

**INSTITUTO INTERAMERICANO  
DE ESTADISTICA**

**Boletín Informativo**



**INTER-AMERICAN STATISTICAL  
INSTITUTE**

**Newsletter**

**N° 99 - Diciembre / December 2013**

### **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](mailto:IASI@contraloria.gob.pa), o a [fabpan@cwpanama.net](mailto: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; fax (507) 223-6535; e-mail [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net) (directo), [IASI@contraloria.gob.pa](mailto: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](mailto: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](mailto:IASI@contraloria.gob.pa), or to [fabpan@cwpanama.net](mailto: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, Panamá, Republic of Panamá; tel. (507) 223-1931, and (507) 510-4890; fax (507) 223-6535; e-mail [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net) (direct), [IASI@contraloria.gob.pa](mailto: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](mailto:fabpan@cwpanama.net).

## Carta del Presidente

Estimados colegas:

Esta es mi última carta como Presidente. Juan Carlos Abril será el nuevo Presidente en Febrero de 2014. La elección de los tres Vicepresidentes para el período 2014-2016 está en proceso. Me gustaría agradecer a los miembros del Comité ejecutivo, Juan Carlos, Jeanette y Wehrly por el muy productivo período, y también a Evelio, por su dedicación de casi toda su vida al IASI como su Secretario Técnico.

Durante los últimos dos años hemos visto la aprobación de los nuevos Estatutos, el establecimiento de una nueva oficina en el IBGE, Brasil, y la renovación del Cuerpo Editorial de "*Estadística*".

De acuerdo con los nuevos Estatutos, ahora tenemos una Oficina Permanente (en Panamá), manejada por el Director Ejecutivo. Se creó un puesto nuevo, el de Director Ejecutivo Adjunto. En su reunión en Mendoza, en octubre pasado, el Comité Ejecutivo (CE) designó a Evelio Fabbroni como Director Ejecutivo, y a Pedro Silva como Director Ejecutivo Adjunto a partir de diciembre de 2013. Damos una calurosa bienvenida a ambos en sus nuevos puestos.

El CE también designó a Graciela Boente y Clyde Trabuchi (ambas de Argentina) como Editoras de "*Estadística*", la revista del IASI, por un período de 4 años comenzando en enero de 2014. El Cuerpo de Editores Asociados se está renovando. Verónica Beritich continuará como Editora Ejecutiva.

Como probablemente todos saben, la 60ª Edición del Congreso Mundial de Estadística, organizado por el ISI, se realizará en Rio de Janeiro en julio de 2015. El IASI propone la organización de una Sesión de Trabajos Invitados, así como de una Reunión Satélite en Buenos Aires, en conjunto con la Sociedad Argentina de Estadística (SAE). Confiamos en que el ISI aprobará ambas propuestas.

## Letter from the President

Dear Colleagues:

This is my last letter as President. Juan Carlos Abril will become the new President on February 2014. The election of the three Vice Presidents for the term 2014-2016 is under way. I would like to thank the members of the Executive Committee, Juan Carlos, Jeanette and Wehrly for the very productive term, and also to Evelio, for his almost lifetime dedication to IASI as its Technical Secretary.

During the last two years we have seen the approval of the new Statutes of IASI, the establishment of a new office in IBGE, Brazil, and the renewal of the Editorial Board of "*Estadística*".

According with the new Statutes, there is now a Permanent Office (in Panamá), managed by the Executive Director. A new post, Deputy Executive Director, was created. In its meeting in Mendoza, last October, the Executive

Committee (EC) designated Evelio Fabbroni as the Executive Director and Pedro Silva, as Deputy Executive Director, starting December, 2013. We warmly welcome both to the new posts.

The EC also designated Graciela Boente and Clyde Trabuchi (both from Argentina) as Editors of IASI's journal, "*Estadística*", for a period of 4 years, starting January 2014. The Board of Associated Editors is also being renewed. Verónica Beritich will continue as Executive Editor.

As probably everybody knows, the 60th Edition of the World Statistical Congress, organized by ISI, will take place in Rio de Janeiro on July, 2015. IASI is proposing the organization of an Invited Paper Session and, together with SAE (Sociedad Argentina de Estadística) of a Satellite Meeting in Buenos Aires. We hope ISI will approve both.



**Pedro A. Morettin**

Finalmente, quisiera mencionar que dos ediciones especiales de "*Estadística*", correspondientes a 2013, serán publicadas próximamente, en conmemoración del 70° aniversario de nuestra revista.

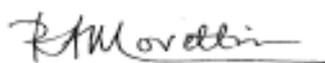
Me gustaría expresar mi aprecio por haber servido al IASI en los dos últimos años, y desear buena suerte al próximo Comité Ejecutivo.

Saludos cordiales,

Finally, I would like to mention that two special issues of "*Estadística*", corresponding to 2013, will be published shortly, in commemoration of the 70th year of our journal.

I would like to express my appreciation for having served IASI in the last two years, and wish good luck to the incoming Executive Committee.

Best regards,



Pedro A. Morettin  
 Presidente / President, IASI  
 São Paulo, Brasil / Brazil - Diciembre / December 2013

### **Sesión del Comité Ejecutivo**

Los días 14 y 15 de octubre de 2013 se realizó, en la ciudad de Mendoza, Argentina, la 81ª Sesión del Comité Ejecutivo del IASI. Esta fue una de las sesiones anuales, en las que el Comité Ejecutivo considera el programa de trabajo del Instituto, las relaciones interinstitucionales, los servicios de secretaría, la situación financiera y otros asuntos relevantes.

En esta ocasión, se tomó nota del desarrollo del proceso de elecciones para renovar el Comité Ejecutivo; asimismo, el Comité debió considerar las medidas a tomar en el caso de aprobarse por referéndum los nuevos Estatutos propuestos a la membresía.

### **Informe financiero**

En su 81ª Sesión, el Comité Ejecutivo aprobó el informe financiero correspondiente al año 2012. A continuación presentamos un resumen de dicho informe.

El Instituto mantiene cuentas en dólares (corriente, de ahorros y plazo fijo) en Panamá, en el Banco BANISTMO, una cuenta corriente en Argentina, en el Banco de la Ciudad de Buenos Aires, en pesos argentinos, y una cuenta en reales con la Asociación Brasileña de Estadística (ABE), que cobra por nosotros cuotas de membresías en el IASI.

### **Session of the Executive Committee**

The 81st. Session of the Executive Committee of IASI was held in the city of Mendoza, Argentina on October 14-15, 2013. This was one of the annual sessions, in which the Executive Committee consider the work programme of the Institute, the interinstitutional relations, the secretariat services, the financial situation and other relevant matters.

On this occasion, note was taken on the development of the election process to renew the Executive Committee; the Committee had also to consider measures to be taken in case of approval by referendum of the new Statutes proposed to the membership.

### **Financial Report**

The Executive Committee approved, at its 81st. Session, the financial report corresponding to year 2012, presented by the Secretariat. In what follows we present a summary of said report.

The Institute maintains accounts in dollars (checking, savings, and fixed term) in Panama, in the BANISTMO Bank, as well as a checking account in Argentina, in Argentinian pesos, in the Banco de la Ciudad de Buenos Aires, and an account in "reais" with the Brazilian Association of Statistics, who collect for us IASI membership dues.

## Resumen del Informe Financiero / Financial Report Summary

## A. Cuentas en Dólares / Accounts in Dollars

Saldo / Balance 31/12/2011 .....		\$ 281 389.04
Ingresos del período / Income for the period .....		13 435.34
Cuotas de miembros / Membership dues		
Miembros afiliados / Affiliated members .....	9 000.00	
Miembros personales / Individual members .....	475.00	
Intereses / Interests .....	3 480.34	
Subscripciones a la revista <i>Estadística</i> / Subscriptions to the journal <i>Estadística</i> .....	480.00	_____
Total 31/12/2012 .....		\$ 294 824.38
Egresos del período / Expenses for the period .....		15 046.82
Viajes del Secretario Técnico / Travel Technical Secretary .	2 549.47	
Viajes 80ª. Sesión del Comité Ejecutivo y XI Reunión sobre Estadística Pública / Travel 80th Session of the Executive Committee and XI Meeting on Public Statistics (Rio de Janeiro, Brasil, 5-9/11/2012) .....	11 716.26	
Gastos bancarios / Bank charges .....	466.10	
Otros gastos / Other expenses .....	314 99	_____
Saldo / Balance 31/12/2012 .....		\$ 279 777.56

## B. Cuenta en Pesos Argentinos / Account in Argentinian Pesos

Saldo / Balance 31/12/2011 .....		\$ 75 585.63
Ingresos del período / Income for the period .....		128.00
Cuotas de miembros personales / Individual membership dues	128.00	_____
Total 31/12/2012 .....		\$ 75 713.63
Egresos del período / Expenses for the period .....		24 215.31
Revista <i>Estadística</i> / Journal <i>Estadística</i> .....	24 066.29	
Gastos bancarios / Bank charges .....	149.02	_____
Saldo / Balance 31/12/2012 .....		\$ 51 498.32

## C. Cuenta en Reais (Brasil) / Account in Reais (Brazil)

Saldo / Balance 31/12/2011 .....		R\$ 5 937.11
Ingresos del período / Income for the period .....		950.00
Cuotas de miembros cobradas por ABE / Membership dues collected by ABE .....	950.00	:: _____
Total 31/12/2012 .....		R\$ 6 887.11
Egresos del período / Expenses for the period .....		5 508.98
Viajes 80ª. Sesión del Comité Ejecutivo y XI Reunión sobre Estadística Pública / Travel 80th Session of the Executive Committee and XI Meeting on Public Statistics (Rio de Janeiro, Brasil, 5-9/11/2012) .....	3 858.20	
Viaje para curso corto en Lima, Perú / Travel for a short course in Lima, Peru .....	1 650.78	_____
Saldo / Balance 31/12/2012 .....		R\$ 1 378.13

**Nuevos Estatutos**

El 22 de octubre de 2013 se completó el referéndum convocado para que la membresía decidiera sobre la aceptación o rechazo del proyecto de nuevos Estatutos propuesto por el Comité Ejecutivo. El proyecto fue aprobado por unanimidad y el nuevo texto de los Estatutos, vigente desde el mismo día 22 de octubre de 2013, se presenta como documento 8252b, en <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/presentacion.html>.

Los cambios introducidos por los nuevos Estatutos incluyen: (a) la identificación como Oficina Permanente de la que era conocida como Secretaría; (b) la sustitución del cargo de Secretario Técnico por los de Director Ejecutivo y Director Ejecutivo Adjunto; (c) la inclusión, entre los órganos del Instituto, de la Oficina Editorial (Artículo IV); y (d) la inclusión formal del Consejo Consultivo, que ha estado actuando informalmente por varios años.

**Designaciones**

El Comité Ejecutivo ha designado a Evelio O. Fabbroni ([fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net)) como Director Ejecutivo, a contar del 22 de octubre de 2013; y a Pedro Luis do Nascimento Silva ([pedronsilva@gmail.com](mailto:pedronsilva@gmail.com)) como Director Ejecutivo Adjunto, a contar desde el 1 de diciembre de 2013.

**New Statutes**

The referendum convoked for the membership to decide on the acceptance or rejection of the project of new Statutes proposed by the Executive Committee was completed on October 22, 2013. The project was approved by unanimity, and the new text of the Statutes, in force from the same October 22, 2013, is presented as document 8252a, in <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/presentation.html>.

The changes introduced by the new Statutes include: (a) the identification as Permanent Office of what was known as the Secretariat; (b) replacement of the position of Technical Secretary by those of Executive Director and Deputy Executive Director; (c) the inclusion, among the organs of the Institute, of the Editorial Office (Article IV); and (d) the formal inclusion of the Advisory Board, that has been acting informally for several years.

**Designations**

The Executive Committee has appointed Evelio O. Fabbroni ([fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net)) as Executive Director, effective October 22, 2013; and Pedro Luis do Nascimento Silva ([pedronsilva@gmail.com](mailto:pedronsilva@gmail.com)) as Deputy Executive Director, from December 1, 2013.

## Elección de miembros del Comité Ejecutivo

En el presente diciembre concluirá el proceso de elección para cubrir los tres cargos de Vicepresidentes del Instituto en el período de dos años que iniciará el 1 de febrero de 2014. Los resultados de la elección se darán a conocer con la mayor prontitud posible.

En dicho período el Comité Ejecutivo tendrá como Presidente a Juan Carlos Abril (Argentina), ahora Primer Vicepresidente y Presidente Electo. Serán Vicepresidentes Primero, Segundo y Tercero, respectivamente, los tres candidatos que reciban las mayores cantidades de votos en la elección. Los candidatos son los siguientes: María Esther Cutimbo (Perú), Zulma Sosa de Servín (Paraguay), Denise B. N. Silva (Brasil), Estela M. Bee Dagum (Canadá), Wehrli Pérez (Ecuador), Enrique de Alba (México), y Fabio Humberto Nieto S. (Colombia).

El candidato que reciba el mayor número de votos será Primer Vicepresidente y Presidente Electo, y deberá asumir la Presidencia al término del mandato de Juan Carlos Abril.

## 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.

## Election of members of the Executive Committee

In this month of December it will conclude the election process to cover the three positions of Vice Presidents of the Institute in the two year period which will start on February 1, 2014. The election results will be released as soon as possible.

In said period the Executive Committee will have as President Juan Carlos Abril (Argentina), now First Vice President and President Elect. The First, Second and Third Vice Presidents will be, respectively, the three candidates receiving the largest amounts of votes in the election. The candidates are the following: María Esther Cutimbo (Peru), Zulma Sosa de Servín (Paraguay), Denise B. N. Silva (Brazil), Estela M. Bee Dagum (Canada), Wehrli Pérez (Ecuador), Enrique de Alba (Mexico), and Fabio Humberto S. Nieto (Colombia).

The candidate receiving the highest number of votes will be First Vice President and President Elect, and shall assume the Presidency at the end of the mandate of Juan Carlos Abril.

## 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 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.

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.

Si desea presentar un artículo, por favor envíe por e-mail a la Editora Ejecutiva 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 Ejecutiva las reglas específicas para la presentación de los originales.

#### Contacto

Licenciada Verónica Beritich  
 Editora Ejecutiva de la Revista Estadística  
 Ramallo 2846  
 1429 Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

e-mail [vberitich@yahoo.com](mailto:vberitich@yahoo.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..

#### Incorporación de nuevos miembros

El Comité Ejecutivo invita la incorporación de nuevos miembros personales, 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 reales o en pesos argentinos o mexicanos se aplican las tasas de cambio vigentes en el momento del pago. Procedimientos alternativos para hacer efectivos los pagos pueden consultarse en: <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/miembros.html>, o escribiendo a [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net).

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.

If you wish to submit a paper, please send two copies by e-mail to the Executive Editor, one of them anonymous. Editorial process is double-blind, so the name and the full postal 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 Executive Editor the specific regulations regarding the presentation of originals.

#### Contact

Licenciada Verónica Beritich  
 Executive Editor of the Journal Estadística  
 Ramallo 2846  
 1429 Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

e-mail [vberitich@yahoo.com](mailto:vberitich@yahoo.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.

#### Entrance of new members

The Executive Committee invites the joining of new individual 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 "Reais" or in Argentinean or Mexican pesos. Alternative procedures to make the payments can be consulted in <http://www.contraloria.gob.pa/inec/IASI/miembros.html>, or by writing to [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net).

El IASI tiene convenios de membresías conjuntas con las asociaciones nacionales de estadística de Argentina, Bolivia, Brasil, 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.

### **Programa de Seminarios de Estadística Aplicada**

En 1986 el Instituto inició un proceso de reorganización y reorientación de sus programas, con el propósito de poner énfasis en su carácter de entidad profesional, y establecer un adecuado balance en la distribución de sus esfuerzos en la realización de actividades de interés para los diversos sectores de la comunidad estadística de los países de la región, en coordinación con otras instituciones interesadas en el desarrollo estadístico.

Una de las primeras medidas adoptadas en ese entonces fue el establecimiento de un Programa de Seminarios de Estadística Aplicada, dentro del cual se han llevado a cabo los siguientes eventos:

"Análisis Cíclico y Estacional", Mar del Plata, Argentina, 1987.

"La Estadística en el Mejoramiento de la Calidad y de la Productividad", Santiago, Chile, 1989.

"Aplicaciones de la Estadística en los Negocios y en la Ciencia Actuarial", México, DF, 1991.

"Bioestadística, Salud y Medio Ambiente", Campinas, São Paulo, Brasil, 1993.

"Estadística en Agricultura y Medio Ambiente", Santa Marta, Colombia, 1995.

"Estadística y Población", San José, Costa Rica, 1997.

"Métodos Estadísticos en Finanzas y Economía", Quito, Ecuador, 1999.

"Métodos Estadísticos en la Calidad y Productividad", Panamá, Panamá, 2001.

"Estadísticas Educativas y Educación Estadística", Rio de Janeiro, Brasil, 2003.

"Modelos Económicos con Microdatos", Rosario, Argentina, 2006.

"Análisis de Series de Tiempo", Querétaro, México, 2007.

"Métodos Estadísticos en Problemas Socio-Económicos", Medellín, Colombia, 2010.

IASI has joint membership agreements with the national statistical associations of Argentina, Bolivia, Brazil, 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.

### **Program of Seminars on Applied Statistics**

The Institute started in 1986 a process of reorganization and reorientation of its programs, with the purpose of emphasizing its character as a professional organization, and to establish an adequate balance in the distribution of its efforts in the carrying out of activities of interest for the diverse sectors of the statistical community of the countries in the Region, in coordination with other institutions interested in the statistical development.

One of the first measures then taken was the establishment of a Program of Seminars on Applied Statistics. The following events have been held within the framework of this Program:

"Cyclical and Seasonal Analysis", Mar del Plata, Argentina, 1987.

"Statistics in the Improvement of Quality and Productivity", Santiago, Chile, 1989.

"Applications of Statistics in Business and Actuarial Science", Mexico, DF, 1991.

"Bio-Statistics, Health and Environment", Campinas, São Paulo, Brazil, 1993.

"Statistics in Agriculture and the Environment", Santa Marta, Colombia, 1995.

"Statistics and Population", San Jose, Costa Rica, 1997.

"Statistical Methods in Finance and Economics", Quito, Ecuador, 1999.

"Statistical Methods in Quality and Productivity", Panama, Panama, 2001.

"Educational Statistics and Statistical Education", Rio de Janeiro, Brasil, 2003.

"Modelos Económicos con Microdatos", Rosario, Argentina, 2006.

"Análisis de Series de Tiempo", Querétaro, México, 2007.

"Métodos Estadísticos en Problemas Socio-Económicos", Medellín, Colombia, 2010.

Estos seminarios son organizados en cooperación con instituciones nacionales del país sede, como asociaciones nacionales de estadística, escuelas o departamentos de estadística de universidades, etc. Si bien estos seminarios tienen carácter internacional, es corriente que se programen para realizarse en forma concurrente con eventos nacionales.

El IASI tiene interés en recibir propuestas para la organización conjunta de seminarios de este Programa. Como puede apreciarse del examen de la lista de seminarios ya realizados, para cada uno de ellos se escoge un tema central, el que es elegido por consenso, pero dando prioridad a las preferencias de los organizadores locales.

En general, los trabajos de organización, selección e invitación de conferencistas principales, definición del programa y promoción del evento insumen al menos un año y medio.

Las instituciones y/o personas interesadas en este Programa pueden solicitar más información a Evelio O. Fabbroni, Director Ejecutivo del IASI, al e-mail [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net).

### **Programa de Reuniones sobre Estadística Pública**

El IASI inició en 1998 este Programa, destinado al examen y discusión de temas específicos de Estadística Pública no incluidos en el momento en las agendas de los organismos y agencias internacionales, con lo que deben considerarse como complemento de las importantes labores de dichas instituciones.

En este Programa se realizaron los siguientes eventos:

"Encuestas a Hogares: Reformulación de la Encuesta Permanente de Hogares de Argentina", Buenos Aires, Argentina, 1998.

"Taller sobre la Medición de los Gastos e Ingresos Familiares en un Sistema de Encuestas a Hogares", Buenos Aires, Argentina, 2000.

"Seminario Internacional sobre Metodologías para Encuestas de Hogares por Muestreo", Rio de Janeiro, Brasil, 2001.

"Seminario Internacional sobre Estadística y Desarrollo Local en un Mundo Globalizado", Valdivia, Chile, 2003.

"Taller Regional de Medición de la Pobreza", Buenos Aires, Argentina, 2003.

These seminars are organized in cooperation with national institutions of the host country, such as national associations of statistics, schools or departments of statistics of universities, etc. Even though these seminars are international, it is common that they are scheduled to take place concurrently with national events.

IASI is interested in receiving proposals for the joint organization of seminars of this Program. As can be seen by examining the list of seminars already held, for each one of them a central theme is chosen, which is elected by consensus, but giving priority to the preferences of the local organizers.

In general, the work of organization, selection and invitation of key-note speakers, definition of the program and promotion of the event take at least one year and a half.

The institutions or persons interested in this Program can request more information to Evelio O. Fabbroni, Executive Director of IASI, e-mail [fabpan@cwpanama.net](mailto:fabpan@cwpanama.net).

### **Program of Meetings on Public Statistics**

IASI started in 1998 this Program, destined to the review and discussion of specific issues of Public Statistics not included at the time on the agendas of international organizations and agencies, reason why they should be considered as a complement to the important work of these institutions.

The following events have been held in this Program:

"Household Surveys: Redesign of the Current Household Survey of Argentina", Buenos Aires, Argentina, 1998.

"Workshop on Measurement of Family Expenditures and Income in a System of Household Surveys", Buenos Aires, Argentina, 2000.

"International Seminar on Methods for Household Sample Surveys", Rio de Janeiro, Brazil, 2001.

"International Seminar on Statistics and Local Development in a Globalized World", Valdivia, Chile, 2003.

"Regional Workshop on Poverty Measurement", Buenos Aires, Argentina, 2003.

"Taller Regional sobre Sistemas Estadísticos Nacionales", Montevideo, Uruguay, 2005.

"Taller internacional sobre Consistencia e Imputación", Rio de Janeiro, Brasil, 2005.

"Modelos para el Desarrollo de los Sistemas Nacionales de Estadística en Latinoamérica y el Caribe", Aguascalientes, México, 2008.

"Producción, análisis y difusión de estadísticas para el desarrollo nacional, regional y local - Medidas para asegurar calidad y transparencia", Lima, Perú, 2009.

"El uso de las estadísticas provenientes de los registros administrativos en la toma de decisiones", Asunción, Paraguay, 2010.

"Conservación, Diseminación y Confidencialidad de Datos", Rio de Janeiro, Brasil, 2012.

Invitamos a los Institutos Nacionales de Estadística y a otras instituciones responsables por la producción de estadísticas públicas en los países de la región, a sugerir temas de Estadística Pública que pudieran ser de interés debatir en una reunión de este Programa del IASI.

Para mayores detalles, favor de contactar a Evelio O. Fabbroni (fabpan@cwpanama.net), Director Ejecutivo 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 ofrecimiento 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 se ha logrado que los profesores presten sus servicios sin cobrar honorarios. En casos especiales el IASI cubre el costo de los pasajes aéreos de dichos profesores.

En ediciones anteriores del Boletín Informativo hemos informado un buen número de cursos realizados en este programa, en varios países de la región.

Esperamos que el programa siga contando con el

"Regional Workshop on National Statistical Systems", Montevideo, Uruguay, 2005.

"International Workshop on Editing and Imputation", Rio de Janeiro, Brazil, 2005.

"Models for the Development of the National Statistical Systems in Latin-America and the Caribbean", Aguascalientes, Mexico, 2008.

"Production, analysis and dissemination of statistics for national, regional and local development - Measures to ensure quality and transparency", Lima, Peru, 2009.

"The use of statistics derived from administrative records in decision-making", Asuncion, Paraguay, 2010.

"Data Preservation, Dissemination, and Confidentiality", Rio de Janeiro, Brazil, 2012.

We invite the National Statistical Institutes and other institutions responsible for the production of public statistics in the countries of the region, to suggest themes of Public Statistics that may be of interest to be discussed at a meeting of this Program of IASI.

For more details, please contact Evelio O. Fabbroni (abpan@cwpanama.net), Executive Director of IASI.

### Offered courses

The 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.

The 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 logistics 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.

In previous editions of the Newsletter we have reported a number of courses conducted in this program, in several countries of the region.

We expect that the program will continue to count

interés de asociaciones nacionales de estadística, institutos de estadística pública y entidades académicas.

Las solicitudes no deben limitarse necesariamente a los cursos ofrecidos en la página web; el 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.

### Publicación de libros de Estadística

Nos complace informar la reciente publicación de los siguientes libros:

(1) Ruiz Espejo, Mariano (2013). *Fundamentos de la Inferencia Estadística Objetiva*. Lulu Press. Raleigh, NC. (108 páginas: Lulu.com).

Este libro contiene los argumentos lógicos, filosóficos, humanos, éticos y morales que justifican la existencia de una Inferencia Estadística Objetiva basada en el muestreo y la estimación de parámetros de una población finita cuyas unidades son observadas con exactitud. Para más información visite [www.lulu.com](http://www.lulu.com).

(2) Ruiz Espejo, Mariano (2013). *Exactitud de la Inferencia en Poblaciones Finitas*. Bubok. Madrid. (273 páginas: Bubok.es).

Esta obra recoge los resultados matemáticos de mayor interés práctico y objetivo, en gran parte originales, de la Inferencia Estadística aplicada a Poblaciones Finitas, e incluye una cuidada selección de ejercicios resueltos en cada capítulo.

## NOTICIAS NACIONALES

### Argentina

*El INDEC y el Ministerio de Salud relevan la Tercera Encuesta Nacional de Factores de Riesgo.* El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC), en conjunto con el Ministerio de Salud de la Nación y las Direcciones Provinciales de Estadística, está realizando en todo el país la Encuesta Nacional de Factores de Riesgo (ENFR) 2013.

with the interest of national statistical associations, public statistical institutes and academic entities.

Applications are not necessarily to be limited to the courses offered in the web page; the 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.

### Publication of books on Statistics

We are pleased to report the publication of the following books, only available in Spanish:

(1) Ruiz Espejo, Mariano (2013). *Fundamentos de la Inferencia Estadística Objetiva*. Lulu Press. Raleigh, NC. (108 pages: Lulu.com).

This book contains the logical, philosophical, human, ethical and moral arguments, that justify the existence of a Objective Statistical Inference based on sampling and estimation of parameters of a finite population whose units are observed with accuracy. For more information visit [www.lulu.com](http://www.lulu.com).

(2) Ruiz Espejo, Mariano (2013). *Exactitud de la Inferencia en Poblaciones Finitas*. Bubok. Madrid. (273 páginas: Bubok.es).

This work contains the mathematical results of most practical and objective interests, largely original, of Statistical Inference applied to Finite Populations, and includes a selection of resolved exercises in each chapter.

## NATIONAL NEWS

### Argentina

*INDEC and the Ministry of Health relieve the Third National Survey of Risk Factors.* The National Institute of Statistics and Censuses (INDEC), in conjunction with the Ministry of Health and the Provincial Directorates of Statistics, is conducting across the country the National Survey of Factors of Risk (ENFR) 2013.

El objetivo de la ENFR es obtener información sobre los comportamientos y condiciones de vida que pueden afectar la salud de la población de 18 años y más; así como algunas características de las viviendas y de los hogares donde residen.

Durante el operativo se visitan 47.000 viviendas que conforman la muestra que representa al conjunto de la población residente en localidades de 5 mil y más habitantes de la Argentina.

Este operativo involucra a alrededor de 650 personas que están trabajando en todas las jurisdicciones del país y se extenderá hasta el 15 de diciembre. Los resultados de la encuesta estarán disponibles en el mes agosto de 2014.

El cuestionario de la ENFR releva información acerca de características sociodemográficas y laborales, salud general, actividad física, acceso a la atención médica, tabaco, hipertensión arterial, peso corporal, alimentación, colesterol, consumo de alcohol, diabetes, lesiones, prácticas preventivas, afecciones crónicas, vacunación, prevención de cáncer colorrectal.

Esta es la tercera implementación de la encuesta. Anteriormente se realizó en los años 2005 y 2009 y permitió contar con información de calidad para que el Ministerio de Salud implemente políticas de salud relacionadas con el tratamiento del sobrepeso y el consumo de tabaco, entre otras. Tal como establece la Ley N° 17.622, la información está resguardada por el Secreto Estadístico, que garantiza la confidencialidad de los datos suministrados.

\* \* \* \* \*

*Publicaciones del Instituto Provincial de Estadística y Censos (IPEC), de la Provincia de Santa Fe.* Recientemente ingresaron, en el sitio web de la Provincia de Santa Fe, los siguientes documentos producidos por el IPEC:

1. Boletín de Coyuntura, Noviembre 2013.
2. Índice de Precios al Consumidor de la Provincia de Santa Fe, base 2003=100, Setiembre de 2013.
3. Informe Laboral de la Encuesta Permanente de Hogares - 2° trimestre 2013.
4. Crecimiento del Gran Rosario en los últimos 30 años. Período 1980 - 2010. Setiembre 2013.
5. Indicador Sintético de la Actividad Económica para la provincia de Santa Fe. Octubre 2013.

The ENFR seeks information about the behaviour and living conditions that may affect the health of the population 18 years and over; as well as some characteristics of dwellings and households where they reside.

During the operation 47,000 dwellings that make up the sample that represents the whole of the resident population in towns of 5,000 or more inhabitants of Argentina are visited.

This operation involves about 650 people working in all jurisdictions of the country, and it will be extended up to December 15. The results of the survey will be available in August 2014.

The questionnaire of the ENFR relieve information on socio-demographic and employment characteristics, general health, physical activity, access to health care, tobacco, high blood pressure, body weight, feeding, cholesterol, consumption of alcohol, diabetes, injuries, preventive practices, chronic medical conditions, vaccination, prevention of colorectal cancer.

This is the third implementation of the survey. Previously took place in the years 2005 and 2009 and allowed to have quality information for the Ministry of Health to implement health policies related to the treatment of overweight and smoking, among others. As established by Law N° 17.622, the information is protected by Statistical Confidentiality, which guarantees the confidentiality of the data provided.

\* \* \* \* \*

*Publications of the Instituto Provincial de Estadística y Censos (IPEC), of the Province of Santa Fe.* The following documents produced by the IPEC, were recently entered in the website of the Province of Santa Fe:

1. Boletín de Coyuntura, Noviembre 2013.
2. Índice de Precios al Consumidor de la Provincia de Santa Fe, base 2003=100, Setiembre de 2013.
3. Informe Laboral de la Encuesta Permanente de Hogares - 2° trimestre 2013.
4. Crecimiento del Gran Rosario en los últimos 30 años. Período 1980 - 2010. Setiembre 2013.
5. Indicador Sintético de la Actividad Económica para la provincia de Santa Fe. Octubre 2013.

Para acceder a estos y otros documentos del IPEC ingrese a [www.santafe.gov.ar](http://www.santafe.gov.ar), en "Accesos directos" ingrese en "IPEC - Estadísticas", y luego en "Destacados".

## Ecuador

*INEC realiza Encuesta de Condiciones de Vida, una de las investigaciones más importantes del país.* El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) realiza desde noviembre y por un año la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV), investigación que permite obtener indicadores sobre los niveles de vida y el bienestar de la población relacionando varios factores como educación, salud, pobreza, seguridad, inequidad y uso de tiempo, para la aplicación de política pública.

La encuesta, que es considerada una de las más importantes del país debido a la información que de ella se puede obtener, tomará información de 29.052 viviendas en las 24 provincias del país, en el área urbana y rural. Este estudio está dirigido a todos los miembros del hogar, con informantes directos para la población de 12 años en adelante, y estará en campo desde noviembre de 2013 hasta octubre de 2014. Los resultados serán publicados en diciembre de 2014.

Según Pabel Muñoz, Secretario Nacional de Planificación, la ECV es una de las encuestas más trascendentales del país por su importancia analítica. Con esta encuesta se podrá consolidar el Plan Estadístico Nacional y evaluar el Plan Nacional del Buen Vivir para poder hacer correctivos en materia de política pública.

La última encuesta de Condiciones de Vida se realizó en 2005 – 2006. La ECV 2013 – 2014 incluye temas nuevos como hábitos, prácticas y uso del tiempo de los hogares, bienestar psicosocial, percepción del nivel de vida, capital social, seguridad ciudadana y retorno migratorio.

Es importante mencionar que la encuesta toma alrededor de seis horas, dividida en dos visitas de tres horas cada una. El encuestador estará debidamente identificado (chaleco, gorra y credencial). Si algún ciudadano tiene duda sobre la persona que le visita puede verificar si es encuestador del INEC a través de [www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec) o llamando al 1800 08 08 08.

To access these and other documents of the IPEC, enter at [www.santafe.gov.ar](http://www.santafe.gov.ar), in "Accesos directos" enter in "IPEC - Estadísticas", and then in "Destacados".

## Ecuador

*INEC carries out a Living Conditions Survey, one of the most important researches of the country.* The National Institute of Statistics and Censuses (INEC) carries out since November, and for a year, the Living Conditions Survey (LCS), research that allows to obtain indicators of living levels and the well-being of the population associating several factors such as education, health, poverty, security, inequality and use time, for the implementation of public policy.

The survey, which is considered one of the most important in the country due to the information that can be obtained, take information from 29.052 homes in the 24 provinces of the country, in the urban and rural areas. This study is aimed at all members of the household, with direct informants for the population of 12 years and over, and will be in the field from November 2013 up to October 2014. The results will be published in December 2014.

According to Pabel Muñoz, National Secretary of Planning, the LCS is one of the most transcendental surveys of the country because of its analytical importance. With this survey, the National Statistical Plan can be consolidated and the National Plan of Good Living evaluated to take corrective measures on public policy.

The latest survey of living conditions was carried out in 2005 - 2006. The LCS 2013 - 2014 includes new topics such as habits, practices and use of the household time, psychosocial wellness, perception of the level of life, social capital, public safety and migratory return.

It is important to mention that the survey takes about six hours, divided into two visits of three hours each. The interviewer will be duly identified (vest, hat and badge). If a citizen has doubt about the person who visits him or her, can check if that person is a interviewer from the INEC through [www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec) or by calling 1800 08 08 08.

El INEC presenta esta encuesta en cumplimiento de su rol estratégico dentro del Sistema Estadístico Nacional, generando estadística oportuna y útil para el país. Todos los estudios que realiza el INEC están basados en la necesidad estadística del país y bajo estrictas normas internacionales que son discutidas en espacios como la Conferencia Estadística de las Américas, organismo que por dos años tendrá como presidente al INEC de Ecuador.

## Estados Unidos

*Premio William G. Hunter 2013: Luis A. Escobar.* El Premio William G. Hunter 2013 fue conferido a Luis A. Escobar. La División Estadística de la Sociedad Americana para la Calidad (ASQ) estableció el Premio Hunter en 1987 en memoria del Presidente fundador de la División, para promover, alentar y reconocer logros sobresalientes durante una carrera en el amplio campo de la estadística aplicada. Los atributos que caracterizan la carrera de Bill Hunter - consultor, educador de practicantes, comunicador e integrador del pensamiento estadístico en otras disciplinas - se usan para ayudar a decidir el destinatario del Premio.

Este Premio fue presentado al Dr. Escobar el 17 de octubre de 2013 en la Conferencia Técnica de Otoño (FTC) en San Antonio, Texas.

El Dr. Luis A. Escobar, profesor en el Departamento de Estadística Experimental de la Universidad Estatal de Luisiana fue Vicepresidente de IASI durante dos períodos (2006-2008 y 2008-2010) y Presidente en 2010-2012. Nos complace presentarle las más calurosas felicitaciones.

## México

*Homenaje a un ex Vicepresidente del IASI.* El Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS), de la Universidad Nacional de México (UNAM), a través del Departamento de Probabilidad y Estadística, programó la celebración, el 9 de diciembre de 2013 en el Auditorio del IIMAS, del cumpleaños número 75 del Dr. Ignacio Méndez Ramírez.

El Dr. Méndez ha sido promotor muy activo de la Estadística como actividad socialmente relevante, recalando siempre su importancia en múltiples disciplinas. Durante toda su vida ha mostrado su compromiso Institucional; prueba de ello es que fue

The INEC presents this survey pursuant to its strategic role within the National Statistical System, generating timely and useful statistics for the country. All of the studies carried out by the INEC are based on the statistical need of the country and under strict international standards that are discussed in spaces such as the Statistical Conference of the Americas, agency that for two years will have the INEC of Ecuador as President.

## United States

William G. Hunter Award 2013: Luis A. Escobar. The recipient of the 2013 William G. Hunter Award is Luis A. Escobar. The Statistics Division of the American Society for Quality (ASQ) established the Hunter Award in 1987 in memory of the Division's founding chair to promote, encourage and acknowledge outstanding accomplishments during a career in the broad field of applied statistics. The attributes that characterize Bill Hunter's career - consultant, educator for practitioners, communicator, and integrator of statistical thinking into other disciplines - are used to help decide the recipient.

This award was presented to Dr. Escobar on October 17, 2013 at the Fall Technical Conference (FTC) in San Antonio, Texas.

Dr. Luis A. Escobar, Professor at the Department of Experimental Statistics of the Louisiana State University was Vice President of IASI for two periods (2006-2008, and 2008-2010) and President in 2010-2012. We are pleased to present him the most warmest congratulations

## Mexico

Tribute to a former Vice President of IASI. The Institute for Research in Applied Mathematics and in Systems (IIMAS), of the Universidad Nacional de México (UNAM), through the Department of Probability and Statistics, programmed the celebration, on December 9, 2013 at the Auditorium of the IIMAS, the 75th birthday of Dr. Ignacio Méndez Ramírez.

Dr. Méndez has been a very active promoter of Statistics as socially relevant activity, always emphasizing its importance in multiple disciplines. During his lifetime he has shown institutional commitment; proof of this is that he was Rector of

Rector de la Universidad de Chapingo en el periodo 1982-1987, y Director del IIMAS, por dos períodos consecutivos de 1988-1996.

El Dr. Méndez fue el primer Presidente electo de la Asociación Mexicana de Estadística (AME). También ha sido asesor en el Instituto Federal Electoral y en el Instituto Nacional de Salud Pública, entre otras instituciones mexicanas. Por más de 20 años coorganizó junto con el ICIMAF de la Habana Cuba, el Encuentro México-Cuba de Estadísticos.

Queremos destacar los importantes aportes al IASI del Dr. Ignacio Méndez Ramírez (imendez@servidor.unam.mx), quien ha sido Vicepresidente del Instituto por dos períodos consecutivos, del 1 de febrero de 2008 al 31 de enero de 2012, y ya lo había sido en un período anterior, en la década de los 90. Por ello nos complace adherir a la celebración organizada por el Departamento de Probabilidad y Estadística del IIMAS.

#### ACTIVIDADES INTERNACIONALES

##### **Séptimo Seminario Regional sobre Desarrollo de los Objetivos del Milenio “Agenda para el Desarrollo después de 2015 y los desafíos para los sistemas estadísticos nacionales en América Latina y el Caribe”**

Este seminario se llevó a cabo los días 4 y 5 de noviembre de 2013, en el marco de la Conferencia Estadística de las Américas. Amplia información y documentación sobre este evento puede consultarse en <http://www.eclac.cl/cgi-bin/getProd.asp?xml=/MDG/noticias/seminarios/0/50860/P50860.xml&xsl=/MDG/tpl/p36f.xsl&base=/MDG/tpl/top-bottom.xsl>.

##### **Séptima Reunión Plenaria de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA)**

La Séptima Reunión Plenaria de la CEA se realizó del 5 al 7 de noviembre de 2013 en la sede de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), en Santiago, Chile.

La documentación pertinente, incluyendo la Resolución 8(VII) adoptada en la oportunidad, puede consultarse en [www.eclac.cl/deype/ceacepal/reunioncea2013.htm](http://www.eclac.cl/deype/ceacepal/reunioncea2013.htm).

the University of Chapingo in the period 1982-1987, and Director of the IIMAS, for two consecutive terms from 1988-1996.

Dr. Méndez was the first elected President of the Mexican Statistical Association (AME). He has also been Advisor to the Federal Electoral Institute and to the National Institute of Public Health, among other Mexican institutions. For more than 20 years, he co-organized together with the ICIMAF of Havana Cuba, the Meeting Mexico-Cuba Statisticians.

We want to highlight the important contributions to IASI from Dr. Ignacio Méndez Ramírez (imendez@servidor.unam.mx), who has been Vice President of the Institute for two consecutive periods, February 1, 2008 to January 31, 2012, and already had served that position in an earlier period, in the 1990s. For this reason we are pleased to join the celebration organized by the Department of Probability and Statistics of the IIMAS.

#### INTERNATIONAL ACTIVITIES

##### **Seventh Regional Seminar on the Millennium Development Goals "Post-2015 development agenda and challenges for the national statistical systems in Latin America and the Caribbean"**

This seminar was conducted on November 4-5, 2013, within the framework of the Statistical Conference of the Americas. Extensive information and documentation about this event can be found at <http://www.eclac.cl/cgi-bin/getProd.asp?xml=/MDG/noticias/seminarios/1/50861/P50861.xml&xsl=/MDG/tpl-i/p36f.xsl&base=/MDG/tpl-i/top-bottom.xsl>.

##### **Seventh meeting of the Statistical Conference of the Americas (SCA)**

The seventh meeting of the SCA was held from 5 to 7 November 2013 at the headquarters of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC) in Santiago, Chile.

The relevant documentation, including the resolution 8(VII) adopted on that occasion, can be found at [www.eclac.cl/deype/ceacepal/meetingsca2013.htm](http://www.eclac.cl/deype/ceacepal/meetingsca2013.htm).

## CALENDARIO DE EVENTOS / CALENDAR OF EVENTS

## 2013

Dic./December 15-19 The Objective Bayes meeting 2013, to be held in Durham, North Carolina, USA. The Objective Bayes meetings are one of the longest running and preeminent series of meetings in Bayesian statistics. This will be the tenth such meeting and also marks a transition; now and henceforth the meeting serves as the official bi-annual meeting of the Objective Bayes Section of the International Society for Bayesian Analysis. The meeting will be held in conjunction with the EFab@ Bayes250 meeting and Bayes 250 Day, a special event to commemorate the 250th anniversary of the publication of Bayes paper. Webpage: [bayesian.org/sections/OB/obayes-2013-celebrating-250-years-bayes](http://bayesian.org/sections/OB/obayes-2013-celebrating-250-years-bayes). Contact: James Berger, e-mail: [berger@stat.duke.edu](mailto:berger@stat.duke.edu).

## 2014

Enero/January 17-18 Workshop on Dimension Reduction and High Dimensional Inference, to be held in Gainesville, Florida, USA. The workshop will focus on recent developments in Dimension Reduction and High Dimensional Inference. A major purpose of the workshop is to discuss many recent significant developments and to identify important problems and new research directions. Webpage: [www.stat.ufl.edu/symposium/2014/index.html](http://www.stat.ufl.edu/symposium/2014/index.html). Submitter: Zhihua Su, phone: 1-352-273-2993, fax: 1-352-392-5175, e-mail: [zihuasu@stat.ufl.edu](mailto:zihuasu@stat.ufl.edu).

Feb/February 3-7 SAMSI LDHD-Topological Data Analysis, to be held in Research Triangle Park, North Carolina, USA. More information about this workshop will be found on the SAMSI website at: <http://www.samsi.info/workshop/2013-14-ldhd-topological-data-analysis-february-3-7-2014>. Contact: Jamie Nunnally, phone: 1-919-685-9350, fax: 1-919-685-9360, e-mail: [admin@samsi.info](mailto:admin@samsi.info).

Feb/February 20-21 SAMSI Education and Outreach Undergraduate Workshop, to be held in Research Triangle Park, North Carolina, USA. As part of its Education and Outreach Program for 2013-2014, the Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute (SAMSI) will offer a two-day undergraduate workshop on topics of current interest in statistics and applied mathematics. For more information visit: [www.samsi.info/workshop/2013-14-eo-undergraduate-workshop-february-20-21-2014](http://www.samsi.info/workshop/2013-14-eo-undergraduate-workshop-february-20-21-2014). Contact: Jamie Nunnally, telephone 1-919-685-9350, fax 1-919-685-9360, e-mail: [admin@samsi.info](mailto:admin@samsi.info).

Feb/February 20-22 Conference on Statistical Practice 2014, to be held in Tampa, Florida, USA. Statistical Practice 2014 aims to bring together hundreds of statistical practitioners, including data analysts, researchers and scientists, who engage in the application of statistics to solve real-world problems on a daily basis. The conference will provide an opportunity to learn about the latest statistical methodologies and best practices in statistical design, analysis, programming and consulting. For more information visit: <http://www.amstat.org/meetings/csp/2014/index.cfm>.

Feb/February 24-26 SAMSI LDHD: Statistical inference in sparse high-dimensional models: theoretical and computational challenges, to be held in Research Triangle Park, North Carolina, USA. For more information visit: [www.samsi.info/workshop/2013-14-ldhd-statistical-inference-sparse-high-dimensional-models-theoretical-and-computati](http://www.samsi.info/workshop/2013-14-ldhd-statistical-inference-sparse-high-dimensional-models-theoretical-and-computati). Contact: Jamie Nunnally, phone 1-919-685-9350, fax 1-919-685-9360, e-mail: [admin@samsi.info](mailto:admin@samsi.info).

Feb/February 25-27 Fourth Pacific Coast Statisticians and Pharmacometricians Innovation Conference, to be held in San Luis Obispo, California, USA. For more information visit: [www.pasiphic.calpoly.edu](http://www.pasiphic.calpoly.edu). Contact: Brian Smith, e-mail: [BriSmith@Amgen.com](mailto:BriSmith@Amgen.com).

## 2014

- Feb/February 25-27 XIX SIMMAC - Simposio Internacional sobre Métodos Matemáticos Aplicados a las Ciencias, a celebrarse en San José, Costa Rica. Este es el evento sobre matemática aplicada más importante en Centroamérica. Es organizado por la Universidad de Costa Rica cada dos años desde 1978. Los participantes generalmente proceden de Centroamérica, Europa, América del Norte y Sudamérica. Para más información visite: [www.cimpa.ucr.ac.cr/simmac/en/](http://www.cimpa.ucr.ac.cr/simmac/en/). Contacto: Mario Villalobos, teléfono: 506 25116606, fax: 506.25114918, e-mail: [mario.villalobos@ucr.ac.cr](mailto:mario.villalobos@ucr.ac.cr). Contacto: María Luisa González, teléfono: 506 25116606, fax: 506.25114918, e-mail: [cimpa@ucr.ac.cr](mailto:cimpa@ucr.ac.cr).
- Feb/February 25-27 XIX SIMMAC - International Symposium on Mathematical Methods Applied to the Sciences, to be held in San Jose, Costa Rica. This is the most important event in applied mathematics in Central America. It is organized by the University of Costa Rica every two years since 1978. Attendants usually come from Central America, Europe, North America and South America. For more information visit: [www.cimpa.ucr.ac.cr/simmac/en/](http://www.cimpa.ucr.ac.cr/simmac/en/). Contact: Mario Villalobos, phone: 506 25116606, fax: 506.25114918, e-mail: [mario.villalobos@ucr.ac.cr](mailto:mario.villalobos@ucr.ac.cr). Contact: Maria Luisa Gonzalez, phone: 506 25116606, fax: 506.25114918, e-mail: [cimpa@ucr.ac.cr](mailto:cimpa@ucr.ac.cr).
- Marzo/March 7-9 Ordered Data Analysis, Models and Health Research Methods. An International Conference in Honor of H.N. Nagaraja for his 60th Birthday, to be held in Dallas, Texas, USA. The conference will feature research areas inspired by the contributions of Prof. H.N. Nagaraja (Division of Biostatistics, The Ohio State University): order statistics, stochastic modeling, distribution theory, characterizations, asymptotics, and statistical methods in the health sciences. For more information visit: [faculty.smu.edu/ngh/hnnconf.html](http://faculty.smu.edu/ngh/hnnconf.html). Contact: Chaitra Nagaraja, phone: (1-212) 6366678, e-mail: [hnnconf@gmail.com](mailto:hnnconf@gmail.com).
- Mar/Mar 31- Abr/Apr 2 SAMSI - CRM Workshop on Geometric Aspects of High-dimensional Inference, to be held in Research Triangle Park, North Carolina, USA. The workshop is a joint venture between SAMSI and Centre de Recerca Matemàtica (CRM) in Barcelona, Spain. For more information visit the page: [www.samsi.info/workshop/2013-14-ldhd-samsi-crm-workshop-geometric-aspects-high-dimensional-inference-march-31-april](http://www.samsi.info/workshop/2013-14-ldhd-samsi-crm-workshop-geometric-aspects-high-dimensional-inference-march-31-april). Contact: Jamie Nunnally, telephone 1-919-685-9350, fax 1-919-685-9360, e-mail: [admin@samsi.info](mailto:admin@samsi.info).
- Mar/Mar 31- Abr/Apr 3 SIAM Conference on Uncertainty Quantification (UQ14), to be held in Savannah, Georgia, USA. Uncertainty quantification is key for achieving validated predictive computations in a wide range of scientific and engineering applications. For more information visit: [www.siam.org/meetings/uq14/](http://www.siam.org/meetings/uq14/). Contact: Kirsten Wilden, e-mail: [wilden@siam.org](mailto:wilden@siam.org).
- Abril/April 9-11 ENBIS-SFdS Spring Meeting on "Graphical Causality Models: Trees, Bayesian Networks and Big Data", to be held at the Institut Henri Poincaré in Paris, France. Website: [www.enbis.org](http://www.enbis.org).
- Abril/April 22-24 Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance (MAF 2014), to be held at the Lloyd's Baia Hotel in Vietri sul Mare (SA), Italy. The aim of the MAF 2014 is to provide new methodological results and significant applications in actuarial sciences and finance by the capabilities of the interdisciplinary mathematical-and-statistical approach. The conference is open to both academicians and professionals and is designed to promote the cooperation between theoreticians and practitioners. Web page: [www.maf2014.unisa.it](http://www.maf2014.unisa.it) Contact: Marcella Niglio, phone: +39 089962651, fax: +39 089962049, e-mail: [maf2014@unisa.it](mailto:maf2014@unisa.it).
- Abril/April 24-25 2014 SIAM International Conference on Data Mining, to be held in Philadelphia, Pennsylvania, USA. For more information visit: [www.siam.org/meetings/sdm14/](http://www.siam.org/meetings/sdm14/). Contact: Nicole Erle, phone: 1-215-382-9800, fax: 1-215-386-7999, e-mail: [erle@siam.org](mailto:erle@siam.org).

## 2014

- Abril/April  
27-29 26th Annual Kansas State University Conference on Applied Statistics in Agriculture, to be held in Manhattan, Kansas, USA. This conference will bring together statisticians from academia, industry, and government to discuss ideas and advances in the application of statistics to solve agricultural research problems. For more information, visit <http://www.k-state.edu/stats/news/conference.html> or contact Leigh Murray, Kansas State University, Department of Statistics, 101 Dickens Hall, Manhattan, KS 66506; (1-785) 532-0515; [lmurray@k-state.edu](mailto:lmurray@k-state.edu).
- Mayo/May  
19-21 37th Annual Midwest Biopharmaceutical Statistics Workshop (MBSW), to be held at Ball State University in Muncie, Indiana, USA. The theme of the workshop is Modern perspectives: Model selection and validation. Please stay tuned for updates on MBSW Homepage: [www.mbswonline.com/](http://www.mbswonline.com/), Twitter@[mbswonline](https://twitter.com/mbswonline), Facebook (MBSW), LinkedIn, and Google+. You can also contact Steve Novick at [chair@mbswonline.com](mailto:chair@mbswonline.com) or Melvin Munsaka at [melvin.munsaka@takeda.com](mailto:melvin.munsaka@takeda.com), or in both cases by telephone at 1-224-554-2846, for additional information.
- Junio/June  
16-26 Pan-American Advanced Study Institute on Spatial Statistics, to be held in Búzios, Brazil. This Institute consists of a summer school in spatial and spatio-temporal statistics, a workshop in nonstationary spatial covariance modeling, and a workshop in multivariate spatial methods. The summer school will cover a range of topics, with theoretical and applied lectures as well as computer labs. The nonstationary spatial covariance workshop will compare different methods on common data sets provided in advance. The multivariate workshop will present the latest developments. For more information visit: [www.stat.washington.edu/peter/PASI/PASI\\_2014.html](http://www.stat.washington.edu/peter/PASI/PASI_2014.html). Contact: Peter Guttorp, e.mail [peter@stat.washington.edu](mailto:peter@stat.washington.edu).
- Junio/June  
17-20 First International Congress on Actuarial Science and Quantitative Finance, to be held in Bogota, Colombia, It is organized by the National University of Colombia. The event would consist of plenary sessions of invited speakers, oral sessions of contributed talks and poster sessions. In addition there would be short courses in topics of interest in actuarial science and quantitative finance. Deadline for abstract submission for oral communications and posters: February 15th 2014. For more information visit: [www.matematicas.unal.edu.co/icasqf/](http://www.matematicas.unal.edu.co/icasqf/). Contact: Jaime Londoño, e-mail: [jalondonol@unal.edu.co](mailto:jalondonol@unal.edu.co).
- Junio/June  
24-28 Flint: One City, 100 Years Under Variability; International Confernce, to be held in Flint, Michigan, USA. This international conference is being organized by Kettering University to celebrate the IYS 2013 and the 175th anniversary of the American Statistical Association (ASA). The intention is to bring together statisticians with expertise in statistical modeling, education, and applications. The conference will focus on multi-disciplinary use of historical data for the City of Flint, MI. The data consisting of up to 100 years of demographic, health, labor, census, and crime records will be summarized in advance of the conference. Analysis and models based on historical records will be included or discussed in the plenary sessions, invited talks, presentations and tutorials. For more information visit: [bulldogs.kettering.edu/fisc/](http://bulldogs.kettering.edu/fisc/). Contact: Boyan Dimitrov, phone: 1-8107627910, fax: 1-8107627932. e-mail: [bdimitro@kettering.edu](mailto:bdimitro@kettering.edu).
- Junio/June 29-  
Julio/July 2 34th International Symposium on Forecasting, to be held in Rotterdam, Netherlands. This event is the premier forecasting conference, attracting the world's leading forecasting researchers, practitioners, and students. For more information visit: [forecasters.org/isf/](http://forecasters.org/isf/). Contact: Pamela Stroud, phone: 7812344077, e-mail: [pamstroud@forecasters.org](mailto:pamstroud@forecasters.org).
- Julio/July  
13-18 ICOTS9: 9th International Conference on Teaching Statistics, of the International Association for Statistical Education (IASE), to be held in Flagstaff, Arizona, USA. Theme: "Sustainability in Statistics Education". Chair of the International Program Committee: Tim Dunne, South Africa. Website: <http://icots.net/9/>.

**2014**

Julio/July 28 - 37th Conference on Stochastic Processes and their Applications (SPA 2014), to be held in Buenos Aires, Argentina, organized under the auspices of the Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability and co-sponsored by the Institute of Mathematical Statistics. E-mail: spa.conference.2014@gmail.com. Website: [mate.dm.uba.ar/~probab/spa2014/](http://mate.dm.uba.ar/~probab/spa2014/).

Agosto/August 2-7 2014 Joint Statistical Meetings and ASA's 175th Anniversary, to be held in Boston, Massachusetts, USA. It will be held jointly with the American Statistical Association, the International Biometric Society (ENAR and WNAR), the Institute of Mathematical Statistics, and the Statistical Society of Canada. Contact: ASA Meetings, telephone 1-888-231-3473, fax 1-703-684-8069, e-mail [meetings@amstat.org](mailto:meetings@amstat.org). For more information: [www.amstat.org/meetings/](http://www.amstat.org/meetings/).

Oct./October 8-10 The 2014 IAOS Conference on Official Statistics, to be held in Da Nang, Vietnam. Theme: "Challenges in Official Statistics: Meeting the Needs of a Changing World". The theme will cover such topics as: Keeping up with changing user needs; Exploiting new technology, e.g. use of internet for data collection and dissemination; Coping with shrinking budgets; Dealing with changing expectations on data access; Collaborating in statistical education to improve communication with users; and Developing new data sources such as administrative records. Website: <http://isi.cbs.nl/iaos/Conferences/2014Vietnam.htm>.

**2015**

Julio/July 27-31 60th ISI World Statistics Congress of the International Statistical Institute (ISI), to be held in Rio de Janeiro, Brazil. 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 Irving Fisher Committee on Central Bank Statistics, 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, telephone +31-70-3375737, fax +31-70-3860025, e-mail [isi@cbs.nl](mailto:isi@cbs.nl).

Agosto/August 8-13 2015 Joint Statistical Meetings, to be held in Seattle, Washington, 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. Activities of the meeting includes oral presentations, panel sessions, poster presentations, continuing education courses, exhibit hall (with state-of-the-art statistical products and opportunities), career placement service, society and section business meetings, committee meetings, social activities, and networking opportunities. For more information visit: [www.amstat.org/meetings/](http://www.amstat.org/meetings/). Contact: ASA Meetings, phone: 1-888-231-3473, fax: 1-703-684-8069, e-mail: [meetings@amstat.org](mailto:meetings@amstat.org).

**2016**

Junio/June 20-23 ICES-V, the 5th International Conference on Establishment Statistics, 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. Short courses, poster sessions, and software demonstrations are also included in the programme.. Information: Boris Lorenc, Statistics Sweden, or Jean-Pierre Renfer, Swiss Federal Statistical Office.

**2016**

Julio/July 30- 2016 Joint Statistical Meetings, to be held in Chicago, Illinois, USA, jointly with the American  
Ago/August 4 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.

**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 phone 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.

**INFORMACIÓN IMPORTANTE  
PARA NUESTROS CORRESPONSALES**

La preparación de los originales para el Boletín Informativo se hace en Panamá, por lo que agradeceremos que las noticias destinadas a esta publicación sean remitidas a la siguiente dirección:

Prof. Evelio O. Fabbroni  
Director Ejecutivo  
Instituto Interamericano Estadística (IASI)  
c/o INEC - Contraloría General de la República  
Apartado 0816-01521, Panamá, Panamá  
Fax: (507) 223-6535  
e-mail: fabpan@cwpanama.net

**IMPORTANT INFORMATION  
FOR OUR CORRESPONDENTS**

The preparation of the originals for the Newsletter is done in Panama. Consequently, 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  
Fax: (507) 223-6535  
e-mail: fabpan@cwpanama.net