control de Calidad	Muy Adecuado	Muy Adecuado

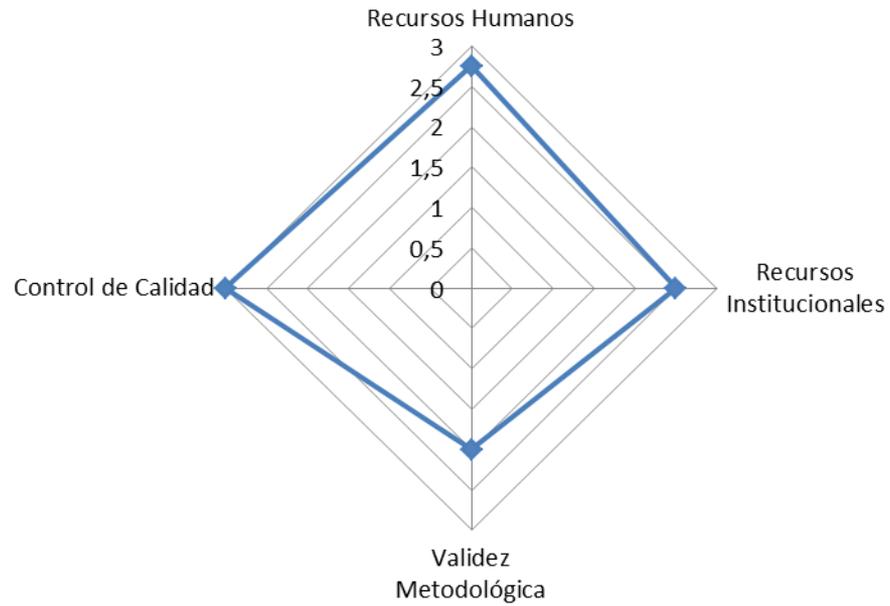
Fuente: Grupo de trabajo de Registros Administrativos, CEA-CEPAL.



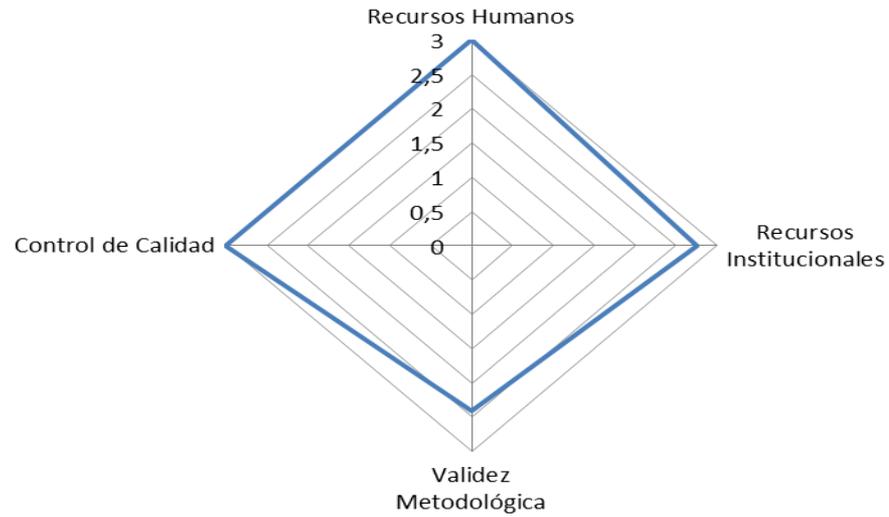
NACIONES UNIDAS

CEPAL

Empresa



Población



Principales Hallazgos y Dificultades

- **Hallazgos**

1. Información disponible de registros administrativos con un bajo nivel de explotación .

- **Dificultades**

1. Ausencia de políticas para comunicar eventuales cambios.

2. Ausencia de metadatos que posibilitan conocer el origen del dato.

3. Ausencia de metodología del registro administrativo.

4. Aspectos legales de las fuentes de registros administrativos, limitan el uso integro de los datos que proporcionan.



NACIONES UNIDAS

CEPAL

Conclusión

La herramienta aplicada para evaluar la calidad de los datos con procedencia administrativa, permite visualizar preliminarmente las deficiencias existentes en los datos administrativos, que dificultan la comparabilidad con el dato estadístico y exigen una transformación para otorgarle el carácter estadístico al dato y de esta manera utilizarlo con un fin estadístico.



NACIONES UNIDAS

CEPAL