



NACIONES UNIDAS



28 de octubre de 2015

ORIGINAL: ESPAÑOL

Octava Reunión de la Conferencia Estadística de las Américas
de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe

Quito, 17 a 19 noviembre de 2015

Seminario sustantivo

**LA REVOLUCIÓN DE LOS DATOS Y LA AGENDA 2030 PARA EL
DESARROLLO SOSTENIBLE: DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES
PARA LOS INSTITUTOS NACIONALES DE ESTADÍSTICA**

Quito, 17 de noviembre de 2015

Organizado con el apoyo de



15-01079

ANTECEDENTES

El año 2015 ha sido crucial en términos de procesos intergubernamentales en torno a la formulación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que se aprobaron en el septuagésimo período de sesiones de la Asamblea General de las Naciones Unidas, en septiembre de 2015, y que orientarán los esfuerzos nacionales, regionales y mundiales en los próximos 15 años. Uno de los aspectos clave de esta Agenda es su seguimiento, así como la medición y monitoreo de las metas e indicadores asociados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Este contexto plantea la necesidad de que los países del mundo emprendan una “revolución de los datos”. Si bien este término engloba temas y significados diversos, se reconoce que implica, por una parte, el crecimiento exponencial del volumen y del tipo de datos existentes y, por otra, el crecimiento de la demanda de la sociedad por contar con información cada vez más desagregada, actualizada y oportuna¹.

La explosión del volumen de datos ocurre tanto en fuentes de datos tradicionales como en nuevas fuentes. El aprovechamiento de los registros administrativos, que se recopilan como parte del funcionamiento de los diversos organismos públicos, se vislumbra como una de las áreas de mayor potencial para lograr mejorar la cobertura y eficiencia de las estadísticas. Asimismo, el uso constante y masivo de las telecomunicaciones y otros dispositivos tecnológicos genera permanentemente información digital de posible utilidad para las estadísticas oficiales. Así, somos testigos de cómo los datos son generados a gran velocidad y en forma continua por las personas, las máquinas y los sensores, las transacciones electrónicas, y el uso de Internet, entre otros.

Paralelamente, y debido a las crecientes demandas ciudadanas de mayor transparencia, acceso a la información y mecanismos eficaces de rendición de cuentas, así como a la necesidad técnica de aumentar la utilización de la información producida, se han desarrollado múltiples iniciativas hacia la apertura de datos (*open data*), en un ejercicio de apropiación ciudadana de estos como bienes públicos. La posibilidad de contar con datos que puedan ser utilizados, reutilizados y distribuidos libremente, bajo ciertos estándares, permite a la sociedad sacar un mayor provecho de ellos, al hacer posible que cualquier persona u organización pueda, con voluntad y creatividad, construir sobre ellos una nueva idea que produzca nuevos datos, conocimientos o incluso servicios.

Estos fenómenos son parte de la revolución de los datos, la que es ya una realidad, no una alternativa. El desafío de nuestras instituciones públicas y oficinas nacionales de estadística es comprender este proceso, sobre cuyas potencialidades, riesgos y desafíos deben tener conciencia y adaptarse para aprovechar y potenciar esta revolución.

La agenda pública, particularmente en los países en desarrollo pero también en los industrializados, debe perseverar en la tarea de seguir modernizando sus sistemas nacionales de estadísticas e indicadores oficiales pero, a la vez, enfrentar el desafío de no perder la oportunidad que ofrece la revolución de los datos. Allí hay espacio, por ejemplo, para establecer criterios que permitan que datos no oficiales cumplan con criterios de calidad.

¹ Grupo Asesor de Expertos Independientes sobre la Revolución de los Datos para el Desarrollo Sostenible del Secretario General de las Naciones Unidas, *Un mundo que cuenta: movilización de la revolución de los datos para el desarrollo sostenible*, Nueva York, 2014.

Para tal efecto, seguirá siendo determinante el liderazgo de las oficinas nacionales de estadística en la producción y compilación de la información, lo que requiere un fortalecimiento urgente e intenso de capacidades para mejorar los datos existentes, procesarlos e integrarlos, así como establecer criterios claros para la obtención, análisis, utilización y disseminación de los nuevos datos.

El sistema de las Naciones Unidas ha colocado el fenómeno de la revolución de los datos en el centro de su agenda con las oficinas nacionales de estadística. Con el presente seminario, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) y el Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) proponen generar, en el marco de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA) de la CEPAL, un espacio para analizar cómo apoyar a los Estados miembros a aprovechar la revolución de los datos para monitorear y revisar la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

PROGRAMA PRELIMINAR

Martes 17 de noviembre de 2015

10.00 a 10.30 horas	Inauguración <ul style="list-style-type: none"> • Alicia Bárcena, Secretaria Ejecutiva de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) • Esteban Caballero, Oficial a Cargo de la Oficina Regional para América Latina y el Caribe del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) • Representante del Gobierno de Alemania (<i>por confirmar</i>)
10.30 a 10.50 horas	Intervención a cargo de Stefan Schweinfest, Director de la División de Estadística de las Naciones Unidas, sobre los avances recientes en la revolución de los datos en el contexto de la Comisión de Estadística de las Naciones Unidas
10.50 a 11.10 horas	Intervención a cargo de Rolando Ocampo, Copresidente del Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial y Presidente del Comité Regional de la Iniciativa de las Naciones Unidas sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial para las Américas, sobre la gestión de la información geoespacial en el contexto de la revolución de los datos
11.10 a 11.30 horas	Café
11.30 a 11.50 horas	Intervención a cargo de El Iza Mohamedou, Vicedirectora del Consorcio de Estadísticas para el Desarrollo en el Siglo XXI (París 21), sobre la hoja de ruta para la implementación de una revolución de los datos liderada por los países
11.50 a 12.10 horas	Intervención a cargo de Mauricio Perfetti, Director del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) de Colombia, sobre la experiencia de Colombia en el desarrollo de estándares de calidad para el Sistema Estadístico Nacional

- 12.10 a 12.30 horas Intervención a cargo de Carol Coy, Directora General del Instituto de Estadística de Jamaica, sobre los retos del Caribe para la revolución de los datos y el monitoreo de los Objetivos de Desarrollo Sostenible,
- 12.30 a 13.00 horas Debate
- 13.00 a 14.00 horas Almuerzo
- 14.00 a 14.20 horas Intervención a cargo de Félix Vélez, Vicepresidente de Información Demográfica y Social del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) de México, sobre la experiencia de México en el aprovechamiento de registros administrativos con fines estadísticos
- 14.20 a 14.40 horas Intervención a cargo de Emmanuel Le Touzé, Director de Data-Pop Alliance, sobre el estudio “*Big Data and National Statistics Systems in Latin America*”, desarrollado en conjunto con el DANE de Colombia,
- 14.40 a 15.00 horas Intervención a cargo de Sabrina Juran, Especialista Técnico, y Pablo Salazar, Asesor Regional, del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), sobre el papel de los organismos internacionales en movilizar la revolución de los datos
- 15.00 a 15.20 horas Intervención a cargo de Pascual Gerstenfeld, Director de la División de Estadísticas de la CEPAL, sobre el camino hacia un consenso regional sobre la revolución de los datos
- 15.20 a 15.45 horas Debate
- 15.45 a 16.00 horas Intervención de cierre a cargo de José Rosero, Director Ejecutivo del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) del Ecuador, sobre las implicaciones de la revolución de los datos para el trabajo de la Conferencia Estadística de las Américas de la CEPAL y los procesos de construcción de capacidades