Seminario Regional de Naciones Unidas sobre Diseminación y Análisis Espacial de Información Censal

Santiago, Chile, 31 Mayo - 3 Junio 2011

Agenda Anotada

Sesión 1 – Inauguración

El seminario comenzará con unas palabras de inauguración por parte de la DENU y el CELADE.

Sesión 2 – El Programa Mundial 2010 sobre Censos de Población y Vivienda

A través del Programa Mundial 2010 sobre Censos de Población y Vivienda, la DENU pretende mejorar las capacidades estadísticas para conducir censos de población y vivienda eficientemente; para lograr este objetivo, la DENU trabaja con a través de la promoción de directrices y estándares metodológicos. Además, facilita el intercambio de experiencias nacionales y conocimientos, con miras a contribuir a la eficiencia y efectividad de las operaciones censales. La Sesión 2 proveerá un panorama general de los objetivos del Programa Mundial 2010 y de algunas de sus actividades más relevantes.

Sesión 3 – Perspectiva Regional sobre Diseminación de Información Censal

El intercambio de experiencias y *expertise* a nivel nacional, regional e internacional coadyuva al desarrollo del sistema estadístico global. En línea con este propósito, la Sesión 3 crea oportunidades para la región de compartir experiencias y de resaltar los desafíos comunes que surgen en las operaciones censales, especialmente con respecto a la diseminación y utilización de la información censal.

Sesión 4 – Estrategias para la Diseminación de Información Censal

Un censo no se considera complete hasta que la información recogida esté disponible para los usuarios, de manera que satisfaga sus necesidades—una estrategia de diseminación es punto crítico para lograr ese objetivo. Las buenas prácticas en gestión censal requieren que la estrategia de diseminación esté integrada transversalmente en las operaciones censales de planeación y gestión. La calendarización de los productos censales y su cumplimiento es la piedra angular de una estrategia de diseminación. Además, las buenas prácticas en gestión censal dictan que la estrategia general de diseminación—y en particular el plan de producción de los diferentes productos censales—estén guiados por un proceso de consulta con los usuarios y demás involucrados. El desarrollo de productos y servicios censales que tome en consideración las necesidades y requerimientos de los usuarios de información, dará como resultado una diseminación y una utilización de más largo alcance. En la Sesión 4 se discutirá la relevancia de una estrategia de diseminación en el éxito de la operación censal, y algunas de las principales consideraciones que deben tomarse en cuenta al desarrollar dicha estrategia.

Sesión 5 – Identificación de y Consulta con Usuarios de Información Censal

Se considera que la consulta con usuarios es un factor clave en el desarrollo de una estrategia de diseminación, especialmente en términos del desarrollo de productos y servicios censales. En la Sesión 5 se tratará el proceso de consulta con usuarios, el cual es crítico para determinar los temas a incluir en el censo; y la demanda potencial de productos y servicios censales.

Sesión 6 – Determinación del Alcance y Forma de la Diseminación de Información Censal

Al término del proceso de consulta con usuarios—que se espera lleve a un entendimiento más profundo sobre los requerimientos de los usuarios de información censal—el instituto estadístico debe tomar una serie de decisiones con respecto a la información a diseminar, el formato, los medios de diseminación, y los tipos de servicios que proveerá como apoyo a la diseminación. Otros asuntos a considerar son también la calidad de la información, qué tan amigables con el usuario son los medios, y soporte al cliente. En la Sesión 6 se discutirá la determinación de una combinación óptima de productos y servicios censales dirigidos a un gran abanico de usuarios.

Sesión 7 – Confidencialidad de la Información

El secreto estadístico es una importante preocupación en la diseminación de información censal. Las legislaciones sobre censos y otros ejercicios estadísticos usualmente contienen reglas de confidencialidad que impiden la revelación de información que pueda llevar a la identificación de personas u hogares. Algunas de las medidas para proteger el secreto estadístico incluyen: anonimato; requerimiento de contraltos para la protección de datos y la privacidad; y control del acceso a microdatos, permitiéndolo solamente en un ambiente seguro y controlado y a grupos específicos de usuarios o para propósitos específicos (académico, investigación y formulación de políticas). En la Sesión 7 se tratará la importancia de la confidencialidad de la información en la diseminación de información censal.

Sesión 8 – Los Metadatos en la Diseminación de Información Censal

Los metadatos informan a los usuarios sobre el contenido, la calidad y la condición de la información; además, los metadatos constituyen una guía sobre el uso y la interpretación adecuados y son instrumentales para transformar los datos en información con significado. Los metadatos también promueven la transparencia en el uso de los datos. La Sesión 8 ofrecerá oportunidades para compartir experiencias nacionales sobre el rol de los metadatos en la diseminación y uso de información censal.

Sesión 9 – Uso de Herramientas Tecnológicas en la Diseminación de Información Censal

Una estrategia de diseminación efectiva aprovecha las posibilidades que las tecnologías –tanto nuevas como existentes –ofrecen. Con el rápido avance de la tecnología, los usuarios muestran un creciente interés en un amplio rango de productos y servicios censales. Asimismo, el análisis, el desarrollo de modelos y la presentación de información censal generan una creciente necesidad de herramientas interactivas y de tecnologías web para tabular, visualizar y mapear dicha información. Ante el avance rápido de la tecnología, los institutos estadísticos deben estar preparados para responder a las expectativas del usuario. El objetivo de la Sesión 9 es compartir

prácticas y experiencias nacionales en el uso de herramientas tecnológicas emergentes y en los enfoques innovadores en términos de diseminación de información censal.

Sesión 10 – Uso de SIG, mapeo en web y análisis espacial

Actualmente, los sistemas de información geográfica (SIG) están en la punta de lanza de las tecnologías usadas para mejorar las operaciones censales, desde la etapa de cartografía hasta la etapa posterior de diseminación. Los SIGs se están usando crecientemente en el análisis, modelación y presentación de información geo-referenciada. En los casos donde es posible, los institutos estadísticos están desarrollando e implementando SIGs, y el número de países que diseminan información geo-referenciada y que ofrecen productos censales con análisis espacial está incrementando. La Sesión 10 ofrecerá la oportunidad de compartir prácticas y experiencias nacionales en el uso de SIG y herramientas de mapeo basadas en web para el análisis y diseminación de información censal.

Sesión 11 – Paquetes Informáticos para la Diseminación de Información Censal

En la Sesión 11 se presentará un panorama general de tres paquetes informáticos—CSPro, Redatam y CensusInfo. Se presentarán las características de cada *software* y se creará un foro de intercambio de experiencias entre los países sobre el uso de cada uno de ellos, incluyendo la diseminación de información censal.

Sesión 12 – Explotación y Análisis de Información Censal

El censo de población y vivienda provee información vital y da luz sobre las tendencias y dinámicas que afectan a la sociedad, lo que es clave para la formulación de política y para la toma de decisiones por parte de gobiernos, negocios y la comunidad. Para extraer toda la información posible, es necesario que los resultados del censo se analicen a profundidad. El objetivo de la Sesión 12 es compartir prácticas y experiencias nacionales en el análisis de información censal con miras a asegurar la plena utilización de los resultados censales y a proveer evidencias que informen la formulación de políticas y la toma de decisiones.

Sesión 13 – Consideración de las Recomendaciones para una Directriz Internacional sobre la Diseminación y Utilización Efectivas de la Información Censal

Se espera que el seminario regional coadyuve en la identificación de buenas prácticas y lecciones aprendidas en la diseminación y uso de información censal. Las ideas que se generen en la discusión y las recomendaciones que hagan los participantes contribuirán en la preparación de una reunión de expertos y en la redacción de un reporte técnico sobre el tema.

Sesión 14 – Clausura

El seminario concluirá con unas palabras de clausura por parte de la DENU y el CELADE.