

Cartagena, 21 de abril de 2015



Retos y oportunidades en la revolución de datos



GP 011-1

Director

Mauricio Perfetti del Corral



SC 1081-1

Subdirector (e)

Eduardo Efraín Freire Delgado



CO-SC 1081-1

- El Director del DANE, Mauricio Perfetti del Corral, tuvo una destacada participación en el panel "Oportunidades y Desafíos de la Revolución de Datos para Oficinas Nacionales de Estadísticas.
- El Director afirmó que la tecnología debe ser una herramienta que permita potenciar el desarrollo de innovaciones en el proceso de producción y difusión estadística.
- La entidad se desempeñó como proveedor de información para el desarrollo del panel "Cápsula de Datos".

Festival de datos de Cartagena

20 al 22 de abril de 2015

OFICINA DE PRENSA - DANE

Durante el segundo día de sesiones del Cartagena Data Festival, el Director del DANE, Mauricio Perfetti del Corral, tuvo una destacada participación como panelista y realizando la introducción y las conclusiones en el panel “Oportunidades y Desafíos de la Revolución de Datos para Oficinas Nacionales de Estadísticas.

En el panel también participaron Sam Clark, profesor asociado de la Universidad de Washington, experto en demografía, metodología cuantitativa y microcomputación; Edilberto Loaiza, Asesor Superior de Monitoreo y Evaluación de UNFPA y Shaida Badiee, Director Administrativo de Open Data Watch.

Durante su intervención en el panel, Perfetti del Corral estableció: “El contexto de la revolución de los datos establece un reto importante para los INE: vamos a necesitar crear mecanismos y estrategias que nos permitan generar más estadísticas, así como garantizar la accesibilidad y disponibilidad de los datos y metadatos. Esto nos obligará a construir una mejor relación con los usuarios y a estimular su creatividad, lo que nos llevará a poner en práctica nuevos enfoques, ya sea a través de los círculos académicos, políticos, el sector empresarial o el público en general, a fin de ayudarlos a analizar la información que les damos. En otras palabras, necesitamos seguir trabajando en el fortalecimiento de la cultura estadística”.

Innovación: El motor de la revolución de datos

En el marco del festival, el DANE también lideró el panel paralelo: Innovación, el motor de la revolución de datos, en el cual se indagó junto a Pablo Tactuk, Director de la Oficina Nacional de Estadística de República Dominicana (ONE) y Lina Castro, Subdirectora Nacional de Estadística de Filipinas, sobre las experiencias y los retos de los institutos de estadística en la aplicación de nuevas tecnologías e innovaciones en los ejercicios de generación de datos.

En este espacio, Mauricio Perfetti del Corral, Director del DANE, se refirió a la innovación como un proceso consiente y constante para resolver problemas y aprovechar nuevas oportunidades, siendo la tecnología una herramienta fundamental para potencializar el desarrollo de nuevos proyectos e ideas en el marco de la producción y difusión de los datos.

Así mismo, el Director del DANE se refirió a algunos ejemplos con los cuales la entidad ha logrado estar a la vanguardia latinoamericana en el proceso de producción y difusión estadística como: la utilización de los Dispositivos Móviles de Captura de Información Digital - DMC en el Censo de Población 2005, el Censo Nacional Agropecuario y el Índice de Precios al Consumidor- IPC; el uso de formularios inteligentes para posibilitar la integración de la cartografía en tiempo real, asociando los datos recolectados a un territorio y a una realidad social y económica particular mediante la Georreferenciación (uso de GPS para ubicación satelital); y el acercamiento de las estadísticas a las personas por medio de estrategias dirigidas a niños, empresas y la academia.

Perfetti del Corral concluyó que para que la innovación sea intrínseca en la cultura de las organizaciones estadísticas, éstas deben fortalecer sus capacidades para incorporar el uso de registros administrativos, usar nuevas fuentes de información como Big Data, llevar la información estadística a todos los lugares para responder a las necesidades locales y anticiparse a los nuevos desafíos, oportunidades y tendencias que van marcando la pauta a nivel mundial.

Cápsula de datos

La cápsula de datos fue un ejercicio de innovación, enfocado en abordar problemáticas propias de Cartagena, para aportar a la toma de decisiones y al planteamiento de posibles escenarios de solución de las mismas, teniendo como punto de partida el análisis de los datos y de la información estadística.

El DANE se desempeñó como proveedor de información, para lo cual puso a disposición de los participantes las bases de datos de Estadísticas vitales desde 2009 al 2012, desagregada por departamentos y municipios; la Encuesta de Consumo Cultural de los años 2010 y 2012; y la Encuesta Nacional de Uso del Tiempo Libre 2012- 2013.

Por su parte, la Policía y la Secretaría de Planeación de Cartagena pusieron a disposición sus bases de datos con información sobre el municipio para que los participantes pudiesen identificar otras problemáticas.

Fue así como a los participantes se les impusieron diversos retos para que, haciendo uso del material suministrado, tomaran parte activa proponiendo soluciones a algunos de los conflictos y necesidades del municipio.

Acerca del Festival de Datos de Cartagena

El Festival de Datos de Cartagena, que se desarrolla entre el 20 y el 22 de abril, se están llevando a cabo discusiones en torno a la solución de deficiencias críticas en la cobertura y el análisis de datos.

Este evento se produce un año antes del lanzamiento de los nuevos objetivos globales para inspirar y monitorear el progreso hacia el fin de la pobreza y conseguir el desarrollo sostenible. Estos objetivos están enmarcados en los siguientes temas:

- Rendición de cuentas y participación ciudadana.
- Big Data y las nuevas tecnologías.
- El periodismo de datos, la comunicación y la visualización de datos.
- Áreas emergentes de medición.
- Las estadísticas oficiales y nacionales.
- Datos desde una perspectiva técnica.

*Para contactar a la oficina de prensa escríbanos a **oprensa@dane.gov.co**, o comuníquese al teléfono 597 8300 Extensiones 2298, 2515, 2367, 2230 y 2366*

*Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. – Colombia*

www.dane.gov.co