

**INSTITUTO INTERAMERICANO
DE ESTADISTICA**

Boletín Informativo



**INTER-AMERICAN STATISTICAL
INSTITUTE**

Newsletter

N° 109 - Junio / June 2016

PERIODICIDAD

El Boletín Informativo se publica en marzo, junio, septiembre y diciembre. Las noticias para estas ediciones deben ser recibidas no más tarde de mediados de enero, abril, julio y octubre, respectivamente. Por favor, vea la nota de la última página.

DISTRIBUCIÓN DEL BOLETÍN INFORMATIVO

La Oficina Permanente del IASI envía regularmente sólo la versión electrónica del Boletín Informativo a nuestros corresponsales para quienes tenemos una dirección e-mail.

Continuamos produciendo una edición impresa reducida, para atender solicitudes especiales, particularmente de bibliotecas. Estas solicitudes especiales podrán ser dirigidas a IASI@contraloria.gob.pa, o a fabpan@cwpanama.net.

NOTICIAS DEL INSTITUTO

Dirección de la Oficina Permanente

Oficina Permanente del Instituto Interamericano de Estadística (IASI), c/o INEC, Contraloría General de la República, Apartado 0816-01521, Panamá, República de Panamá; tel. (507) 223-1931 y (507) 510-4890; e-mail fabpan@cwpanama.net (directo), IASI@contraloria.gob.pa. Página web: <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/>.

Agradeceremos que las comunicaciones relativas al Boletín Informativo sean enviadas directamente al Prof. Evelio O.Fabbroni, Director Ejecutivo del IASI, e-mail fabpan@cwpanama.net.

PERIODICITY

The Newsletter is issued each year in March, June, September, and December. News to be included in these issues have to be received by mid January, April, July, and October, respectively. Please see note on last page.

DISTRIBUTION OF THE NEWSLETTER

The Permanent Office of IASI regularly sends only the electronic version of the Newsletter to our correspondents for whom we have an e-mail address.

We continue producing a limited hard copy edition, to take care of special requests, particularly from libraries. These special requests can be addressed to IASI@contraloria.gob.pa, or to fabpan@cwpanama.net.

NEWS OF THE INSTITUTE

Address for the Permanent Office

Permanent Office of the Inter-American Statistical Institute (IASI), c/o INEC, Contraloría General de la República, P.O. Box 0816-01521, Panama, Republic of Panama; tel. (507) 223-1931, and (507) 510-4890; e-mail fabpan@cwpanama.net (direct), IASI@contraloria.gob.pa. Web page: <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/>.

We would appreciate that communications relating to the Newsletter be sent directly to Prof. Evelio O.Fabbroni, Executive Director of IASI, e-mail fabpan@cwpanama.net.

Carta del Presidente

Estimados colegas:

El pasado mes de marzo tuve la oportunidad de asistir a la 47ª. Sesión de la Comisión Estadística de las Naciones Unidas. Además asistí a varios de los eventos paralelos. Participé en el Grupo de Alto Nivel para la Modernización de las Estadísticas Oficiales (HLG-MOS, por sus siglas en inglés). Esencialmente participé como invitado u observador. Eso me dio la oportunidad de percatarme de varias cosas que creo son relevantes desde el punto de vista del IASI; que ahora comento, sin pretender ser exhaustivo. Muchos de ustedes deben estar enterados de ellas, en especial aquellos que han participado, o están participando, en los Institutos Nacionales de Estadística.



Enrique de Alba

El HLG-MOS, establecido en 2010 por el buró de la Conferencia de Estadísticos Europeos, propone y supervisa diversos proyectos para el desarrollo de nuevos métodos estadísticos y para la creación de estándares, en el ámbito de la Estadística Oficial. A lo largo del tiempo el grupo se ha transformado, lo que se refleja incluso en el nombre con el que se le conoce ahora: Grupo de Alto Nivel para la Modernización de las Estadísticas Oficiales. Sus miembros actuales son representantes de los Institutos Nacionales de Estadística de: Irlanda, Australia, Canadá, Italia, Países Bajos, Nueva Zelanda, República de Corea, Eslovenia, Eurostat, OCDE y UNECE. México formó parte de él en 2012 y 2013.

La participación en las actividades del grupo es abierta y hasta el momento cerca de 40 organizaciones

Letter from the President

Dear Colleagues:

Last March I had the opportunity to attend the 47th. Session of the Statistical Commission of the United Nations. I also attended a number of side events. I

participated in the High-Level Group for the Modernisation of Official Statistics (H L G - M O S). Essentially I participated as guest or observer. That gave me the opportunity to be acquainted of several things that I think are relevant from the point of view of the IASI; and now I comment on them, without pretending to be exhaustive. Many of you must be aware of them, particularly those who have participated or are participating in the National Statistical Institutes.

The HLG-MOS, established in 2010 by the Bureau of the Conference of European Statisticians, proposes and oversees various projects for the development of new statistical methods and the creation of standards in the field of Official Statistics. Over time the Group has been transformed, which is reflected even in the name by which is known now: High-Level Group for the Modernisation of Official Statistics. Its current members are representatives of the National Institutes of Statistics of Ireland, Australia, Canada, Italy, Netherlands, New Zealand, Republic of Korea, Slovenia, Eurostat, OECD and UNECE. Mexico was part of it in 2012 and 2013.

Participation in the activities of the group is open and so far about 40 national and international

nacionales e internacionales han participado en las mismas. El grupo funciona a través de cuatro comités, de los cuales en esta ocasión quiero referirme a uno: el comité de modernización en productos y fuentes.

Este Comité se ocupa del desarrollo de fuentes requeridas para soportar la modernización de la producción estadística y servicios así como varios productos para atender diversas necesidades de los usuarios. En particular incluye proyectos como: recolección de datos estadísticos (incluyendo Big Data), comunicación y diseminación de datos (incluyendo acceso a micro-datos), confidencialidad estadística y Open Data. Para este año destaca el proyecto de Integración de Datos.

Este proyecto de integración de datos contempla el uso de fuentes emergentes como las de Big Data, datos de fuentes no oficiales y otras fuentes provenientes de nuevas tecnologías; aprovechándolas en conjunto con datos provenientes de fuentes tradicionales de información como censos, encuestas, registros administrativos, etc.

Los retos que el proyecto busca atender son:

- Satisfacer el incremento de necesidades de los usuarios en cuanto a obtener la información con mayor oportunidad, frecuencia y desagregación.
- Reducir los costos de producción.
- Reducir la carga a los informantes.
- Enfrentar la competencia de otros productores de estadísticas.

En el proyecto se pretende trabajar con la obtención e integración de datos de diferentes fuentes y colaborar en el ambiente computacional "Sandbox", el cual se ha creado con el apoyo de la Central Statistics Office (CSO) de Irlanda y el Irish Centre for High-End Computing (ICHEC).

Este ambiente provee una plataforma tecnológica para subir conjuntos de datos y herramientas de Big Data. Les proporciona a las organizaciones estadísticas la oportunidad de: probar la factibilidad de acceder y procesar información de Big Data de manera remota; probar si estándares y modelos existentes se pueden aplicar a Big Data, experimentar con software; y otros aspectos relacionados con el aprovechamiento de este tipo de datos por parte de las oficinas de estadística (<http://www1.unece.org/stat/platform/display/bigdata/Sandbox>).

organizations have participated in them. The Group operates through four committees. On this occasion I would like to refer to one of them: the committee on modernization in products and sources.

This Committee is responsible for the development of sources required to support the modernization of statistical production and services as well as various products to meet various needs of users. In particular includes projects such as: gathering of statistical data (including Big Data), communication and dissemination of data (including access to micro-data), statistical confidentiality and Open Data. This year highlights the Data Integration project.

This project of data integration includes the use of emerging sources such as the Big Data, data from non-official sources and from sources of new technologies; taking advantage of them in conjunction with data from traditional sources of information such as censuses, surveys, administrative records, etc.

The challenges that the project seeks to address are:

- Meet the increasing needs of users in terms of obtaining the information with greater opportunity, frequency and disaggregation.
- Reduce production costs.
- Reduce the burden to respondents.
- Face the competition of other producers of statistics.

The project aims to work with the collection and integration of data from different sources and collaborate in the computational environment "Sandbox", which has been created with the support of the Central Statistics Office (CSO) of Ireland and the Irish Centre for High-End Computing (ICHEC).

This environment provides a technological platform to upload data sets and tools of Big Data. It provides the statistical organizations the opportunity of: testing the feasibility of remote accessing and processing of information from Big Data; testing whether existing standards and models can be applied to Big Data, experimenting with software; and other aspects related to the use of such type of data by the offices of statistics (<http://www1.unece.org/stat/platform/display/bigdata/Sandbox>).

He querido comentar sobre el hecho anterior en virtud de que constituye un esfuerzo por parte de productores de estadísticas (oficiales) orientado a la modernización de los procesos de producción de estadísticas, con el afán de aprovechar todas las fuentes de datos disponibles, proveyendo a los usuarios de información con mayor oportunidad, frecuencia y desagregación. Una institución como el IASI no puede permanecer ajena.

Sin embargo, quisiera concluir con una reflexión tomada de la nota Editorial escrita por David J. Hand recientemente [‘Big data’ and data sharing, J. R. Statist. Soc. A (2016) 179, Part 3, pp. 629–631]. Señala que Big Data contiene la promesa de estimular la innovación, la productividad y el crecimiento, y revolucionar las ciencias; y que el hilo conductor detrás del mismo lo constituyen los tremendos desarrollos tecnológicos aunados a la recolección automática de datos.

Distingue entre dos ejercicios del uso de Big Data, el primero de los cuales se relaciona principalmente con la manipulación de datos (búsquedas, clasificación, etc.); cuyas herramientas y teoría son aquellas de ciencias de la computación; mucho de esto lo aporta el ambiente Sandbox ya mencionado.

En el segundo tipo de ejercicio, de inferencia, se pretende ir más allá de los datos; se quiere hacer un pronóstico o deducir algo sobre el mecanismo que los genera. Aquí es donde juega un papel relevante la estadística, y donde se requiere de comprender lo que está sucediendo; se requiere una estructura conceptual o teórica.

No cabe duda de que los grandes conjuntos de datos nos permiten analizar y entender problemas, que sin ellos sería prácticamente imposible. Pero el solo tamaño de estos conjuntos no elimina los problemas; y de hecho surgen otros, de manera importante el sesgo de selección y las cuestiones de privacidad.

Concluye diciendo que los grandes conjuntos de datos que se están produciendo contienen la esperanza de contribuir a mejorar las condiciones de vida en todos los países; este es el propósito de las políticas públicas.

Sin embargo hay que proceder con precaución: Grande no necesariamente es sinónimo de bueno, útil, valioso o interesante; tampoco implica precisión.

I wanted to comment on the above fact pursuant to that constitutes an effort by producers of (official) statistics aimed at the modernization of the production processes of statistics, eager to take advantage of all the available data sources, providing users of information with greater opportunity, frequency and disaggregation. An institution like the IASI cannot remain indifferent.

However, I would like to conclude with a reflection from the Editor's note written recently by David J. Hand [‘Big data’ and data sharing, J. R. Statist. Soc. A (2016) 179, Part 3, pp. 629–631]. It points out that Big Data contains the promise of stimulating innovation, productivity and growth, and revolutionizing the sciences; and that the common thread behind it is constituted by the tremendous technological developments coupled with automatic data collection.

It differentiates between two exercises in the use of Big Data, the first of which is mainly related to the handling of data (searches, classification, etc.); tools and theory are those of computer science; the aforementioned Sandbox environment provides much of this.

In the second type of exercise, of inference, it is intended to go beyond the data; it is wanted to make a prognosis or deduce something about the mechanism that generates them. Here is where statistics plays a relevant role, and where it is required to understand what is happening; it requires a conceptual or theoretical structure.

There is no doubt that large data sets allow us to analyze and understand problems, which would be practically impossible without them. But only the size of these sets does not eliminate the problems; and indeed others arise, in important manner the selection bias and the privacy concerns.

It concludes that large data sets that are being produced contain hope to contribute to improving the conditions of life in all countries; this is the purpose of public policies.

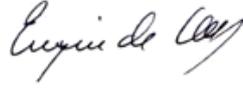
However we must proceed with caution: Large is not necessarily synonymous of good, useful, valuable or interesting; does not either imply precision.

Como estadísticos tenemos el doble reto de aprovechar las nuevas fuentes de información, y de desarrollar metodologías estadísticas para hacerlo.

Con mis cordiales saludos,

As statisticians we have the double challenge of taking advantage of new sources of information, and developing statistical methodologies to do so.

With my best regards,



Enrique de Alba
 Presidente / President, IASI
 Ciudad de México, México - Mayo / May 2016

Revista "Estadística"

Estadística es la revista científica del Instituto Interamericano de Estadística (IASI). Tiene como propósito la publicación de contribuciones en temas estadísticos teóricos y aplicados, dando énfasis a las aplicaciones originales y a la solución de problemas de interés amplio para los estadísticos y científicos.

Los artículos sobre aplicaciones deben incluir un análisis cuidadoso del problema que traten, tener una presentación clara para contribuir a la divulgación de la metodología y buena práctica estadística, y contener una adecuada interpretación de los resultados.

Los artículos sobre aplicaciones pueden también estar orientados a contribuir a un mejor entendimiento del alcance y limitaciones de los métodos considerados. Estos artículos pueden encarar problemas en cualquier área de interés, incluyendo estadística pública, salud, educación, industria, finanzas, etc.

Las contribuciones teóricas sin una aplicación correspondiente serán publicadas si presentan un avance significativo en el conocimiento de la disciplina a escala internacional y tienen una clara indicación de cómo pueden los métodos desarrollados ser útiles para aplicaciones relevantes.

Esta publicación es registrada por los siguientes repertorios: el Current Index to Statistics (CIS) de la American Statistical Association (ASA) y el Institute of Mathematical Statistics (IMS), Zentralblatt-Math y el Sistema Regional de Información en línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX).

El cuerpo editorial de *Estadística* es de carácter internacional y está integrado por destacados estadísticos.

Journal "Estadística"

Estadística is the scientific journal of the Inter-American Statistical Institute (IASI). It aims at publishing contributions about themes in theoretical and applied statistics, giving emphasis to original applications and the solution of problems of broad interest to statisticians and scientists.

Applications papers should include a careful analysis of the problem at hand, have a clear presentation in order to contribute to the dissemination of methodology and good statistical practice, and contain adequate interpretation of the outcomes.

Applications papers may also aim to contribute to a better understanding of the scope and limitations of the methods considered. Applications papers may tackle problems in any area of interest including public statistics, health, education, industry, finance, etc.

Theoretical contributions without a corresponding application will be published if they represent a significant advance in the knowledge of the discipline at the international level and contain a clear indication of how the methods developed may be useful for relevant applications.

This publication is registered by the following repertories: the Current Index to Statistics (CIS) of the American Statistical Association (ASA) and the Institute of Mathematical Statistics (IMS), Zentralblatt-Math, and the "Sistema Regional de Información en línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX)".

The editorial board of *Estadística* is of international scope, and is composed of outstanding statisticians.

Si desea presentar un artículo, por favor envíe por e-mail a la Editora en Jefe dos copias del mismo, una de ellas anónima. El procedimiento editorial es doblemente anónimo, por lo que el nombre y dirección del autor a quien deberá dirigirse la correspondencia deben aparecer sólo en una de las copias.

Se aceptarán trabajos en Word, en LaTeX o en Scientific WorkPlace. Se solicita a los autores consultar con la Editora en Jefe las reglas específicas para la presentación de los originales.

Contacto:

Licenciada
Clyde Charre de Trabuchi
Editora en Jefe de la Revista Estadística
French 2740, Departamento 5° A
1425 Buenos Aires, Argentina

E-mail: fliatrab@hotmail.com

Distribución de la revista

La revista se distribuye gratuitamente a los miembros con sus cuotas al día. Invitamos a las bibliotecas y otras entidades interesadas, a tomar suscripciones pagadas, las que pueden ser solicitadas a la Oficina Permanente del Instituto.

Las comunicaciones pueden ser dirigidas a: Evelio O. Fabbroni, Director Ejecutivo, Instituto Interamericano de Estadística, Apartado 0831-01775, Panamá, República de Panamá; e-mail: fabpan@cwpanama.net.

Incorporación de nuevos miembros

El Comité Ejecutivo invita la incorporación de nuevos miembros titulares, quienes reciben la revista *Estadística* y el Boletín Informativo, y gozan de otros beneficios. Los interesados sólo deben enviar, a la Oficina Permanente, su nombre y dirección completa, y pagar la cuota de US\$30 por el primer año.

Las cuotas se fijan en dólares de los Estados Unidos. Para pagos en otras monedas se aplican las tasas de cambio vigentes en el momento. Procedimientos alternativos para hacer los pagos pueden consultarse en <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/miembros.html>, o escribiendo a fabpan@cwpanama.net.

If you wish to submit a paper, please send two copies by e-mail to the Editor in Chief, one of them anonymous. Editorial process is double-blind, so the name and the address of the author to whom further correspondence is to be sent must appear only on one of the copies.

Papers will be accepted in Word, in LaTeX, or in Scientific WorkPlace. We kindly request that the authors consult with the Editor in Chief the specific regulations regarding the presentation of originals.

Contact:

Licenciada
Clyde Charre de Trabuchi
Editor in Chief of the Journal Estadística
French 2740, Departamento 5° A
1425 Buenos Aires, Argentina

E-mail: fliatrab@hotmail.com

Distribution of the journal

The journal is distributed free of charge among the members with their dues up to date. We invite libraries and other interested institutions, to enter paid subscriptions; to do this please contact the Institute's Permanent Office.

Communications may be addressed to: Evelio O. Fabbroni, Executive Director, Inter-American Statistical Institute, P.O. Box 0831-01775, Panama, Republic of Panama; e-mail: fabpan@cwpanama.net.

Entrance of new members

The Executive Committee invites the joining of new regular members, who receive the journal *Estadística*, and the Newsletter, and also enjoy other benefits. Those interested only have to send to the Permanent Office their name and complete address, and pay US\$30 as membership due for the first year.

Dues are charged in US Dollars. The current rate of exchange will be applied to payments in other currencies. Alternative procedures to make the payments can be consulted in <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/members.html>, or by writing to fabpan@cwpanama.net.

IASI tiene convenios de membresías conjuntas con las asociaciones nacionales de estadística de Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador y México, y con el Colegio de Estadísticos del Perú. La parte del IASI en estas membresías conjuntas es solo US\$20 por año. Los interesados en estas membresías conjuntas pueden consultar con la respectiva asociación nacional o con la Oficina Permanente del IASI.

Ofrecimiento de cursos

El IASI promueve la organización de cursos en su Programa de "Actividades Orientadas al Sector Profesional". En la página web se incluye la descripción de algunos cursos que pueden ofrecer miembros del IASI, y se invita a los estadísticos dispuestos a cooperar con el dictado de cursos especializados, a enviar sus propuestas a la Oficina Permanente.

El IASI se responsabiliza por la coordinación necesaria para realizar estas actividades. Las instituciones interesadas en ofrecer los cursos deben encargarse de los aspectos logísticos y de promoción (la última con respaldo del IASI) y de los costos respectivos. Hasta ahora los profesores prestan sus servicios sin cobrar honorarios. En casos especiales el IASI cubre el costo de los pasajes aéreos de dichos profesores.

Esperamos que el programa siga contando con el interés de asociaciones nacionales de estadística, institutos de estadística pública y entidades académicas.

Las propuestas no deben limitarse necesariamente a los cursos ofrecidos en la página web; IASI considerará propuestas de cursos sobre otros temas. Se agradecerá que las solicitudes se hagan con suficiente anticipación, en vista de los compromisos asumidos con anterioridad por los potenciales instructores.

IASI has joint membership agreements with the national statistical associations of Argentina, Bolivia, Brazil, Colombia, Ecuador, and Mexico, and with the Colegio de Estadísticos del Perú. The share of IASI in these joint memberships is only US\$20 per year. Those interested in obtaining these joint memberships may consult either with the respective national association or with the Permanent Office of IASI.

Offered courses

IASI promotes the organization of courses in its "Activities Oriented towards the Professional Sector" Program. The descriptions of some courses that may be offered by members of IASI, as well as an invitation to statisticians willing to cooperate by offering specialized courses to send their proposals to the Permanent Office, are posted in our web page.

IASI takes the responsibility for the necessary coordination to carry out these activities. Those institutions interested in offering the courses must take care of the logistic and promotion aspects (the latter supported by IASI) and of the respective costs. So far professors are willing to provide their services without collecting fees. In special cases, IASI will cover the airfare costs for said professors.

We expect that the program will continue to count with the interest of national statistical associations, public statistical institutes and academic entities.

Proposals are not necessarily to be limited to the courses offered in the web page; IASI will consider proposals for courses on other subjects. Applications made with sufficient time in advance will be appreciated, in view of prior commitments assumed by potential trainers.

NOTICIAS NACIONALES

Argentina

XXI Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría. El Grupo Argentino de Biometría, Región Argentina de la International Biometric Society (IBS), organiza esta Reunión, que se realizará del 28 al 30 de septiembre de 2016 en la ciudad de Corrientes.

NATIONAL NEWS

Argentina

XXI Scientific Meeting of the Argentinian Group of Biometrics. The Argentinian Group of Biometrics, Argentinian Region of the International Biometric Society (IBS), organizes this meeting, which will take place from 28 to 30 September 2016 in the city of Corrientes.

El programa incluye tres minicursos (*Modelos Mixtos con Aplicaciones en Medidas Repetidas en el tiempo, Geoestadística Multivariada, y Machine learning*), tres conferencias invitadas (*Diseño experimental y optimización de sistemas con múltiples respuestas, Métodos de regresión geográfica ponderada aplicada a la validación, y Monitoreo de Rindes de Trigo. Simulaciones*), y una Mesa Redonda sobre "*Rol del profesional en Biometría/Estadística en Grupos de Investigación*".

Invitados internacionales confirmados: Dra. Nora Bello, Kansas State University, USA; y Paulo Justiniano Ribeiro, IBS Brazilian Region Director.

Contacto: consultasgab2016@gmail.com.

Brasil

Sistema de Cuentas Trimestrales. Inclusión de la serie de valores encadenados a precios de 1995 con ajuste estacional. La Dirección de Investigaciones del Instituto Brasileiro de Geografía e Estatística (IBGE) (<http://www.ibge.com.br/>) emitió un comunicado el 29 de abril de 2016, incluido en la página web, que dice: Comunicamos que, a partir de la divulgación de los resultados del primer trimestre de 2016 del Sistema de Cuentas Trimestrales, el 1 de junio, el IBGE pondrá a disposición del público la serie de valores encadenados a precios de 1995 con ajuste estacional. El cálculo de la serie se hace a partir de la multiplicación de los valores corrientes medios de 1995 por la serie encadenada del índice trimestral con ajuste estacional (volumen). Por el lado de la oferta, estarán disponibles la serie de 12 actividades, además del Valor Agregado a Precios Básicos y el PIB a Precios de Mercado. Por el lado de la demanda, la apertura de la serie cubre el Gasto de Consumo de los Hogares, el Gasto de Consumo del Gobierno, la Formación Bruta de Capital Fijo, Exportaciones e Importaciones de Bienes y Servicios.

Colombia

XI Coloquio de Estadística. La Escuela de Estadística, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, organiza el *XI Coloquio de Estadística*, sobre Aplicaciones en Estadística, con el lema "*25 años de los programas de especialización y maestría en Estadística*", que se realizará del 21 al 23 de julio de 2016 en el Bloque 12 de la Universidad, Núcleo el Volador, Calle 59A 63-20.

The program includes three short courses (*Mixed models with Applications in Repeated Measurements through time, Multivariate Geostatistics, and Machine learning*), three invited conferences (*Experimental design and optimization of systems with multiple responses, Weighted geographical regression methods applied to the validation, and Monitoring of wheat yields. Simulations*), and a Round table on "*The role of the professional in Biometrics/Statistics in Research Groups*".

International confirmed guests: Dr. Nora Bello, Kansas State University, USA; and Paulo Justiniano Ribeiro, IBS Brazilian Region Director.

Contact: consultasgab2016@gmail.com.

Brazil

Quarterly Accounts System. Inclusion of the series of values chained to prices of 1995 with seasonal adjustment. The Research Directorate of the Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) (<http://www.ibge.com.br/>) issued a press release dated April 29, 2016, included in the web page, which says: We communicate that, starting with the disclosure of the results of the first quarter of 2016 of the Quarterly Accounts System, on June 1, the IBGE will make available to the public the series of values chained to prices of 1995 with seasonal adjustment. The computation of the series is made from the multiplication of the average 1995 current values by the chained series the quarterly index with seasonal adjustment (volume). By the supply side, the series of 12 activities, in addition to the Aggregate Value at Basic Prices and GDP at Market Prices will be available. On the demand side, the opening of the series covers the Household Consumption Expenditure, the Government Consumption Expenditure, the Gross Formation of Fixed Capital, Exports and Imports of Goods and Services.

Colombia

XI Colloquium of Statistics. The School of Statistics, Faculty of Sciences, Universidad Nacional de Colombia at Medellín, organizes the *XI Colloquium of Statistics*, on Applications of Statistics, with the motto "*25 years of the specialization and master's programs in statistics*", to be held from 21 to 23 July 2016 in Block 12 of the University, Núcleo Volador, 59A Street 63-20.

El programa incluye los siguientes minicursos:

Enfoques estadísticos y filosóficos de los tests de hipótesis - Prof. Dr. Luis Raúl Pericchi, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

Modern and Computational intensive statistical intervals (en español) - Prof. Dr. Luis Alberto Escobar, Universidad de Louisiana, USA.

Control de calidad seis sigma usando el software R - Prof. Dr. Salvador Naya Fernández, Universidad da Coruña, España.

Aplicaciones del análisis de datos funcionales - Prof. Dr. Javier Olaya Ochoa, Universidad del Valle, Colombia.

Se contará con conferencias de los siguientes invitados: Dr. Luis Raúl Pericchi (Universidad de Puerto Rico), Dr. Luis A. Escobar (Universidad de Louisiana, USA), Dr. Salvador Naya (Universidad da Coruña, España), Dr. Javier Olaya Ochoa (Universidad del Valle, Colombia), Dr. Jorge Martínez Collantes (Univeridad Nacional de Colombia Sede Bogotá), Dr. Ramón Giraldo Henao (Universidad Nacional de Colombia), Dr. Sergio Yañez Canal (Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín), Dr. Juan Carlos Salazar (Universidad Nacional de Colombia), Dra. Isabel Ramírez Guevara (Universidad Nacional de Colombia).

Contacto: Olga Alexandra Bustos Giraldo: e-mail coloqestad_med@unal.edu.co. *Página web:* <http://ciencias.medellin.unal.edu.co/eventos/coloquioestadistica/>.

Chile

El INE comenzó a precensar viviendas de Arica y Parinacota, Antofagasta y Coquimbo. Con una visita al campamento Luz Divina, de La Chimba, para enumerar las viviendas construidas en ese sector, la Directora del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Ximena Clark, marcó el inicio oficial de la cuarta etapa del PreCenso, que se extenderá entre mayo y julio e incorporará a las regiones de Antofagasta, Arica y Parinacota y Coquimbo.

De esta forma, casi la totalidad del país está siendo actualmente precensada por funcionarios del INE, con el objetivo de actualizar mapas y recopilar datos que hagan posible tener un primer recuento de vivien-

The program includes the following short courses:

Enfoques estadísticos y filosóficos de los tests de hipótesis - Prof. Dr. Luis Raúl Pericchi, Universidad de Puerto Rico, Puerto Rico.

Modern and Computational intensive statistical intervals (in Spanish) - Prof. Dr. Luis Alberto Escobar, Louisiana State University, USA.

Control de calidad seis sigma usando el software R - Prof. Dr. Salvador Naya Fernández, Universidad da Coruña, Spain.

Aplicaciones del análisis de datos funcionales - Prof. Dr. Javier Olaya Ochoa, Universidad del Valle, Colombia.

Conferences from the following keynote speakers will be offered: Dr. Luis Raúl Pericchi (Universidad de Puerto Rico), Dr. Luis A. Escobar (Louisiana State University, USA), Dr. Salvador Naya (Universidad da Coruña, Spain), Dr. Javier Olaya Ochoa (Universidad del Valle, Colombia), Dr. Jorge Martínez Collantes (Universidad Nacional de Colombia at Bogotá), Dr. Ramón Giraldo Henao (Universidad Nacional de Colombia), Dr. Sergio Yañez Canal (Universidad Nacional de Colombia at Medellín), Dr. Juan Carlos Salazar (Universidad Nacional de Colombia), Dr. Isabel Ramírez Guevara (Universidad Nacional de Colombia).

Contact: Olga Alexandra Bustos Giraldo: e-mail coloqestad_med@unal.edu.co. *Website:* <http://ciencias.medellin.unal.edu.co/eventos/coloquioestadistica/>.

Chile

The INE began the housing pre-census of Arica and Parinacota, Antofagasta, and Coquimbo. With a visit to the camp Luz Divina, of La Chimba, for listing the houses built in this area, the Director of the National Institute of Statistics (INE), Ximena Clark, marked the official start of the fourth stage of the pre-census, which will extend from May to July and will incorporate the regions of Antofagasta, Arica and Parinacota and Coquimbo.

Thus, almost all of the country is currently being under the pre-census process by officials of the INE, in order to update maps and collect data that will make it possible to have a first count of dwellings, house-

das, hogares y personas para preparar el Censo que se aplicará el 19 de abril de 2017.

Información más detallada puede ser consultada en <http://www.ine.cl>.

México

Tabulados y resultados de la sección Catastral del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegaciones 2015. Datos preliminares. El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) es el organismo responsable de generar estadísticas de interés nacional y proporcionar el servicio público de la información.

En ese sentido, el 15 diciembre del 2015 en su sitio web oficial, el Instituto puso a disposición del público el documento denominado *Tabulados y resultados de la sección Catastral del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales 2015 (Datos Preliminares)*, en el que se compendian los tabulados resultantes del procesamiento y análisis de los datos preliminares registrados en el instrumento de captación. Los resultados ofrecen las estadísticas catastrales para apoyar la implementación de programas interinstitucionales y políticas públicas relacionados con la materia.

La publicación se integra por 12 tabulados, que refieren a los datos proporcionados por las administraciones públicas municipales encargadas de la actividad catastral en México, en los rubros de impuesto predial, registro de información catastral, así como apoyos de los programas de modernización catastral.

En lo que respecta al tema del impuesto predial, se presentan los porcentajes de recaudación obtenidos en el año 2014, respecto del total programado, así como las autoridades encargadas de llevar a cabo tales funciones.

Para el rubro del registro de información catastral, se muestran datos referentes al número de predios de propiedad pública y privada de acuerdo con su clasificación, actualización de valores catastrales, periodos de entrega de información catastral al Estado, tipos de registro utilizados y de relación existentes entre las administraciones públicas municipales con información de catastro y el registro público de la propiedad.

Por último, en el tema de apoyos de programas de modernización, se manejan datos relacionados con

holds and people to prepare the census that will be applied on April 19, 2017.

More detailed information can be consulted in: <http://www.ine.cl>.

Mexico

Tabulations and results of the Cadastral section of the 2015 National Census of Municipal and Delegational Governments. Preliminary data. The National Institute of Statistics and Geography (INEGI) is the body responsible for generating statistics of national interest and to provide the public information service.

Accordingly, on 15 December 2015 the Institute made available to the public, on its official web site, a document entitled *Tabulados y resultados de la sección Catastral del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Delegacionales 2015 (Datos Preliminares)*, which summarizes the resulting tabulations from the processing and analysis of the preliminary data recorded by the instrument of collection. The results provide cadastral statistics to support the implementation of inter-agency programmes and public policies related to the matter.

The publication comprises 12 tabulations, which refer to the data provided by the municipal public administrations responsible for the cadastral activity in Mexico, in the areas of: property tax, cadastral information register, as well as support of cadastre modernization programs.

In regards to the issue of property tax, the percentages of revenue obtained in the year 2014, of the total programmed, as well as the authorities responsible for carrying out such functions are presented.

For the category of cadastral information register, data concerning the number of premises of public and private property are shown in accordance with their classification, updating of cadastral values, periods of delivery of cadastral information to the State, record types used and relationship existing between municipal public administrations with information from cadaster and the public registry of property.

Finally, on the issue of support of modernization programs, data related to the periods and types of

los periodos y tipos de acciones realizadas dentro de los programas, así como las instituciones que coordinan o ejecutan dicho programa y de las que se reciben apoyos.

De todos los anteriores, se presenta un grupo de indicadores que destacan los datos más relevantes de la información captada para cada tema. Es así que el INEGI fortalece su contribución a la generación de políticas públicas con sustento en el conocimiento de la situación catastral de México.

Los datos preliminares se presentan desagregados a nivel de Entidad Federativa, y se pueden consultar en el Sitio Web oficial del INEGI en la siguiente dirección: <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/biblioteca/ficha.aspx?upc=702825079000>.

Cuaderno Especial. Estadísticas de los Derechos Humanos en México desde los Organismos Públicos encargados de su protección y defensa, 2013. Esta es una publicación especial que editó el INEGI en 2015 como parte de su serie "En números. Documentos de análisis y estadísticas".

El documento tiene dos objetivos principales: primero, delinear un marco de referencia general que permita identificar los elementos propios del concepto de derechos humanos y su evolución, tener un acercamiento al marco normativo nacional e internacional en la materia y a las características propias de los organismos públicos de protección y defensa de los derechos humanos, tales como su naturaleza, atribuciones y estructura. Segundo, presentar los principales resultados del primer ejercicio de recopilación de información estadística que durante 2014 llevó a cabo el INEGI en los Organismos Públicos de Protección y Defensa de los Derechos Humanos en México, con el fin de captar y sistematizar información referente a sus recursos humanos e infraestructura, actividades de protección, defensa, promoción y difusión de los Derechos Humanos y de vinculación; la cual se espera sirva de referencia para el seguimiento y evaluación de políticas públicas encaminadas a garantizar, promover y defender los derechos humanos en el territorio nacional, así como para el seguimiento a las recomendaciones de los órganos internacionales en la materia.

La información presentada en este cuaderno es útil, tanto para conocer la gestión y desempeño de estos

actions performed within the programs, as well as the institutions that coordinate or run said program, and which receive support are handled.

For all of the above, a set of indicators that highlight the most relevant data of the information captured for each theme is presented. It's so that INEGI strengthens its contribution to the generation of public policies with sustenance in the knowledge of the cadastral situation in Mexico.

Preliminary data are presented disaggregated at the Federative Entity level, and are available on the official Website of the INEGI at the following address: <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/biblioteca/ficha.aspx?upc=702825079000>.

Special Booklet. Statistics of Human Rights in Mexico from the Public Organs responsible for its protection and defence, 2013. This is a special publication issued by INEGI in 2015 (in Spanish) as part of its series "En números. Documentos de análisis y estadísticas".

The document has two main objectives: first, to outline a general framework that allows to identify the elements of the concept of human rights and its evolution, have an approach to national and international regulatory frameworks in the matter and the characteristics of public protection and defence of human rights organizations, such as their nature, powers, and structure. Second, to present the main results of the first exercise of gathering statistical information that during 2014 conducted INEGI in the public agencies of protection and defence of human rights in Mexico, in order to capture and systematize information regarding their human resources and infrastructure, activities of protection, defence, promotion and dissemination of human rights and of linking; which is expected to serve as reference for the monitoring and evaluation of public policies designed to guarantee, promote and defend human rights in the national territory, as well as for the follow-up to the recommendations of international bodies in the field.

The information presented in this booklet is useful, both to learn the management and performance of

organismos, como para contar con datos sobre violaciones a los Derechos Humanos a través de las estadísticas de quejas o denuncias que se tramitan ante estos organismos públicos en las entidades federativas. Este conjunto de información permite esbozar un mapa general de los principales hechos violatorios, presuntos responsables y víctimas, que se registran dentro del ámbito de competencia de los organismos objeto de estudio.

La publicación en mención está disponible en la siguiente liga electrónica: http://internet.contenidos.inegi.org.mx/contenidos/productos//prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825078478.pdf.

Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) 2016. Se trata de un proyecto estadístico que se realiza en México, a través del INEGI. El objetivo de esta Encuesta es generar información que permita estudiar el fenómeno de la seguridad pública en una serie trimestral que corresponde a los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre. Las 50 ciudades de interés y las cuatro regiones de la Ciudad de México en las que se realiza la Encuesta, representan las más importantes en cuanto a densidad poblacional, incidencia y prevalencia delictiva, actividad económica, movilización de mercancías, infraestructura y en algunos casos, por ser ciudades fronterizas o contar con puertos marítimos importantes. La ENSU genera estimaciones sobre la percepción de la población en relación con la seguridad pública en su ciudad y busca proporcionar información al público en general y proveer elementos para la toma de decisiones de política pública en materia de seguridad.

La ENSU tiene una muestra tipo panel, en la que cada vivienda será visitada en cinco ocasiones, una cada trimestre, de manera que una vivienda participa en el proyecto a lo largo de un año con tres meses. El método para captar la información es mediante entrevista directa por medio de un cuestionario en dispositivo móvil en la vivienda particular seleccionada, a personas de 18 años y más.

La ENSU se enfoca en conceptos como: sensación de inseguridad por temor al delito, expectativa sobre la tendencia del delito, atestiguación de conductas delictivas o antisociales, cambio de rutinas por temor a ser víctima del delito, desempeño de la policía como

these organisms, and for having data about violations of Human Rights through the statistics of complaints or denounces which are processed before these public agencies in the federative entities. This set of information allows to sketch a general map of the main violations, alleged perpetrators and victims, that occur within the scope of competence of the bodies subjected to study.

The mentioned publication is available in the following electronic link: http://internet.contenidos.inegi.org.mx/contenidos/productos//prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825078478.pdf.

2016 National Survey of Urban Public Security (Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana-ENSU). This is a statistical project that takes place in Mexico, through INEGI. The objective of this survey is to generate information that will allow to study the phenomenon of public security in a quarterly series that corresponds to the months of March, June, September and December. The 50 cities of interest and the four regions of the city of Mexico in which the survey is carried out represent the most important in terms of population density, criminal incidence and prevalence, economic activity, mobilization of goods, infrastructure and in some cases, be border cities or having important seaports. The ENSU generates estimates on the perception of the population in relation to public security in his or her city and seeks to provide information to the public in general and provide elements for the decision making of public policy in the field of security.

The ENSU has a sample panel type, in which each dwelling will be visited on five occasions, one each quarter, so a house participates in the project through a year and three months. The method to capture the information is through direct interview by means of a questionnaire on mobile device in each particular selected dwelling, to persons 18 years and older.

The ENSU focuses on concepts such as: sense of insecurity by fear of crime, expectation on trends in crime, attestation of criminal or antisocial behaviors, routine changes for fear of becoming a victim of crime, performance of police as authority of public

autoridad de seguridad pública, conflictos y conductas antisociales y desempeño gubernamental.

A la fecha, se han realizado once levantamientos. Los dos primeros se realizaron en los meses de septiembre y diciembre de 2013; los ocho siguientes se hicieron en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre de 2014 y 2015; mientras que el último levantamiento se realizó en marzo de 2016. Para consultar información de la encuesta visite el sitio: <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/encuestas/hogares/regulares/ensu/default.aspx>.

Definición de los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. México, a través del INEGI, es Co-presidente del Grupo Interinstitucional y de Expertos sobre los Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (IAEG-SDG, por sus siglas en inglés), el cual está integrado por 28 países y tiene el mandato de la Comisión de Estadística de la ONU de definir el marco de indicadores globales al que los países deberán darle seguimiento para atender la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

En la primera reunión del IAEG-SDG, celebrada en Nueva York, los días 1 y 2 de junio de 2015, los miembros discutieron los métodos de trabajo del Grupo, el proceso de selección de los indicadores y otras cuestiones de importancia crítica, como son los vínculos entre las metas y el desglose de los datos.

La segunda reunión se celebró del 26 al 28 de octubre de 2015, en Bangkok, cuyo objetivo fue examinar y discutir los indicadores propuestos y determinar las próximas etapas del proceso.

La tercera reunión del IAEG-SDG se llevó a cabo en la Ciudad de México, del 30 de marzo al 1 de abril de 2016. En esta ocasión los objetivos fueron: (1) agrupar los indicadores por niveles, según la disponibilidad de metodologías y datos; (2) desarrollar procedimientos de revisión metodológica; (3) discutir los mecanismos para los flujos de información de los países a las agencias internacionales, y (4) discutir el plan de trabajo y acciones futuras.

Los compromisos asumidos incluyen, entre otros, proponer esquemas sobre los flujos de información y concluir la agrupación por niveles.

security, conflicts and antisocial behaviour and government performance.

To date, the survey was conducted eleven times. The first two were made in the months of September and December, 2013; the following eight were made in the months of March, June, September and December 2014 and 2015; while the last survey was conducted in March 2016. To consult information of the survey, visit the site: <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/proyectos/encuestas/hogares/regulares/ensu/default.aspx>.

Definition of the Sustainable Development Goals Indicators. Mexico, through INEGI, is co-Chair of the Inter-agency and Expert Group on Sustainable Development Goals Indicators (IAEG-SDG), which is composed of 28 countries and has the mandate from the United Nations Statistical Commission to define the framework of global indicators that countries must follow to meet the 2030 Agenda for Sustainable Development.

At the first meeting of the IAEG-SDG, in New York, on 1 and 2 June 2015, members discussed the working methods of the Group, the process of selection of indicators and other issues of critical importance, such as linkages between the goals and the disaggregation of data.

The second meeting was held from 26 to 28 October 2015, in Bangkok, whose objective was to review and discuss the proposed indicators and determine the next steps of the process.

The third meeting of the IAEG-SDG was conducted in the City of Mexico, from March 30 to April 1, 2016. On this occasion the objectives were: (1) grouping the indicators by levels, according to the availability of methodologies and data; (2) develop methodological review procedures; (3) discuss the mechanisms for flows of information from countries to international agencies, and (4) discuss the plan of work and future actions.

The commitments include, among others, proposing schemes on information flows and conclude the grouping levels.

Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. El Estado Mexicano cuenta, dentro de su marco institucional, con el Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG), el cual está integrado por un conjunto de Unidades del Estado (Ministerios), organizados a través de un Consejo Consultivo Nacional y de cuatro Subsistemas Nacionales de Información, coordinados por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). De cada Subsistema se desprende un Comité Ejecutivo y en este marco se establecen Comités Técnicos Especializados (CTE), todos estos, órganos colegiados creados por la Junta de Gobierno del INEGI.

Actualmente se cuenta con 34 CTE que cubren diferentes temáticas de interés para el país; uno de ellos fue el Comité Técnico Especializado del Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, mismo que por acuerdo de la Junta de Gobierno del Instituto del 6 de noviembre de 2015, se transformó en el Comité Técnico Especializado de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (CTEODS).

El pasado 5 de febrero se realizó la primera reunión ordinaria de este órgano colegiado, con el propósito de definir las acciones que se deberán efectuar respecto a los objetivos, metas e indicadores de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, considerada por la Presidencia de la República como un compromiso de Estado.

Dentro de los asuntos abordados en la reunión, se mencionó la necesidad de elaborar el Programa de Trabajo del Comité y el Sistema de Información de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, así como la necesidad de avanzar en la caracterización de los indicadores del marco global y complementarlos con los indicadores del marco nacional, para lo cual se invitará a participar a la academia y a la sociedad civil.

Productos de divulgación de la Encuesta Inter-censal 2015. El INEGI, con el propósito de difundir la información estadística, así como de fomentar en la población el uso y conocimiento de la misma, planea generar publicaciones con base en los resultados de la Encuesta Inter-censal 2015. Entre estas se encuentran los Perfiles Sociodemográficos de los Niños y las Niñas, los Adultos Mayores y la Población Afrodescendiente, además del Atlas de la

Specialized Technical Committee on the Objectives of Sustainable Development. The Mexican Government has, within its institutional framework, the National System of Statistical and Geographical Information (SNIEG), which is composed of a set of Units of the State (Ministries), organised through a National Advisory Council and four National Subsystems of Information, coordinated by the National Institute of Statistics and Geography (INEGI). From each Subsystem follows an Executive Committee and in this framework Specialized Technical Committees (CTE) are established; all these collegiate bodies are created by the Governing Board of the INEGI.

Currently there are 34 CTE covering different thematics of interest for the country; one of them was the Specialized Technical Committee of the Information System on the Development Objectives of the Millennium, which by agreement of the Board of Government of the Institute of November 6, 2015, was transformed into the Specialized Technical Committee on the Objectives of Sustainable Development (CTEODS).

On February 5 was the first regular meeting of this collegiate organ, with the purpose to define the actions to be carried out with regards to the objectives, targets and indicators of the 2030 Agenda for Sustainable Development, considered by the Presidency of the Republic as a State commitment.

Within the topics addressed at the meeting, mention was made of the need to develop the Committee's Work Programme and the Information System of the Objectives of Sustainable Development, as well as the need to progress in the characterization of the indicators of the overall framework and complement them with indicators of the national framework, for which the Academy and the civil society will be invited to participate.

Dissemination products for the 2015 Inter-censal Survey. The INEGI, with the purpose of disseminating statistical information, as well as promote the use and knowledge of it, in the population, plans to generate publications based on the results of the 2015 Inter-censal Survey. These include the Socio-demographic Profiles of Boys and Girls, of Older Adults and of the Afro-descendant Population, in addition to the Atlas of the Indigenous Population

Población Indígena en México y los Panoramas Sociodemográficos de cada una de las entidades federativas, en las que se caractericen dichas poblaciones y se estime su volumen y distribución en el territorio nacional, a la vez que se describan sus particularidades demográficas, sociales y económicas, a través de una selección de indicadores, con la finalidad de obtener una perspectiva actual de las condiciones en donde viven y se desarrollan, al igual que los cambios registrados en estos grupos en las últimas décadas.

El Objetivo del Perfil Sociodemográfico de los Niños y las Niñas en México es actualizar los indicadores de las personas de 0 a 14 años y realizar comparaciones estatales y por tamaño de localidad de sus condiciones de vida.

El Perfil Sociodemográfico de Adultos Mayores, por otro lado, permitirá conocer el contexto y las dimensiones del proceso de envejecimiento demográfico en el país.

El Perfil Sociodemográfico de la Población Afrodescendiente en México dará cuenta de las principales características de este grupo dentro del territorio nacional como resultado de su inclusión, por primera vez, en la estadística oficial del tema de identificación y el auto-reconocimiento afrodescendiente.

Por su parte, el Atlas de la Población Indígena en México brinda elementos de decisión tanto sociodemográficos como geográficos para el diseño e instrumentación de políticas públicas orientadas al resarcimiento de la desigualdad y el rezago de la población indígena en nuestro país.

El Panorama Sociodemográfico de México Estatal con corte Municipal integrará a manera de síntesis indicadores relevantes sobre las características básicas de la población y las viviendas en cada una de las entidades del país y ofrecerá una perspectiva sobre la gama de temas y variables que se pueden analizar con los datos de la Encuesta Inter-censal 2015.

Con estas publicaciones, el INEGI da continuidad a una serie de productos que ha elaborado con información de censos y conteos de población y vivienda realizados en el país durante las dos últimas décadas, las cuales pueden ser consultadas desde la página del Instituto y de manera impresa bajo demanda.

in addition to the Atlas of the Indigenous Population in Mexico and the Socio-demographic scenarios for each of the federative entities, where these populations are characterized and its volume and distribution on the national territory are estimated, at the same time that its demographic, social and economic particularities are described, through a selection of indicators, in order to obtain a current perspective of the conditions where they live and develop, as well as the recorded changes in these groups over the last few decades.

The Objective of the Socio-demographic Profile of Boys and Girls in Mexico is to update indicators for the persons aged 0-14 years and make comparisons of their living conditions by State and by size of locality.

The Socio-demographic Profile of Older Adults, on the other hand, will allow to know the context and the dimensions of the process of population demographic ageing in the country.

The Socio-demographic Profile of the Afro-descendant Population in Mexico will expose the main characteristics of this group within the national territory as a result of its inclusion, for the first time, in the official statistics of the theme of identification and the Afro-descendant auto-recognition.

For its part, the Atlas of the Indigenous Population in Mexico provides elements of decision both demographic and geographic for the design and implementation of public policies directed to redress inequality and backwardness of the indigenous population in our country.

The Socio-demographic Panorama of Mexican States with Municipal disaggregation will integrate by way of synthesis relevant indicators on the basic characteristics of the population and dwellings in each one of the entities in the country and will offer a perspective on the range of topics and variables that can be analyzed with the 2015 Inter-censal Survey data.

With these publications, the INEGI gives continuity to a series of products developed with information from censuses and population and dwelling counts made in the country during the past two decades, which can be consulted from the website of the Institute and in printed form on request.

ACTIVIDADES INTERNACIONALES

INTERNATIONAL ACTIVITIES

Decimoquinta Reunión del Comité Ejecutivo de la CEA - CEPAL

La decimoquinta reunión del Comité Ejecutivo de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA), de la CEPAL se celebrará del 14 al 16 de junio de 2016 en la sala de conferencia Raúl Prebisch de la sede de la CEPAL.

En la XV Reunión, el Comité Ejecutivo examinará las propuestas de actividades de los Grupos de Trabajo y aprobará el programa bienal de actividades de cooperación regional e internacional 2016-2017 de la Conferencia. Asimismo, se realizará un seminario sobre el marco para el seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Fifteenth Meeting of the Executive Committee of the SCA - ECLAC

The fifteenth meeting of the Executive Committee of the Statistical Conference of the Americas (SCA) of ECLAC will be held from 14 to 16 June 2016, in the Raul Prebisch conference room at the headquarters of the ECLAC.

At its fifteenth meeting, the Executive Committee will examine proposals for the activities of the working groups and will adopt the biennial programme of regional and international cooperation activities of the Conference for the biennium 2016-2017. A seminar will also be held on the follow-up framework of the Sustainable Development Goals.

CALENDARIO DE EVENTOS / CALENDAR OF EVENTS**2016**

- | | |
|---------------------|---|
| Junio/June
15-18 | Second International Congress on Actuarial Science and Quantitative Finance, to be held in Cartagena, Colombia. The Congress will cover a variety of topics in Actuarial Science and Quantitative Finance. Website: icasqf.org . Contact: Jaime Londoño, e-mail: jalondonol@unal.edu.co . |
| Junio/June
19-22 | 36th International Symposium on Forecasting, to be held in Santander, Spain. The International Symposium on Forecasting (ISF) is the premier forecasting conference, attracting the world's leading forecasting researchers, practitioners, and students. For more information visit forecasters.org/isf/ . Contact: Pamela Stroud, phone: 7812344077, e-mail: isf@forecasters.org |
| Junio/June
20-23 | ICES-V, the 5th International Conference on Establishment Surveys, to be held in Genève, Switzerland. The ICES series of conferences serves an important role in the world of survey methodology, by focusing on methods and applications for surveys on businesses and other kinds of establishments. Continuing in the traditions of ICES-I to ICES-IV, ICES-V intends to explore new areas of establishment statistics as well as to reflect state-of-the-art at the time of holding the conference. The conference is planned to include strong offering of short courses on different levels. For more information visit www.ices-v.ch . Contacts: Boris Lorenc, e-mail Boris.Lorenc@scb.se , or Jean-Pierre Renfer, e-mail Jean-Pierre.Renfer@bfs.admin.ch . |
| Junio/June
20-23 | The 8th International Workshop on Applied Probability (IWAP2016) will be held in Toronto, Canada. IWAP2016 aims to bring together researchers and scientists engaged in applied probability covering methodology and applications from diverse fields such as mathematics, statistics, physics, computer science, economics, engineering, biology, chemistry, and social and health sciences. Contact: info@iwap2016.com . Website: http://iwap2016.com/ |
| Julio/July
10-15 | 2016 International Biometric Conference, to be held in Victoria, British Columbia, Canada. The International Biometric Conference (IBC) is held every two years in one of the 34 regions of the International Biometric Society (IBS, www.biometricsociety.org). Contact: Dee Ann Walker, phone: 2027129049, e-mail: dawalker@bostrom.com . Website: biometricconference.org . |

2016

- Julio/July 11-15 World Congress of Probability and Statistics, jointly organized by the Bernoulli Society and the Institute of Mathematical Statistics, hosted by the Fields Institute, to be held in Toronto, Canada. Website: www.fields.utoronto.ca/programs/scientific/16-17/WC2016. Contact: programs@fields.utoronto.ca.
- Julio/July 21-23 XI Coloquio de Estadística, organizado por la Escuela de Estadística, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín, a realizarse en el Bloque 12 de la Univesidad, Núcleo el Volador, Medellín, Colombia. Contacto: e-mail coloqestad_med@unal.edu.co. Página web: <http://ciencias.medellin.unal.edu.co/eventos/coloquioestadistica/>.
- Julio/July 22-24 1st Latin American Conference on Statistical Computing, to be held in Gramado, Rio Grande do Sul, Brazil. Website: <http://www.redeabe.org.br/lacsc2016/paginas/1st-lacsc>. E-mail: lacsc2016@gmail.com.
- Julio/July 24-29 22nd National Symposium on Probability and Statistics -SINAPE2016, to be held at Hotel Plaza San Rafael in Porto Alegre - RS - Brazil. The SINAPE is the main scientific meeting of the Brazilian statistical community, being organized by the Brazilian Statistical Association (ABE). This 22nd edition's theme is "Research, Innovation and Diffusion in Statistics" and is organized by the Department of Statistics of University Federal of Rio Grande do Sul (UFRGS). Contact: Vera Tomazella, e-mail: sinape2016@ufrgs.br. Website: <http://ww.ime.usp.br/~abe/sinape2016>.
- Julio/July 25-29 Second International Conference on Survey Methods in Multinational, Multiregional and Multicultural Contexts (3MC), to be held in Chicago, Illinois, USA. An ongoing effort to promote quality in multipopulation surveys and to raise the level of methodological expertise in various applied fields of comparative survey research. Contact: Timothy P. Johnson, e-mail: timj@uic.edu; phone: 1-312-996-5310, fax: 1-312-996-3358.
- Julio/July 30- Ago/August 4 2016 Joint Statistical Meetings, to be held in Chicago, Illinois, USA, jointly with the American Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR), the Institute of Mathematical Statistics, the Statistical Society of Canada, the International Chinese Statistical Association, the International Indian Statistical Association, the Korean International Statistical Association and the International Society for Bayesian Analysis. For information, contact jsm@amstat.org or phone toll-free (1-888) 231-3473. Contact: ASA Meetings, telephone: 1-7036841221, fax: 1-7036848069, e-mail: meetings@amstat.org.
- Agosto/August 5-8 SIAM Conference on Uncertainty Quantification (UQ16), to be held in Lausanne, Switzerland. This conference will bring together mathematicians, statisticians, scientists, and engineers with an interest in development and implementation of uncertainty quantification methods. For more information visit www.siam.org/meetings/uq16/?utm_source=ASA_calendar&utm_medium=listing&utm_campaign=UQ16_ASA_calendar_posting. Contact: Frank Kunkle, phone 1-267-350-6388, fax 1-215-525-2756, e-mail kunkle@siam.org.
- Agosto/August 7-10 Ordered Data and their Applications in Reliability and Survival Analysis: An International Conference in Honour of N.Balakrishnan for his 60th Birthday (ODRS 2016), to be held in Hamilton, Ontario, Canada. For more information visit: odrs.math.mcmaster.ca. Contact: William Volterman, phone: 13154431460, e-mail: odrs@math.mcmaster.ca.
- Agosto/August 8-12. 26th Colombian Symposium on Statistics, to be held at the Hotel Malibú Sincelejo, in Sucre, Colombia. This event is organized by the National University of Colombia, gathering local and international experts in the main research areas of Statistics. E-mail: simestadi_fcbo@unal.edu.co. Website: <http://simposioestadistica.unal.edu.co/>

2016

- Agosto/August 17-19 Small Area Estimation Conference 2016, to be held in Maastricht, The Netherlands. The main purpose of organizing a conference on small area estimation is to assess the current state of development and usage of small area methodology. This conference continues a series of conferences on small area estimation that have been organized annually at different places around the world. For more information visit: www.sae2016.nl. Contact: Bart Buelens, phone: +31455706000, e-mail: sae2016@cbs.nl.
- Sept/Sept 5-8 RSS 2016 International Conference, to be held in Manchester, United Kingdom. Now in its 24th year, the conference of the Royal Statistical Society (RSS) has gained prestige for its focus on current statistical issues, how it fosters the exchange of ideas and information and the quality of its speakers. This annual conference regularly attracts over 450 participants from all over the world. For more information visit: www.rss.org.uk/conference2016. Contact: Tessa Pearson, telephone: 02076143947, e-mail conference@rss.org.uk.
- Sept./Sept 30- Oct./Oct 2 The AISC 2016 - International Conference on Advances in Interdisciplinary Statistics and Combinatorics will be held in Greensboro, North Carolina, USA, hosted by the UNC Greensboro. The AISC conference series is organized every even year and is designed to promote interdisciplinary research based on quantitative methods. Details about the conference can be found at the website <http://www.uncg.edu/mat/aisc/2016/index.html>. Contact: Sat Gupta, telephone: 3365544608. e-mail: sngupta@uncg.edu.
- Oct./October 5-7 60th Fall Technical Conference, to be held in Minneapolis, Minnesota, USA. The theme of the Conference is "Statistics & Quality: Twin Pillars of Excellence". The program committee has put together an outstanding group of sessions including topics in design of experiments, statistical process control, big data, modeling and simulation. For more information visit: asq.org/conferences/fall-technical/. Contact: Shari Kraber, phone: (1-612) 746-2035, fax: (1-612) 746-2035, e-mail: shari@statease.com.
- Oct./October 6-7 Workshop on New Developments in Econometrics and Time Series, to be held in Madrid, Spain. The 2016 edition of the annual workshop on "New Developments in Econometrics and Time Series" will take place at the Universidad Carlos III. These workshops have been previously organized in Bochum (2015, Ruhr - Universität Bochum), Rome (2014 and 2012, Einaudi Institute for Economics and Finance), Brussels (2013 and 2011, European Centre for Advanced Research in Economics and Statistics), Dortmund (2010, Technische Universität Dortmund). They also are a continuation of the "Brussels - Waseda Seminars on Time Series and Financial Statistics" that have been organized between 2007 and 2010 in Brussels and Tokyo. For more information visit uc3m.es/ifibid/workshop. Contact: Natalia Gutierrez-Colomer, telephone: +34 916248514, e-mail: nagutier@pa.uc3m.es.
- Oct./October 14-16 International Conference on Statistical Distributions and Applications (ICOSDA 2016), to be held in Niagara Falls, Ontario, Canada. This international conference is being organized to provide a platform for researchers and practitioners to share and discuss recent advancements on statistical distributions and their applications, and to provide opportunities for collaborative work. For more information visit: people.cst.cmich.edu/lee1c/icosda2016/. Contact: Felix Famoye, phone: 989-774-5497. e-mail: felix.famoye@cmich.edu.
- Oct./October 17-19 3rd IEEE International Conference on Data Science and Advanced Analytics (DSAA 2016), to be held in Montreal, Canada, sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) Computational Intelligence Society (CIS). Website: <https://www.ualberta.ca/~dsaa16/index.html>.

2016

- Oct./October
26-28 The International Conference on Agricultural Statistics (ICAS VII): Modernization of Agricultural Statistics in Support of the Sustainable Development Agenda, to be held at the headquarters of FAO in Rome, Italy. Prof. Giorgio Alleva, President of the Italian National Institute of Statistics (Istat) and Mr Pietro Gennari, Chief Statistician of FAO will serve as co-Chairs of ICAS VII Scientific Programme Committee. For more information visit: <http://icas2016.istat.it/>.
- Nov./Nov.
9-13 International Conference on Questionnaire Design, Development, Evaluation, and Testing (QDET2), to be held in Miami, Florida, USA, The conference builds on the resounding success of the first QDET, held in 2002, and will be the first international conference in more than a decade devoted to both the design of survey questionnaires and the methods used for their development, evaluation, and testing. For more information visit: www.amstat.org/meetings/qdet2/index.cfm. Contact: ASA Meetings, phone: 7036841221, er-mail: meetings@amstat.org.
- Dic/December
4-9 72nd Annual Deming Conference on Applied Statistics, to be held in Atlantic City, New Jersey, USA, sponsord by ASA. The purpose of the three-day Deming Conference on Applied Statistics is to provide a learning experience on recent developments in statistical methodologies. The conference is followed by two parallel 2-day short courses. The conference is composed of 12 three-hour tutorials on current applied statistical topics. The books, on which these sessions are based, are available for sale. For more information visit: www.demingconference.com. Contact: Walter Young, phone: 4158198884, e-mail: demingchair@gmail.com.
- Dic./Dec.
6-8 The 15th Conference of International Association for Official Statistics (IAOS), will be held in Abu Dhabi, United Arab Emirates. The Conference will provide a unique platform for the international community to share their knowledge and present their insights on innovations in statistics. For more information visit: www.iaos2016.ae. Contact: Kris Olarte, telephone: +971 4 311 6359, fax: +971 4 311 6300, e-mail: kris.olarte@mci-group.com.

2017

- Feb./February
23-25 2017 American Statistical Association Conference on Statistical Practice, to be held in Jacksonville, Florida, USA. This Conference will bring together hundreds of applied statisticians and data scientists, and will offer courses, tutorials, a keynote session, concurrent sessions, poster sessions, exhibits, and more. Contact: ASA Meetings, telephone: 7036841221, fax: 7036841221. e-mail: meetings@amstat.org.
- Junio/June
20-23 The 10th International Conference on Multiple Comparison Procedures will be held in Riverside, California, USA,,on the campus of the University of California, Riverside. Now in its twentieth year, the biennial MCP conference promotes fundamental research and application of MCP and provides a unique forum for interactions among industry practitioners, research scientists from subject matter areas and statisticians. For more information visit www.mcp-conference.org/. Contact: Xinping Cui, phone: 1-951-827-2563, fax: 1-951-827-3286. e-mail: xinping.cui@ucr.edu. Contact: Ajit Tamhane, telephone: 1-847-491-3577, fax: 1-847-491-8005, e-mail: atamhane@northwestern.edu.
- Julio/July
16-21 International Statistical Institute, 61th ISI World Statistics Congress, to be held in Marrakesh, Morocco. Includes meetings of the Bernoulli Society, the International Association for Statistical Computing, the International Association of Survey Statisticians, the International Association for Official Statistics, the International Association for Statistics Education, the International Society for Business and Industrial Statistics, and The International Environmetrics Society. Information: ISI Permanent Office, P.O. Box 24070, 2490 AB The Hague, The Netherlands. Phone: +31-70-3375737. Fax: +31-70-3860025. Website: www.isi2017.org/.

2017

Julio/July 29- 2017 Joint Statistical Meetings, to be held in Baltimore, Maryland, USA, jointly with the American
Ago/August 3 Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR), the Institute of
Mathematical Statistics, the Statistical Society of Canada, the International Chinese Statistical
Association, the International Indian Statistical Association, the Korean International Statistical
Association and the International Society for Bayesian Analysis. For information, contact
jsm@amstat.org or telephone toll-free (1-888) 231-3473. Contact: ASA Meetings, telephone:
1-7036841221, fax: 1-7036848069, e-mail: meetings@amstat.org.

2018

Julio/July 28- 2018 Joint Statistical Meetings, to be held in Vancouver, British Columbia, Canada, jointly with
Ago/August 2 the American Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR),
the Institute of Mathematical Statistics, the Statistical Society of Canada, the International Chinese
Statistical Association, the International Indian Statistical Association, the Korean International
Statistical Association and the International Society for Bayesian Analysis. For information,
contact jsm@amstat.org or phone toll-free (1-888) 231-3473. Contact: ASA Meetings, telephone:
1-7036841221, fax: 1-7036848069, e-mail: meetings@amstat.org.

2019

Julio/July 27- 2019 Joint Statistical Meetings, to be held in Denver, Colorado, USA, jointly with the American
Ago/August 1 Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR), the Institute of
Mathematical Statistics, the Statistical Society of Canada, the International Chinese Statistical
Association, the International Indian Statistical Association, the Korean International Statistical
Association, the International Society for Bayesian Analysis, Royal Statistical Society, and the
International Statistical Institute. For information, contact jsm@amstat.org or phone toll-free
(888) 231- 3473.

2020

August 2020 Joint Statistical Meetings, to be held in Philadelphia, Pennsylvania, USA, jointly with the
1-6 American Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR), the
Institute of Mathematical Statistics, the Statistical Society of Canada, the International Chinese
Statistical Association, the International Indian Statistical Association, the Korean International
Statistical Association, the International Society for Bayesian Analysis, Royal Statistical Society
and the International Statistical Institute. For information, contact jsm@amstat.org or phone
toll-free (888) 231- 3473.

**INFORMACIÓN IMPORTANTE
PARA NUESTROS CORRESPONSALES**

Agradeceremos que las noticias destinadas a esta
publicación sean remitidas a la siguiente dirección:

Prof. Evelio O. Fabbroni
Director Ejecutivo
Instituto Interamericano de Estadística (IASI)
c/o INEC - Contraloría General de la República
Apartado 0816-01521, Panamá, Panamá
e-mail: fabpan@cwpanama.net

**IMPORTANT INFORMATION
FOR OUR CORRESPONDENTS**

We kindly request that those news destined to this
publication be sent to the following address:

Prof. Evelio O. Fabbroni
Executive Director
Inter-American Statistical Institute (IASI)
c/o INEC - Contraloría General de la República
P.O. Box 0816-01521, Panama, Panama
e-mail: fabpan@cwpanama.net