Società Italiana di Statistica

SIS informazioni

ottobre 2008 Anno XX n. 10

Pubblicazione mensile

Scuola della Società Italiana di Statistica

Organizzazione corso anno 2009

I soci che desiderano organizzare un corso della scuola SIS per l'anno 2009 devono far pervenire le proposte entro il **30 novembre 2008** a: cecilia.tomassini@unimol.it; sis@caspur.it

Il modulo della proposta ed il nuovo regolamento sono disponibili sul sito: http://www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=182 o possono essere richiesti alla Segreteria della SIS tel. 06.6869845 e-mail: sis@caspur.it

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 e applicativo. Particolare attenzione è rivolta ai corsi che alternano conoscenze metodologiche avanzate con casi di studi reali, su cui si applicano le metodologie e le esercitazioni pratiche in aule informatizzate.

Vita della Società

Nuove adesioni

Il Consiglio Direttivo ha accolto la seguente domanda:

Soci ordinari: Marco Trentini

Al nuovo socio le nostre più vive congratulazioni.

Commissioni SIS

Il Consiglio Direttivo della SIS in data 8 ottobre 2008 ha costituito le seguenti Commissioni:

Riforma dell'impianto dei Settori Scientifico Disciplinari, con lo scopo di dare inizio alla "fase 2" della discussione sui Settori Scientifico Disciplinari. La Commissione è composta dai soci: Andrea Giommi, Antonio Giusti, Maria Gabriella Grassia e Tommaso Proietti.

Riforma dei meccanismi di reclutamento della Docenza, con lo scopo di dare la definizione di indicatori di qualità relativi all'attività scientifica da definire in relazione ai diversi livelli concorsuali e alle peculiarità delle diverse aree scientifiche, in previsione di una revisione dei meccanismi per il

reclutamento della docenza.

La Commissione è composta dai soci: Giuseppe Cicchitelli, Gianluca Cubadda, Domenico Piccolo e Nicola Torelli.

Riforma dei criteri condivisi per la valutazione della ricerca e revisione delle equivalenze dei titoli accademici europei ed internazionali da applicare alle "chiamate dirette", con lo scopo di avviare la riflessione sull'individuazione di criteri condivisi per la valutazione della ricerca nell'ambito dell'area 13 che possano essere impiegati nella normativa dei prossimi bandi PRIN.

La Commissione è composta dai soci: Maurizio Carpita, Stefania Mignani, Giovanna Nicolini e Franco Peracchi.

SIS Comunicazione e Diffusione Statistica

La Commissione è composta dai soci: Fabio Crescenzi, Andrea Giommi, Maria Gabriella Grassia e Vincenzo Lo Moro.

Sito SIS versione inglese è ... ON LINE!

E' in linea la versione inglese del sito della Società Italiana di Statistica.

Diffusione della cultura statistica

Vi segnaliamo che la Società Italiana di Statistica sarà presente nell'Edizione 2008 del *Festival della Scienza*, uno dei più grandi eventi di diffusione della cultura scientifica a livello internazionale.

Tra gli eventi speciali sono previsti gli interventi dei soci SIS:

Giovanni Barbieri e Enrico Giovannini, "Fate largo ai curiosi" il 26.10.08

www.festivalscienza.it/it/programma/evento.php?id=577 Brunero Liseo, "*La regolarità del caso*" il 31.10.08 www.festivalscienza.it/it/programma/evento.php?id=497 Questa edizione del Festival, interamente dedicata al tema chiave della *Diversità*, elemento essenziale della vita e della cultura, inizierà a Genova il 23 ottobre e si concluderà il 4 novembre 2008.

Per informazioni:www.festivalscienza.it/it/home.php

Gruppo di Coordinamento per la Demografia

Il 30 ottobre si terrà a Roma, presso l'Accademia dei Lincei (Auditorium Villa Farnesina) una tavola rotonda dal tema "Denatalità e squilibri generazionali in Italia: criticità e soluzioni".

L'incontro intende discutere il tema della denatalità italiana coinvolgendo studiosi di diversa sensibilità e competenza e autorevoli rappresentanti delle forze sociali e del mondo economico, oltre che gli Autori di un recente volume ("Perché dobbiamo fare più figli?" P. Angela e L. Pinna) che ha il merito di affrontare l'argomento in forma accessibile anche al grande pubblico.

Per informazioni: www.gcd-online.it/sito/iniziative.php

Manifestazioni scientifiche della Società

26-27 novembre 2008, Roma

Convegno su "Le leggi antiebraiche del 1938, le società scientifiche e la scuola in Italia"

Il convegno è organizzato da: l'Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL, la Società Italiana di Statistica, la Società Italiana per il Progresso delle Scienze e la Società Italiana di Storia della Scienza.

Il convegno si svolgerà presso l'Accademia Nazionale delle Scienze - Sala Convegni –Villa Torlonia, Via L. Spallanzani, 5/a.

Il programma definitivo sarà presto disponibile sul sito della Società Italiana di Statistica:

www.sis-

statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=363

2-4 febbraio 2009, Milano

Giornate di Studio sulla Popolazione

La VIII edizione delle Giornate di Studio sulla Popolazione, organizzata dal Gruppo di Coordinamento per la Demografia, si terrà presso la sede di Milano dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

La scadenza per l'invio dell'abstract, lungo al massimo due pagine è **31 ottobre 2008**.

www.unicatt.it/convegno/gsp09

<u>10-12 giugno 2009</u>, Siena

ITACOSM09

Il Gruppo di Lavoro SIS su Metodologie per le Indagini Campionarie organizza il convegno "ITACOSM09 – First Italian COnference on Survey Methodologies".

Scadenza presentazione abstract: **31 marzo 2009** http://www.unisi.it/eventi/dmq2009/

9-11 settembre 2009, Catania

Settima Riunione Scientifica del Gruppo CLADAG

La settima Riunione Scientifica biennale del CLAssification and DAta Analysis Group (CLADAG) della Società Italiana di Statistica si terrà presso la Facoltà di Economia dell'Università di Catania.

http://cladag2009.unict.it/

23-25 settembre 2009, Pescara

Convegno Intermedio SIS2009

Il prossimo Convegno Intermedio della Società Italiana di Statistica, dal titolo "Metodologie statistiche per l'analisi di grandi insiemi di dati", si svolgerà presso l'Università "G. D'Annunzio" sede di Pescara.

www.sis-statistica.it/meetings/index.php/special/sis2009

Notizie dai Soci

METMA4 - International Workshop On Spatio-Temporal Modelling

Dal 24 al 26 settembre 2008 si è tenuta ad Alghero, in provincia di Sassari, la quarta edizione del

METMA, International Workshop on Spatio-Temporal Modelling. La conferenza, che si è svolta presso l'Hotel Carlos V, è stata organizzata, in collaborazione con il Comune di Alghero, da Jorge Mateu ed Emilio Porcu dell'Università Jaume I di Castellón, Francisco Montes e Paula Moraga dell'Università di Valencia, Edoardo Otranto, Antonio Usai e Claudio Detotto dell'Università di Sassari, oltre che da Daniela Cocchi dell'Università di Bologna.

Il Workshop si è aperto con una presentazione di Abdel El-Shaarawi sul monitoraggio contaminanti tossici nei Great Lakes. Tra i relatori invitati, Hao Zhang ha presentato un lavoro sull'analisi di massive data e Hsin-Cheng Huang ha proposto una metodologia per la selezione delle variabili nell'ambito dei modelli di regressione spaziale. Gli altri interventi invitati hanno riguardato processi di punto e relativi modelli stocastici (E. Renshaw), modelli per dati funzionali spaziali (P. Delicado), test di separabilità (W. González-Manteiga), aspetti generali nel contesto ambientale (A. Gelfand) ed epidemiologico (A. Biggeri), piani sperimentali spaziali ottimali (W.G. Muller), modelli per superamenti di soglie (J.-M. Angulo), previsioni e modellazioni flessibili spazio-temporali (M.D. Ugarte; M. Genton), l'introduzione degli aspetti spaziali nei processi stocastici (D. Daley). Non sono mancate presentazioni originali come quella di G. Christakos dal titolo leggermente provocatorio Spatiotemporal statistics in real world problem-solving: should we migrate to Mongolia to raise chickens?

Si sono poi susseguiti una serie di interventi che hanno esplorato diversi aspetti della modellizzazione spazio-temporale e differenti campi di applicazione, tra cui menzioniamo modelli spazio temporali per dati circolari (C. Ferrari, A. Gelfand, G.J. Lasinio and D. Cocchi), impiego di frattali (M.D. Ruiz-Medina and R. Fernández-Pascual), applicazioni che si sono estese dal campo ambientale (V. Lapolla, A. Petrucci e F. Giovannini) a quello economico (F. Lampis).

Gli *abstract* del convegno sono disponibili sul http://www.uv.es/metma4/ e pubblicati su un volume di Proceedings. Alcuni di questi lavori saranno selezionati per un numero speciale di Environmetrics.

Anche le attività sociali (documentate dalle foto di J. Illian sul sito del convegno) hanno riscontrato grande successo: molta partecipazione all'escursione di Capo Caccia e alla bellissima grotta di Nettuno.

Orietta Nicolis

Nomine, elezioni e riconoscimenti

Il socio *Gianpiero Dalla Zuanna* è stato eletto Preside della Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università di Padova, per il quadriennio 2008/09 - 2011/12.

La socia *Daniela Cocchi* e il socio *Alessandro Fassò*, per due anni, a partire dal 1 settembre 2008, ricoprono rispettivamente la carica di Presidente e Segretario Generale nel board dell' International Environmetrics Society.

Le più vive congratulazioni e i migliori auguri per un proficuo lavoro.

Corsi & Stages

21-23 gennaio 2009, Roma

Introduzione alla statistica bayesiana attraverso metodi di simulazione con R e WinBUGS

Il corso è stato attivato nell'ambito della programmazione corsi di formazione sul software statistico Open Source "R" dalla Facoltà di Scienze Statistiche della Sapienza.

Il corso si svolgerà presso le aule informatiche della Facoltà di Scienze Statistiche della Sapienza.

Ulteriori informazioni:

http://statistica.uniroma1.googlepages.com

Opportunità di lavoro e Premi

Department of Statistics – Warwick University Assistant Professor/Associate Professor

In the thriving Department of Statistics research activity spans probability, theoretical, applied and computational statistics.

You should be an outstanding researcher from any background, with research interests in probability, statistical methodology or innovative applications.

Your research might complement or enhance existing departmental strengths.

You should have a PhD in Statistics or an equivalent qualification.

Deadline: 24 October 2008

https://secure.admin.warwick.ac.uk/webjobs/jobs/academic/job610.html

Department of Decision Sciences - Bocconi University

Postdoctoral researcher in Statistics

A position is available as a full-time postdoctoral researcher in Statistics within the new Department of Decision Sciences (formerly Institute of Quantitative Methods) of Bocconi University.

The position will focus on one of the following broad areas:

- 1) Bayesian Statistics focused on nonparametric procedures (in latent variables modelling, functional data analysis, survival analysis and Markov process) or Bayesian modelling and model choice.
- 2) Frequentist theory and applications in the areas of survival analysis, treatment effect evaluation, and sequence analysis.

In particular, preference will be given to candidates who have recently received their PhD in Statistics and who have good computational skills and propensity for collaboration.

Applications (including CV, list of publications and up to three letters of reference) should be submitted by email to:

simona.gagino@unibocconi.it.

Bando di concorso per neo laureati - Comune di Trento

Con determinazione del Dirigente del Servizio Sviluppo economico, studi e statistica n. 25 del 7/10/2008 sono state istituite da parte del Comune di Trento nr. 8 attività di ricerca e specializzazione professionale riservate a neo laureati.

Le stesse verranno svolte presso le Università e Istituti di ricerca locali.

Scadenza domande: 7 novembre 2008

I testi dei bandi, completi delle domande di ammissione ai concorsi, sono reperibili sul sito del Comune di Trento: www.comune.trento.it

Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche "Silvio Vianelli" - Università di Palermo

Assegno di ricerca SECS-S/01

Il Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche "Silvio Vianelli" dell'Università di Palermo, ha indetto una procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'assegnazione di n. 1 assegno dal titolo "Misure di diagnostica individuale per modelli gerarchici lineari e non lineari"

Il bando è scaricabile alla pagina:

www.unipa.it/~uffricer/bandoriassegnazione_plaia.doc Scadenza domande: 19 novembre 2008

LUISS Guido Carli - University of Rome

Assistant Professorships in Statistics

LUISS Guido Carli University of Rome invites applications for an Assistant Professorship in Statistics. Applicants should have (or be about to obtain) a Ph.D. Degree in Statistics, Applied Mathematics or related fields and are expected to be committed to high-quality scholarly research and teach at the Undergraduate and Graduate levels. The teaching load is two courses per year. The teaching language is English. Knowledge of the Italian language is preferred, although not necessary. Interested candidates should submit a CV, their published and unpublished papers and arrange to have three reference letters sent to:

economia@luiss it

indicating "Assistant Professorships in Statistics 2008".

Deadline: 30 November 2008

http://eng.luiss.it/economics/applications-assistant-professorship-statistics

Informazioni

Notizie dal SISTAN

Chi desidera ricevere gratuitamente il Giornale del Sistan e la Newsletter mensile del Sistan, può inviare una e-mail con i propri dati personali, a:svi@istat.it e sarà inserito nell'indirizzario della Segreteria centrale del Sistan.

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: Daniela Cocchi (direttore), Cecilia Tomassini Segreteria di Redazione: Cristina Romagnoli, Maria Luisa Turato

Appuntamenti nazionali e internazionali

Appuntamenti già segnalati

12-14 novembre 2008, Tokyo, Japan International Conference on Low Fertility and Reproductive Health in East and Southeast Asia www.iussp.org/Activities/low2/call08.php

5-8 dicembre 2008, Yokohama, Japan *IASC* 2008

The Conference is jointly organised by the IASC 2008 Executive Committee, the Institute of Statistical Mathematics and the Japanese Society of Computational Statistics.

www.iasc-ars.org/IASC2008/

8-12 dicembre 2008, Marsiglia

Journées d'ètude en Statistique: Modèles à variables latentes et modèles de melange www.sfds.asso.fr/23-

Les JES Journees d'Etudes en Statistique

11-13 dicembre 2008, Los Angeles, USA

International seminar on *Social Mobility and Demographic Behaviour: A Long Term Perspective* www.iussp.org/Activities/hisdem/call08b.php

30-31 gennaio 2009, Ancona

Third Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics (ICEEE 2009) http://cide.info/conf/iceee2009.php

<u>30 marzo - 1 aprile 2009,</u> Harrogate, Yorkshire, United Kingdom

International Choice Modelling Conference www.jocm.org.uk/conference

<u>5-8 giugno 2009</u>, Wharton School of the University of Pennsylvania, Philadelphia

O-Bayes09 - The 2009 International Workshop on *Objective Bayes Methodology*

www.seio.es/index.php?option=com_content&task= view&id=118&Itemid=134

18-20 giugno 2009, Bressanone

Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes

Il convegno è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

Scadenza abstract: **15 dicembre 2008** www.mi.imati.cnr.it/conferences/bisp6.html

21-25 giugno 2009, Torino

7th Workshop on *Bayesian nonparametrics* Scadenza iscrizioni: **30 aprile 2009** http://bnpworkshop.carloalberto.org

24-26 giugno 2009, Pisa

XI European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis - EWEPA2009
Sponsored by Società Italiana di Statistica.
Deadline: 15 January 2009
www.ewepa.org

29 giugno-1 luglio 2009, Elche, Spagna SAE2009 Conference on Small Area Estimation Abstract submission: 28 January 2009 http://cio.umh.es/sae2009/

5-9 luglio 2009, Bologna

TIES 2009 - The 20th Annual Conference of the International Environmetrics Society, a Section of the ISI and Graspa Conference 2009
Sponsored by Società Italiana di Statistica.
Deadline submission of abstracts: 18 April 2009
www2.stat.unibo.it/ties2009/default.htm

<u>27 settembre-2 ottobre 2009</u>, Marrakech, Marocco *XXVI IUSSP International Population Conference* www.iussp.org/marrakech2009

Nuovi appuntamenti

1-3 dicembre 2008, Hanoi, Vietnam

CAPS2008 – International Conference on Applied Probability and Statistics

The first International Conference on Probability and Statistics and their Applications was held in Hanoi in 1999.

Similar to that conference, this Conference aims to promote practical applications of probability and statistics, particularly in business and industry, and to strengthen international relations among researchers in these areas.

Contributed papers to the Conference can be on Applied Probability or any area of Statistics.

The Conference will be of interest both to researchers and to practitioners from business and industry.

www.action-m.com/CAPS2008/

<u>4-6 dicembre 2008</u>, Università di Milano "Bicocca", Milano

Health Econometrics Workshop

This Workshop provides the opportunity to disseminate advances in the methods and applications of health econometrics.

www.le.ac.uk/economics/healtheconometrics/index. html

<u>18-20 febbraio 2009</u>, Brussels *NTTS 2009*

The NTTS (New Techniques and Technologies for Statistics) seminar is an international scientific conference on the impact of new technologies on statistical collection, production and dissemination systems. The conference is intended to stimulate and facilitate the preparation of new innovative projects for the 7th Framework Programme for Research and Development, to encourage co-operation and possible building of consortia by researchers with the aim of enhancing the quality and usefulness of official statistics.

Abstract submission until: **4 November 2008** www.ntts2009.eu

13-18 marzo 2009, Dresden, Germania

IFCS2009 - International Federation of Classification Societies 2009 Conference

The conference will focus on classification and data analysis as tools for research in various applications. The scientific program will include sessions with invited talks and contributed presentations from a broad range of topics.

www.ifcs2009.de

30 maggio-3 giugno 2009, Cagliari

EURISBIS'09 - European Regional Meeting of the International Society for Business and Industrial Statistics with special emphasis on Quantitative Methods for Banking and Finance, Environment, Quality of Services for SMEs, Transport and Tourism

These international meetings are becoming increasingly popular, because of their excellent scientific programs (with publication of edited Proceedings), superb locations and delightful social programs.

They also provide an unusual opportunity to develop international cooperation and association among statisticians and quantitative analysts working in business and industry, and to enhance interaction between people in academia and those working in business and industry.

Sponsored by Società Italiana di Statistica. www.eurisbis09.it

14-16 settembre 2009, Milano

S.Co.2009 - Complex Models And Computational 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.

A non exhaustive list of the subject areas covered in the conference includes:

- Dynamic models: computational methods and applications;
- Computational methods and Bayesian statistics;
- Design and analysis of complex surveys;
- Statistical methods in machine learning;
- Functional data analysis;
- Methods for multidimensional analysis of complex data:
- Time series and spatial modeling:
- Statistical methods for technology;
- Likelihood inference in complex models.

The conference is supported by Società Italiana di Statistica.

Abstract submission: **4 April 2009** http://mox.polimi.it/sco2009/

11-16 luglio 2010, Ljubljana, Slovenia

ICOTS8 – The 8th International Conference on *Teaching Statistics*

"Data and context in statistics education: towards an evidence-based society"

ICOTS is held every four years. Its main purpose is to give statistics educators and professionals around the world the opportunity to exchange information, ideas and experiences, to present recent innovation and research in the field of statistics education, and to expand their range of collaborators.

http://icots8.org/notices/ICOTS8%20FirstNotice%20A4.pdf