

Cari soci,

giunto al termine del mio mandato di presidente, che secondo statuto è durato quattro anni, desidero ringraziare i molti soci che a vario titolo si sono impegnati per lo sviluppo della Società e che, prestando generosamente e gratuitamente il loro tempo e le loro capacità hanno consentito la realizzazione delle molte attività ed iniziative programmate. Sento il dovere di ringraziare i due Segretari Generali che si sono succeduti nell'incarico, Cecilia Tomassini e Roberto Rocci, con cui ho avuto il piacere di lavorare e che hanno contribuito e favorito le iniziative proposte in Consiglio Direttivo, il Tesoriere Vincenzo Lo Moro che ha dedicato molto del suo tempo per vigilare sulle nostre finanze e i Revisori dei Conti Luigi Pieri, Francesco Maria Sanna, Domenico Summo e Umberto Salinas. Un riconoscimento va naturalmente ai membri del Consiglio Direttivo che si sono avvicendati in questi quattro anni: i consiglieri Fabio Crescenzi, Andrea Giommi, M. Gabriella Grassia e Stefania Mignani che mi hanno affiancato durante i quattro anni del mio mandato; Gianluca Cubadda, Agostino Di Ciaccio, Giovanna Nicolini, Nicola Torelli, con i quali ho lavorato per il primo biennio, e i consiglieri Maurizio Carpita, Tonio di Battista, Tommaso di Fonzo ed Alessandro Rosina che rimarranno nel Consiglio ancora per due anni. Un caloroso ringraziamento alle segretarie della Società nelle persone di Cristina Romagnoli e Maria Luisa Turato; senza il loro costante apporto non sarebbe stato possibile portare avanti le molte attività che abbiamo realizzato insieme.

Le attività svolte dal Consiglio Direttivo sotto questa Presidenza sono riportate nelle quattro relazioni annuali presentate in occasione dell'Assemblea dei soci e tutte scaricabili dal nostro sito

(<http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=185>).

Vi è certamente ancora tanto lavoro da fare nell'ambito degli scopi sociali ed auguro quindi un buon lavoro al Presidente Nicola Torelli, al Consiglio Direttivo rinnovato con Corrado Crocetta, Giulio Ghellini, Domenica Fioredistella Iezzi e Monica Pratesi, al Tesoriere Luigi Pieri e ai Revisori dei Conti, Michele Gallo, Francesco M. Sanna, Domenico Summo, Umberto Salinas.

Maurizio Vichi

Cari soci,

per vari motivi questo numero di SIS Informazioni esce con qualche mese di ritardo ed è in effetti la prima uscita dopo la Riunione Scientifica di Roma dello scorso giugno. Credo sia oramai noto a tutti (ne era stata data comunicazione sul sito) che in quella occasione sono stato eletto alla Presidenza della Società Italiana di Statistica.

Approfitto, seppure con qualche ritardo, per un breve saluto.

Durante l'assemblea dei soci ho avuto modo di delineare un quadro di quelli che ritenevo sarebbero stati i temi dominanti e sui quali si sarebbe concentrata l'attività della SIS nei prossimi anni. Mi limito qui ad alcuni succinti richiami.

Sull'impegno nella diffusione della cultura statistica a partire dal mondo della scuola, sull'internazionalizzazione, sul rinnovamento dell'assetto della SIS, delle sue sezioni e dei gruppi di lavoro, vi è il mio pieno impegno a proseguire l'eccellente lavoro fatto da coloro che mi hanno preceduto e a proporre e stimolare nuove iniziative.

Vi sono alcuni nuovi temi che si impongono e che meritano particolare attenzione. Sono temi legati al rilievo che sono destinate ad avere la valutazione della ricerca e la progressiva attuazione delle norme sul riordino del sistema universitario. Come è evidente dai messaggi che ho già rivolto ai soci siamo stati su tali questioni chiamati a lavorare da subito (ed è stato prezioso l'aiuto del Consiglio Direttivo rinnovato per metà dei suoi membri) anche al fine di salvaguardare il ruolo e il prestigio della statistica in Italia.

Su tutti questi aspetti come su quelli che inevitabilmente emergeranno cercherò, dalle pagine di questo notiziario ma anche attivando nuovi canali di comunicazione con i soci, di avere un colloquio con tutti per migliorare e rendere sempre più incisiva ed efficace l'azione della Società Italiana di Statistica.

Nicola Torelli
Presidente SIS

Vita della Società

Scuola della SIS : "Analisi dei dati con R: Introduzione e applicazioni"

Palermo, 11-14 dicembre 2012

Il corso della SIS propone di fornire informazioni essenziali per apprezzare le potenzialità dell'ambiente R nelle applicazioni statistiche, sia per quanto concerne l'ambiente e le procedure e i packages disponibili, sia per quanto riguarda le possibilità di sviluppo. Il corso è rivolto ai Soci SIS, ai ricercatori, ai dipendenti di enti di ricerca, e dipendenti di uffici di statistica presso enti pubblici interessati ad acquisire nozioni di base sull'utilizzo dell'ambiente statistico R e informazioni sulle possibilità di impiego più avanzato.

Scadenza iscrizioni: **12 novembre 2012**

<http://www.sis-statistica.it/index.php?module=corsi&corso=102>

http://sis-statistica.it/files/pdf/2012/brochure_scuola_r_def.pdf

23 ottobre 2012 – Seconda Giornata Italiana della Statistica

Dopo il successo della passata edizione, anche quest'anno, la Società Italiana di Statistica (SIS), in collaborazione con l'Istat, ha organizzato una giornata Nazionale della Statistica. Molte sono state le iniziative che si sono svolte sul territorio, organizzate da dipartimenti universitari, sedi regionali Istat e altri enti e istituzioni locali.

La mattinata, dopo i saluti del Presidente Istat, il Prof. Enrico Giovannini, e del Presidente SIS, il Prof. Nicola Torelli, è stata dedicata al rapporto tra i giovani e la statistica. In particolare, l'evento ha visto la premiazione di alcuni giovani studenti delle scuole elementari e secondarie superiori, nell'ambito della competizione Sis/Istat "Il nostro territorio: ieri oggi e domani. Come è cambiata la tua regione? Scopriamolo con la statistica", del premio Sis per la didattica della statistica "Come vivono i ragazzi italiani di oggi la loro quotidianità e che cosa è cambiato rispetto al recente passato?". Infine, il Prof. Maurizio Vichi, Presidente della Federazione Europea delle Società di Statistica, e il Dott. Minoru Takahashi, Presidente della CASIO Italia, hanno consegnato i premi ai vincitori della scorsa edizione delle Olimpiadi di Statistica.

L'iniziativa è proseguita nel pomeriggio con lo svolgimento di due eventi di rilievo un Workshop sui "big data", condotto da Luca De Biase,

giornalista del Sole 24Ore e una tavola rotonda sulla "qualità dell'informazione statistica nell'era digitale", coordinata da Emanuele Baldacci, capo dipartimento Istat.

L'evento si è svolto nell'aula magna della sede Istat di Via Cesare Balbo 14.

Domenica Fioredistella Iezzi

Vincitori Premio SIS 2011-2012 per la Didattica della Statistica

La Commissione di valutazione del Premio SIS 2011-2012 per la Didattica della Statistica, istituita dal Consiglio Direttivo, ha completato i lavori.

Il Consiglio Direttivo della SIS, su proposta della Commissione, ha deliberato di assegnare i premi per la migliore attività realizzata sul tema "*Come vivono i ragazzi italiani di oggi la loro quotidianità e che cosa è cambiato rispetto al recente passato?*" alla Scuola Primaria "G. Miani - Istituto Comprensivo Rovigo Due" di Rovigo e alla Scuola

Secondaria di II grado "I.I.S. Olivetti" di Ivrea.

A tutti loro vanno i nostri complimenti.

La SIS ringrazia la Commissione formata da: Stefania Mignani, Maria Gabriella Ottaviani e Marina Peci.

Vincitori Premio SIS-Istat 2012

La Commissione di valutazione del Premio SIS-Istat 2012, istituita dal Consiglio Direttivo, ha completato i lavori.

Il Consiglio Direttivo della SIS, su proposta della Commissione, ha deliberato di assegnare il premio per la migliore attività realizzata sul tema: "*Il nostro territorio: ieri oggi e domani. Come è cambiata la tua Regione? Scopriamolo con la statistica*" alla Scuola Primaria "G. Miani" - Istituto Comprensivo Rovigo Due" di Rovigo.

A loro vanno i nostri complimenti.

La SIS ringrazia la Commissione formata da: Tommaso Di Fonzo, Stefania Mignani, Marina Peci e Bruna Tabanella.

III Edizione delle Olimpiadi di Statistica

Bando di Concorso. Le Olimpiadi Nazionali di Statistica, bandite dalla Società Italiana di Statistica (SIS), hanno come obiettivo principale quello di avvicinare gli studenti al ragionamento statistico, incoraggiandoli ad un maggiore

interesse verso l'analisi dei dati, la probabilità e le sue applicazioni, cosicché possano cogliere correttamente il significato delle informazioni che ricevono nell'esperienza di ogni giorno. L'iniziativa rappresenta, inoltre, l'occasione per insegnanti e studenti di utilizzare le risorse didattiche disponibili nei loro Istituti e di promuovere esperienze importanti per la diffusione della cultura statistica.

Le Olimpiadi di Statistica sono rivolte agli studenti frequentanti le classi IV e V di tutte le scuole secondarie di secondo grado presenti sul territorio italiano.

Sono previste due categorie di partecipanti:

Categoria Statistica - studenti che frequentano corsi specifici di statistica;

Categoria Matematica - studenti che studiano statistica nei corsi di matematica.

La Società Italiana di Statistica ha messo a disposizione un premio, da assegnare agli Istituti di appartenenza dei vincitori, di 1.000,00 euro per ciascuna categoria.

Il premio per categoria sarà così suddiviso:

1° classificato classe IV euro 250,00

1° classificato classe V euro 250,00

2° classificato classe IV euro 150,00

2° classificato classe V euro 150,00

3° classificato classe IV euro 100,00

3° classificato classe V euro 100,00

Gli Istituti scolastici interessati devono individuare un insegnante referente con l'incarico di seguire tutte le procedure necessarie alla partecipazione alle Olimpiadi di Statistica. Il referente espleta le modalità di iscrizione degli studenti e li segue durante lo svolgimento della prova.

L'iscrizione degli studenti alla gara deve essere effettuata, entro il **14 gennaio 2013**, compilando un apposito modulo on-line al quale si ha accesso tramite un link dedicato sul sito SIS, il link e le credenziali di accesso saranno comunicate tramite una email a tutti gli istituti.

Il comitato Olimpico della SIS, sulla base del regolamento, stabilirà gli ammessi alle Olimpiadi garantendo la partecipazione del massimo numero di Istituti scolastici e degli studenti sulla base del loro ordine di iscrizione, dando precedenza agli Istituti che hanno messo a disposizione della gara le aule informatiche.

Ad ogni Istituto scolastico verrà comunicato il luogo e la data dello svolgimento delle prove.

L'Olimpiade si svolgerà il **13 e 14 marzo 2013**.

Il 13 marzo svolgeranno la gara tutti gli studenti appartenenti alla categoria Matematica e il 14 marzo gli studenti appartenenti alla categoria Statistica.

La prova olimpica consiste in una batteria di domande a risposta multipla su argomenti di statistica. La prova si svolge al computer e prevede due fasi: una eliminatoria su base regionale e una finale su base nazionale.

La SIS si impegna ad individuare aule informatizzate presenti in sedi limitrofe agli Istituti partecipanti al fine di permettere agli studenti e all'insegnante referente di raggiungere facilmente il luogo della prova.

Sulla homepage del sito della SIS (www.sis-statistica.it) verrà messo a disposizione un link per consentire agli studenti di accedere alle risorse necessarie per la simulazione della prova.

Il *regolamento e bando* sono disponibili sul sito: [http://www.sis-](http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=532)

[statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=532](http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=532)

o possono essere richiesti alla Segreteria della SIS tel. 06 6869845.

Nuove adesioni

Il Consiglio Direttivo ha accolto le seguenti domande:

Studiosi Corrispondenti: Veronica Distefano, Maria Antonietta Greco e Giuseppe Raffaele.

A loro vanno le nostre più vive congratulazioni.

Manifestazioni scientifiche della Società

6 – 8 febbraio 2013, Bressanone

SIS- AISP - Giornate di Studio sulla Popolazione

Le Giornate di studio sulla popolazione (GSP), con cadenza biennale, sono una delle iniziative più rilevanti dell'Associazione Italiana per gli

Studi di Popolazione (SIS-AISP) che in tale occasione riunisce i maggiori esperti e studiosi italiani, provenienti principalmente dal mondo universitario, dall'Istituto Nazionale di Statistica e da altri enti pubblici nazionali e locali.

Alle Giornate vengono presentate ricerche, in progetto, in corso ed ultimate, offrendo

un'occasione di confronto su un ampio panorama dei temi attualmente dibattuti.

Dopo il 15 novembre 2012 il Comitato Scientifico comunicherà il programma definitivo.

Per ulteriori informazioni:

www.sis-aisp.it/gsp2013

19 – 21 giugno 2013, Brescia

SIS2013 International Meeting - Advances in Latent Variables Methods, Models and Applications

The Meeting focuses on advances in statistical methods and models for analyses with latent variables. Recently, an increasing interest has been devoted to this topic, from both methodological and applied points of view. In fact, the “latent variable approach” allows to effectively model complex real-life phenomena in a wide range of research fields.

The aim of this SIS Meeting is to bring together statisticians from different research fields, in order to exchange approaches and experiences related to the analysis of the unobservable variables and the study of the relationships among them. Researchers interested in the current theme of the Meeting are invited to participate.

Deadlines for authors:

Title and pre-registration: **15 January 2013**

Short paper submission: **15 February 2013**

<http://sis-statistica.it/files/pdf/2012/brochuresis2013.pdf>

Up to date information concerning the conference organization, including details about pre-registration, paper submission and registration to the Meeting, will be available since November 2012

<http://meetings.sis-statistica.org/sis2013>

26 – 28 giugno 2013, Milano

ITACOSM 2013

The Third ITALian Conference on Survey Methodology ITACOSM2013 will be held in Milan at the University of Milan-Bicocca.

This bi-annual international meeting of the Survey Sampling Group of the Italian Statistical Society is intended as a forum of scientific discussion for the developments of theory and application of survey sampling methodologies in human and natural sciences. The conference program includes keynote lectures, invited papers, contributed and poster sessions.

<http://www.statistica.unimib.it/itacosm13/>

Opportunità di lavoro

Professor of Demography – Department of Demography, Faculty of Arts and Science - Université de Montréal

The Demography Department is seeking candidates for a full-time tenure-track Assistant or Associate Professor position specializing in population aging.

Deadline: **5 November 2012**

For more information: www.demo.umontreal.ca

ICF Career Opportunities

ICF International, a large global professional services firm, seeks to hire for their International Health and Development division, which conducts the USAID-funded Demographic Health Surveys program.

They collect and analyze data points from around the world to guide public health decisions, research, and funding.

Senior Survey Specialist

https://icfi.taleo.net/careersection/icf_prof_ext/jobdetail.ftl?lang=en&job=1200001631

Senior International Survey Researcher

https://icfi.taleo.net/careersection/icf_prof_ext/jobdetail.ftl?lang=en&job=1200000845

International Survey Sampling Statistician

https://icfi.taleo.net/careersection/icf_prof_ext/jobdetail.ftl?lang=en&job=1200000842

Senior Demographer/Public Health Researcher

https://icfi.taleo.net/careersection/icf_prof_ext/jobdetail.ftl?lang=en&job=1200000847

Autorizzazione del Tribunale di Roma n. 113/89 dell'11 marzo 1989

Stampato presso la sede della Società Italiana di Statistica, Salita de' Crescenzi 26, 00186 Roma

Redazione: Società Italiana di Statistica, Salita de' Crescenzi 26, 00186 Roma

telefono: 06-6869845; fax: 06-68806742; e-mail: sis@caspur.it; sito web: <http://www.sis-statistica.it>

Comitato di Redazione: Maurizio Vichi (direttore), Roberto Rocci

Segreteria di Redazione: Cristina Romagnoli, Maria Luisa Turato

Appuntamenti nazionali e internazionali

Nuovi appuntamenti

5 – 7 marzo 2013, Brussels

NTTS2013 - New Techniques and Technologies for Statistics

NTTS 2013 is an international scientific conference on the impact of new technologies on statistical collection, production and dissemination systems.

The purpose of the conference is to stimulate and facilitate the preparation of new innovative projects, to encourage cooperation and possible building of consortia by researchers with the aim of enhancing the quality and usefulness of official statistics and to prepare activities related to research in statistics within the next European Framework Programme for Research and Development (Horizon 2020).

Deadline abstracts submission: **31 October 2012**
www.ntts2013.eu

5 – 8 marzo 2013, Cotonou, Bénin

SADA '13 – Statistique Appliquée pour le Développement en Afrique

Cette conférence voudrait être un lieu privilégié de discussions et d'échanges sur les différents aspects de la statistique et de la modélisation stochastique, tant théoriques que pratiques, en relation avec les problèmes du développement en Afrique. Les organisateurs espèrent qu'il permettra aux utilisateurs de la statistique et de la modélisation stochastique ainsi qu'aux spécialistes de ces domaines de débattre de questions relatives à la pratique efficiente de la statistique en Afrique.

Date limite de soumission des communications:
1^{er} novembre 2012

<http://sada2013.sciencesconf.org>

21 – 23 marzo 2013, Padova

Workshop Internazionale *“Recent advances in statistical inference: theory and case studies”*

Il Workshop si propone di mettere a confronto alcuni esperti di elevato livello internazionale sugli sviluppi più recenti della ricerca teorica in

statistica metodologica e delle sue applicazioni alle scienze della vita, con particolare riguardo alla bio-medicina. Il workshop è solo su invito.

Il Workshop è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

workshop2013.stat.unipd.it

6 – 8 giugno 2013, Milano

BISP8 – Eighth Workshop on “Bayesian Inference in Stochastic Processes”

This workshop will provide an opportunity to review, discuss and explore directions of development of Bayesian Inference in Stochastic Processes and in the use of Stochastic Processes for Bayesian Inference.

The Workshop will encourage discussion and promote further research in these fields. Theoretical and applied contributions are both welcome. A non-exhaustive list of topics includes Markov processes, state-space models, spatial, empirical, birth-death and branching processes, queueing, population modelling, signal processes, stochastic differential equations. The Workshop will thus be of interest to researchers and workers in both Bayesian Inference and Stochastic Processes.

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

www.mi.imati.cnr.it/conferences/bisp8.html

8 – 12 luglio 2013, Palermo

28° International Workshop on Statistical Modelling

L'IWSM è un convegno internazionale di statistica che ogni anno coinvolge circa 200 studiosi, prevalentemente ma non esclusivamente statistici accademici, provenienti da tutto il mondo molti dei quali di fama internazionale. Lo spirito del Workshop è da sempre quello di promuovere e favorire scambi interdisciplinari finalizzati all'analisi ed eventuale risoluzione di problemi legati ai fenomeni reali afferenti, ad esempio, alla sociologia, medicina, biologia, e economia.

L'IWSM è la maggiore attività della Statistical Modelling Society, una società scientifica senza scopo di lucro.

<http://iws2013.unipa.it>

25 – 30 agosto 2013, Hong Kong, Cina
59th ISI WSC 2013

The Scientific Programme of the 59th World Statistics Congress (WSC) is developed with an aim to reach out to practitioners in the statistical community and to share and exchange the latest insights in their work.

Key components of the Programme include Invited Paper Sessions (IPS), Special Topic Sessions (STS) and Contributed Paper/Poster Sessions (CPS).

There will also be Short Courses and Satellite Meetings organised by the ISI Associations and Committees.

www.isi2013.hk/en/about.php

9 – 11 settembre 2013, Milano

S.Co.2013 - Complex Data Modeling and Computationally Intensive Statistical Methods for Estimation and Prediction

The aim of the S.Co. conferences is to provide a forum for the discussion of new developments and applications of statistical models and computational methods for complex and high dimensional data.

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

Deadline abstracts submission: **5 April 2013**

<http://mox.polimi.it/sco2013/>

Appuntamenti già segnalati

4 – 6 ottobre 2012, Konstanz (Germania)
SMPS 2012 - 6th International Conference on Soft Methods in Probability and Statistics

www.smeps2012.de

1 – 4 novembre 2012, Venezia

XI ISQOLS Conference

www.aiquav.it/isqols2012/Index.htm

7 – 10 gennaio 2013, Hawaii, USA

HICSS46 - Hawaii International Conference on System Science

www.hicss.hawaii.edu

21 – 25 maggio 2013, Rimini

Seventh International Workshop on Simulation

This international conference is devoted to statistical techniques statistical techniques in stochastic simulation, data collection and analysis of scientific experiments and studies representing broad areas of interest.

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

Deadline abstracts submission: **20 February 2013**

www2.stat.unibo.it/iws/default.asp

25 – 28 giugno 2013, Groningen

7th International Conference on Population Geographies

Deadline abstracts: **25 January 2013**

www.rug.nl/frw/icpg2013

Conference e-mail address: icpg2013@rug.nl

8 – 12 luglio 2013, Bergamo

ICSP2013 – International Conference on Stochastic Programming

www.unibg.it/ICSP2013