



Sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica

Cari Soci,

la Società Italiana di Statistica - in continuità con la Giornata Mondiale della Statistica che, come ricorderete, l'anno scorso era stata sostenuta dalle Nazioni Unite - ha promosso insieme all'Istat, alla Banca d'Italia e ai principali Dipartimenti di statistica delle Università italiane, la *Giornata Italiana della Statistica* che si celebrerà ogni anno il 20 ottobre. Il Presidente della Repubblica ha concesso all'evento il suo Alto Patronato accordando in tal modo il più alto riconoscimento formale che il Capo dello Stato conferisce a manifestazioni che ritiene particolarmente meritevoli.

La SIS, insieme agli altri enti sul territorio, ha programmato per l'evento due giornate interamente intitolate alla statistica. La mattinata del 20 ottobre, a Roma presso l'Istat, si sono svolte le *premiazioni ai vincitori delle competizioni organizzate per la scuola dalla SIS nel 2011*, il concorso per la didattica della statistica, le prime olimpiadi di statistica ed i poster sull'ambiente. Inoltre, proprio in onore della Giornata, la SIS ha indetto una competizione multimediale su "la statistica e la professione di statistico: idee per la promozione e la diffusione". I lavori vincitori della competizione sono presenti nel sito della SIS e, il Calendario statistico del 2012, primo classificato, è sia stampabile su carta che visualizzabile su internet o scaricabile sul telefonino. I vincitori delle diverse competizioni sono stati premiati dagli illustri Soci SIS: Senatore Massimo Livi Bacci e dal Governatore della Banca d'Italia Ignazio Visco.

Il pomeriggio del 20 ottobre è stato dedicato al Workshop "*Open Official Statistical Data*", che ha messo a confronto esperti sugli aspetti culturali, tecnici e organizzativi del fenomeno Open Data e delle sue relazioni con il mondo della statistica ufficiale.

Il 21 ottobre, al Dipartimento di Scienze Statistiche della Sapienza Università di Roma, la giornata è stata dedicata ai giovani statistici con lo scopo di valorizzare la professionalità degli statistici italiani e per poter costituire il *Gruppo permanente dei giovani statistici della SIS*. La costituzione di questo gruppo è stata molto apprezzata visto che hanno aderito più di 80 studiosi junior. La SIS dà il benvenuto a questo consistente gruppo di statistici che certamente collaborerà a livello internazionale con i molti gruppi che si sono formati negli ultimi anni in Europa. Contemporaneamente, presso il Museo dell'arte classica della Facoltà di lettere e filosofia della Sapienza Università di Roma, insieme a ricercatori Istat sono stati presentati progetti e raccontate esperienze che hanno avuto come protagonisti i ragazzi e il loro rapporto con il Censimento.

Nel pomeriggio del 21 si è anche svolto un Workshop su "*la statistica per innovare: la storia e le prospettive*", con la presentazione di circa venti lavori.

La Giornata Italiana della Statistica ha avuto un ampio spazio anche a livello nazionale dove alcuni dipartimenti di statistica, uffici di statistica, camere di commercio ed altre istituzioni hanno organizzato eventi in diverse parti d'Italia.

A Bologna si è parlato dei censimenti dal 1861 al 2011 e si è affrontato il tema di come misurare la felicità; a Genova è stato organizzato un incontro su scuola e statistica sul territorio; a Napoli è stata proposta una giornata di studio sul tema della causalità; a Padova si è parlato dei censimenti di ieri oggi e domani; a Palermo è stata organizzata una giornata di studio sulla statistica e lo statistico, con testimonianze di rilevanti carriere di statistico; a Ravenna è stato organizzato un convegno dedicato alla statistica.

A nome del Consiglio Direttivo SIS e mio personale ringrazio tutti gli enti che hanno voluto aderire con diverse manifestazioni alla *Giornata Italiana della Statistica*, rendendola sin dalla sua prima edizione una evento di rilevanza nazionale che contribuisce a migliorare la visibilità della statistica sul territorio italiano.

*Maurizio Vichi*

## Vita della Società

### ***XLVI Riunione Scientifica***

La XLVI Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, organizzata dai Dipartimenti di Metodi e Modelli per l'Economia il Territorio e la Finanza e di Scienze Statistiche della Sapienza Università di Roma, si svolgerà a Roma dal 20 al 22 giugno 2012.

Il socio Andrea Giommi è stato designato Presidente del Comitato Programma ed il socio Giorgio Alleva Presidente del Comitato Organizzatore Locale.

I membri del Comitato Programma sono:

Giorgio Alleva (d'ufficio), Silvia Biffignandi, Francesco Billari, Vincenza Capursi, Giuliana Coccia, Damiana Costanzo, Corrado Crocetta, Gustavo De Santis, Luigi Fabbris, Fabrizia Mealli, Andrea Pastore, Cira Perna, Marilena Pillati, Roberto Rocci (d'ufficio), Roberta Siciliano, Nicola Torelli (d'ufficio) e Roberto Zelli.

I membri del Comitato Organizzatore Locale sono:

Maria Maddalena Barbieri, Maria Caterina Bramati, Alessandra De Rose, Augusto Frascatani, Daniele Frongia, Stefano Antonio Gattone, Francesco Lagona, Brunero Liseo, Vincenzo Lo Moro (d'ufficio), Guido Pellegrini, Maria Grazia Pittau, Francesco Maria Sanna, Isabella Santini, Maria Rita Sebastiani, Andrea Tancredi e Donatella Vicari.

Ulteriori informazioni saranno pubblicate nei prossimi numeri di SIS Informazioni.

### ***Premio SIS 2011-2012 per la didattica della statistica***

*Bando di Concorso.* In una scuola ogni giorno più attenta a porgere agli studenti attività educative e didattiche che li aiutino a trasformare in competenze personali conoscenze ed abilità disciplinari, la statistica può svolgere un ruolo importante. La statistica fornisce infatti la metodologia per raccogliere e trattare informazioni, per analizzarle e sintetizzarle anche con l'uso delle nuove tecnologie. Per fare ciò entrano in gioco, tra l'altro, l'abilità di problem-solving e la capacità di lavoro di gruppo.

Per sensibilizzare docenti e studenti alle potenzialità offerte dalla disciplina, la Società Italiana di Statistica bandisce per l'anno scolastico 2011-12 un concorso per tre premi di euro 1.000 ciascuno per la migliore attività realizzata da una classe o da un gruppo di classi, rispettivamente nella scuola primaria, nella scuola secondaria di I grado e nella scuola secondaria di II grado.

Il tema proposto è il seguente:

***"Come vivono i ragazzi italiani di oggi la loro quotidianità e che cosa è cambiato rispetto al recente passato?"*** (Si suggerisce allo studente di confrontare la propria giornata tipo di oggi con quella di un proprio genitore quando aveva la sua stessa età. La forma è quella del diario giornaliero strutturato nel quale indicare, precisando tempi e luoghi, le attività svolte dal risveglio fino a quando torna a coricarsi la sera. Tali

*dati consentiranno di analizzare il tipo di attività, la loro frequenza nelle varie ore della giornata, oltre che le durate medie).*

Il materiale di supporto per l'indagine e per l'analisi statistica sarà reso disponibile, a partire dall'1.12.2011, in un'apposita pagina creata sul sito della Società Italiana di Statistica.

Possono partecipare al concorso le classi, le scuole, le direzioni didattiche, gli istituti comprensivi, i licei, gli istituti tecnici, quelli professionali ed ogni altro tipo di scuola.

Gli interessati a partecipare al concorso devono inviare la domanda al Presidente della Società Italiana di Statistica entro il **31 maggio 2012**.

A tal fine farà fede il timbro postale. Alla domanda dovranno essere allegati i materiali predisposti dai concorrenti e la relazione del docente referente.

### ***II Edizione delle Olimpiadi della 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 e la probabilità, 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:

Prima Categoria - studenti che frequentano corsi specifici di statistica; Seconda Categoria - studenti che studiano statistica nei corsi di matematica.

La Società Italiana di Statistica ha messo a disposizione per ciascuna categoria un premio pari a euro 1.000,00 da assegnare agli Istituti di appartenenza dei vincitori; il premio sarà così suddiviso:

1° classificato euro 500,00

2° classificato euro 300,00

3° classificato euro 200,00

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 online entro il **10 gennaio 2012** compilando il modulo apposito che si trova sul sito SIS ([www.sis-statistica.it/olimpiadi](http://www.sis-statistica.it/olimpiadi)).

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 sul sito della SIS il luogo e la data dello svolgimento delle prove.

L'Olimpiade si svolgerà in un'unica giornata per ogni categoria nei giorni **1 e 2 marzo 2012**. La prova olimpica consiste in una batteria di domande a risposta multipla su argomenti di statistica. La prova si svolge al computer. La gara prevede due fasi: una fase preliminare su base regionale e una fase finale 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](http://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: [www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=440](http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=440)

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

### **Vincitori concorsi organizzati dalla SIS**

#### **Premio SIS 2010-2011 per la Didattica della Statistica**

*Scuola Primaria:* Istituto Comprensivo Rovigo Due – Scuola "G. Miani".

*Scuola Secondaria di II grado:* Istituto Statale "Salutati-Forti" - Monsummano Terme Pistoia.

#### **Competizione Multimediale 2011 - "La statistica e la professione di statistico: idee per la promozione e la diffusione"**

*1° classificato:* "Il calendario statistico" di Daniele Durante, Davide Vidotto e Sabrina Vettori. (<http://cal.stat.unipd.it/>)

*2° classificato:* "Lo Statistico e la Statistica: questi sconosciuti" di Giada Adelfio, Giovanni Boscaino, Marco Enea, Rossella Onorati e Mariangela Sciandra. (<http://dssm.unipa.it/home/fumetto/fumetto.html>)

*3° classificato:* "Se la statistica non esistesse" di Daniela De Francesco. (<http://www.authorstream.com/Presentation/danieladefrancesco-1223082-se-la-statistica-non-esistesse/>)

#### **Concorso Nazionale ISLP: poster statistici sull'ambiente 2010-2011 (SIS-Istat)**

*Per la categoria nati dal 1995 in poi:* "Ambiente pulito e sviluppo economico: un binomio possibile?"

Docente: Maria Aurora Mangiarotti; Studenti autori: Marco Sambugaro, Martina Ferrari, Luca Paganin dell'ITCT A. Bordoni – Pavia.

*Per la categoria nati dal 1992 al 1994:* "Energie di Italia"

Docente: Bruna Ponziani; Studenti autori: Federica Chea, Benedetta Milani, Andrea Rusconi del Liceo Scientifico G. B. Grassi – Lecco.

A tutti i vincitori vanno i nostri complimenti.

La SIS ringrazia:

la Commissione di valutazione del *Premio SIS 2010 - 2011 per la Didattica della Statistica* composta da Giovanni Alfredo Barbieri, Stefania Mignani e Maria Gabriella Ottaviani;

la Commissione di valutazione della *Competizione Multimediale 2011* composta da Davide Bennato, Fabio Crescenzi e Maria Gabriella Grassia;

il Comitato Nazionale incaricato alla selezione dei Poster Italiani sull'ambiente presentati in occasione del *Concorso Internazionale ISLP* composto da Maria Gabriella Ottaviani (Coordinatore Nazionale), Barbara Ascari, Sofia Barletta, Stefania Mignani, Francesco Michele Mortati, Marina Peci e Laura Terzera.

#### **Nuove adesioni**

Il Consiglio Direttivo ha accolto le seguenti domande:

**Enti Aderenti:** Associazione Provinciale Statistici della Provincia di Messina, Città di Grottaglie, Comune di Ciarnusco sul Naviglio, SOSE Società per gli Studi di Settore.

**Soci Ordinari:** Francesca Romana Fuxa Sadurny.

**Studiosi corrispondenti:** Annalisa Busetta, Francesco Chini, Chiara Cimini, Anna Crispo, Maria Carla Congia, Irene Conte, Valeria Fano, Federico Giuntoli, Martina Lo Conte, Anna Rita Manca, Gianpiero Mignoli, Piergiorgio Mossi, Barbara Romani, Monica Rossi, Maroussa Zagoraïou e Andrea Zedda.

**Studiosi junior:** Marco Barbàra, Laura Maria Beatrice Belotti, Katia Bontempi, Ermelinda Della Valle, Paolo D'Errico, Daniele Durante, Claudia Fabrizi, Valentina Fabrizi, Carla Ferrara, Valentina Ferri, Giuseppe Lollo, Rosalba Manna, Irene Martelli, Francesco Mauri, Maria Miceli, Federica Piersimoni, Sara Piombo, Samanta Pietropaoli, Ilaria Vannini, Sabrina Vettori, Davide Vidotto e Elisa Visentin.

**Corresponding Member:** Laura Trincherà.

A loro vanno le nostre più vive congratulazioni.

## **Scuola della Società Italiana di Statistica**

### **Organizzazione corsi anno 2012**

I soci che desiderano organizzare un corso della scuola SIS per l'anno 2012 devono far pervenire le loro proposte entro il **19 dicembre 2011** a: [sis@caspur.it](mailto:sis@caspur.it)

Il modulo della proposta ed il regolamento sono disponibili sul sito:  
<http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=182>

Si ricorda che lo scopo principale della Scuola della SIS è quello di fornire formazione di elevato livello scientifico per coloro che conoscono i fondamenti della statistica ed intendono approfondire argomenti di rilevante interesse scientifico sia teorico, sia applicativo. Particolare attenzione è rivolta ai corsi che completano le conoscenze metodologiche avanzate con casi studio reali ed esercitazioni pratiche in aule informatizzate.

Per ulteriori informazioni rivolgersi alla Segreteria della SIS: tel. 06.6869845, e-mail: [sis@caspur.it](mailto:sis@caspur.it)

### **Manifestazioni scientifiche della Società**

6 – 8 febbraio 2013, Bressanone

SIS- AISP - *Giornate di Studio sulla Popolazione*

La X edizione delle Giornate di Studio sulla Popolazione, organizzata dalla Associazione Italiana

per gli Studi della Popolazione, Sezione di Demografia della Società Italiana di Statistica (SIS-AISP), si terrà a Bressanone.

Ulteriori informazioni saranno pubblicate nei prossimi numeri di SIS Informazioni.

### **Nomine, elezioni e riconoscimenti**

Il socio *Ignazio Visco* è stato nominato Governatore della Banca d'Italia.

A lui le più vive congratulazioni unitamente agli auguri per l'alto e prestigioso incarico.

### **Opportunità di lavoro e Premi**

#### ***Assegno di ricerca SECS-S/01 – Università del Piemonte Orientale***

L'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" ha pubblicato il bando per il conferimento di un Assegno di Ricerca nel settore SECS-S/01 (Statistica) di durata annuale da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Metodi Quantitativi - SEMEQ (Novara). Tematica della ricerca: Metodi e modelli statistici avanzati per l'analisi di dati funzionali.

Scadenza presentazione domande: **7 dicembre 2011**

Per scaricare il bando:

[www.unipmn.it/Informazioni%20su/Ricerca%20Scientifica/Assegni%20di%20Ricerca/Bandi/default.aspx?DisplayContentByLocator=15722,11274&compound=16798&opt=ao,rd,rh](http://www.unipmn.it/Informazioni%20su/Ricerca%20Scientifica/Assegni%20di%20Ricerca/Bandi/default.aspx?DisplayContentByLocator=15722,11274&compound=16798&opt=ao,rd,rh)

#### ***Assegno di ricerca – Università di Bologna***

Il Dipartimento di Farmacologia dell'Università di Bologna, ha pubblicato il bando per il conferimento di un Assegno di Ricerca nell'ambito del progetto dal titolo "Rischio di aritmie da farmaci: analisi integrata di dati eterogenei", per dottori di ricerca laureati in Statistica.

Scadenza: **9 dicembre 2011**

Per scaricare il bando:

[www.statfac.unibo.it/Statistica/Avvisi/2011/10/bando.htm](http://www.statfac.unibo.it/Statistica/Avvisi/2011/10/bando.htm)

#### ***Catholic University of Louvain - Belgium***

The Research Centre on Demography and Societies informs that a part-time (50%) academic position, starting in September 2012, is opened at the Catholic University of Louvain, in the following field: Modelling the dynamics of populations and societies. The person in charge will develop his/her research at the Research Centre on Demography and Societies.

Deadline: **15 December 2011**

For information: [www.uclouvain.be/en-38120.html](http://www.uclouvain.be/en-38120.html)

### **Pubblicazioni Ricevute**

Giovanna Da Molin, *"Ritratti di famiglia e infanzia"*, Cacucci Editore, 2011

Giovanna Da Molin e Carbone Angela, *"Gli uomini, il*

*tempo e la polvere"*, Cacucci Editore, 2010

Alberto Martini e Ugo Trivellato, *"Sono soldi ben spesi? Perché e come valutare l'efficacia delle politiche pubbliche"*, Marsilio Editori, 2011

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](mailto: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*

29 novembre 2011, Roma

*Tavola Rotonda - Istituzioni e Politiche del mercato del lavoro per la ripresa economica*

La Tavola Rotonda in programma il 29 novembre 2011, alle 9.30, presso la sede dell'Università Europea di Roma, vuole essere l'occasione per stimolare un confronto tra esperti ed interlocutori istituzionali su quali politiche del lavoro possono consentire in questo momento di grave crisi di rilanciare il lavoro e – più in generale - l'economia del nostro Paese.

La Tavola Rotonda è patrocinata dalla Società Italiana di Statistica.

30 maggio – 1 giugno 2012, Atene, Grecia

*Q2012 - European Conference on Quality in Official Statistics*

The Q2012 Conference, organized by the Hellenic Statistical Authority (ELSTAT) and Eurostat, will offer participants a unique platform for high-level discussions on various types of quality issues and methodological aspects of statistical production. Q2012 will in particular focus on improving quality by the re-engineering of statistical systems and the innovations in the area of quality.

[www.Q2012.gr](http://www.Q2012.gr)

12 – 15 giugno 2012, Atene, Grecia

*CHAOS2012 - 5th Chaotic Modeling and Simulation International Conference*

The principal aim of Chaos2012 International Conference is to expand the development of the theories of the applied nonlinear field, the methods, empirical data and computer techniques as well as the best theoretical achievements of chaotic theory. The general topics and the special sessions proposed for the Conference include but are not limited to:

Chaos and Nonlinear Dynamics, Stochastic Chaos, Chemical Chaos, Data Analysis and Chaos, Hydrodynamics, Turbulence and Plasmas, Optics and Chaos, Chaotic Oscillations and Circuits, Chaos in Climate Dynamics, Geophysical Flows, Biology and Chaos, Neurophysiology and Chaos, Hamiltonian Systems, Chaos in Astronomy and Astrophysics, Chaos and Solitons, Micro- and Nano- Electro-Mechanical Systems, Neural Networks and Chaos, Ecology and Economy.

[www.cmsim.org](http://www.cmsim.org)

### *Appuntamenti già segnalati*

17 – 19 maggio 2012, Napoli

*MMLV 2012 - “Methods and models for latent variables“*

The main topic of the conference is latent structure analysis with particular reference to new boundaries in statistical methods and models, but also other related topics are covered as well. This is the final meeting of PRIN 2008 project jointly organized by the Universities of Bologna, Florence, Naples Federico II and Padua.

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

Submission title and abstract: **15 January 2012**

[www2.stat.unibo.it/MMLV/default.asp](http://www2.stat.unibo.it/MMLV/default.asp)

25 – 29 giugno 2012, Kyoto, Japan

*ISBA 2012 Conference*

[www2.e.u-tokyo.ac.jp/~isba2012/index.html](http://www2.e.u-tokyo.ac.jp/~isba2012/index.html)