

Cari Soci,

la Commissione SIS sulla “*Riforma dell’impianto dei Settori Scientifico Disciplinari*”, istituita per discutere la riconfigurazione dei SSD richiesta dal Ministro Gelmini al CUN (5 settembre 2008) e citata nel disegno Valditara, dopo un ampio e completo dibattito che ha coinvolto molti soci SIS, ha sintetizzato i lavori nel documento discusso e approvato dal Consiglio Direttivo SIS di aprile e qui di seguito riportato. Intendo ringraziare pubblicamente sia i componenti della Commissione, Luigi Fabbris, Andrea Giommi, Antonio Giusti, Fausta Ongaro e Tommaso Proietti per il complesso lavoro svolto, sia i molti Soci per l’intenso e proficuo dibattito sul tema e per essersi adoperati per trovare soluzioni condivise.

Il 21 aprile i Presidenti delle Accademie e delle Associazioni che afferiscono all’area CUN 13 si sono incontrati per discutere sull’argomento. Il dibattito è stato preliminare ed io, grazie al lavoro svolto, ho riportato con chiarezza le posizioni condivise nel nostro documento. Vi terrò costantemente informati sul tema anche grazie ai nostri rappresentanti CUN Alessandra Petrucci e Francesco Favotto che con molta efficienza e tempestività ci hanno sempre informato delle novità.

Maurizio Vichi

**COMMISSIONE SIS PER IL RIASSETTO DEI SETTORI SCIENTIFICO DISCIPLINARI
E CONSIGLIO DIRETTIVO DELLA SOCIETA’ ITALIANA DI STATISTICA (CD del 15.4.2009)**

PREMESSO CHE

Il presente documento sintetizza i risultati del lavoro svolto dalla Commissione SIS per il riassetto dei SSD (Commissione SSD) composta dai Proff. L. Fabbris, A. Giommi, A. Giusti, F. Ongaro e T. Proietti e del dibattito sul tema svolto nell’ambito del Direttivo SIS.

La Commissione SSD si è riunita per via telematica a più riprese discutendo l’argomento citato anche sulla base di informazioni che i componenti della Commissione hanno raccolto nell’ambito del loro attuale raggruppamento disciplinare.

I membri della commissione hanno rilevato fin dalla prima riunione che il riassetto dei settori implica una preliminare definizione delle attività cui i settori stessi sono funzionali. Vi sono diverse possibili attività tra le quali almeno cinque appaiono preminenti:

- a. la composizione delle commissioni per l’arruolamento dei ricercatori e per le progressioni di carriera;
- b. la valutazione della ricerca scientifica (ad esempio negli esercizi CIVR);
- c. l’attribuzione dei finanziamenti ai PRIN;
- d. l’attribuzione di CFU negli ordinamenti didattici e nei regolamenti dei corsi di studio (anche a seguito dell’attuazione del DM 270/2004);
- e. la verifica del rispetto dei requisiti minimi, per l’attivazione dei corsi di studio.

Troppo spesso si parla di riassetto, riordino o semplicemente di riduzione del numero dei settori senza alcun riferimento alle attività che dovrebbero orientare il lavoro. L’esigenza di riduzione del numero dei settori era stata manifestata dal precedente Ministro in quanto funzionale alla nuova normativa di reclutamento dei ricercatori che non ha poi avuto seguito. Gli oltre 370 settori attuali non risultavano funzionali alla normativa prevista e il Ministro aveva chiesto al CUN di procedere ad una riduzione mediante opportune aggregazioni. Un modello CUN di possibile riassetto dei SSD è stato proposto dal Presidente Lenzi nel giugno 2008 al Convegno CUN sull’Università. Successivamente, settembre 2008, il

Ministro Gelmini è tornato sul tema del riassetto chiedendo al CUN di proporre un progetto di riduzione del numero dei settori. In tempi ancora più recenti si è preso visione di documenti (ad esempio, il disegno di legge n. 1387) provenienti da ambienti governativi che indicano soglie minime di docenti di I fascia o di docenti e ricercatori nel complesso.

SI CONCLUDE CHE

La Commissione dopo un'articolata discussione è pervenuta alla conclusione che siano possibili diverse configurazioni dei SSD in corrispondenza di livelli gerarchici che corrispondano a funzionalità diverse dei settori stessi. La Commissione ritiene, inoltre, che il riordino dei SSD dovrebbe essere l'occasione per permettere la riunificazione in un'unica area degli studiosi che sviluppano la loro attività scientifica prevalentemente attraverso l'uso di strumenti statistici.

MACROSETTORE

In particolare, la commissione individua un macrosettore "Statistica" (funzionale, ad esempio, alle attività *c.* ed *e.*) che comprenda tutti i componenti degli attuali settori da SECS-S/01 a S/05 e nel quale possano confluire buona parte dei componenti dei settori SECS-S/06, SECS-P/05, MED01 e M/PSI-03 cioè tutti coloro che individuano nel metodo statistico di ricerca il fulcro della loro attività negli ambiti della matematica, dell'economia, della medicina e della psicologia.

SETTORI

Nel caso in cui si prefigurasse la necessità di ridurre il numero attuale dei settori delle discipline statistiche a causa dell'imposizione di vincoli sul numero minimo di docenti, la commissione ritiene di dover proporre, per le attività *a.* e *b.*, una classificazione (analoga a quella già emersa in una proposta del Direttivo SIS nel maggio 2007) che preveda tre settori della statistica con le seguenti denominazioni:

1. Statistica

Il settore si propone di accogliere gli studiosi la cui ricerca concerne lo sviluppo teorico e metodologico della statistica descrittiva, esplorativa ed inferenziale nelle loro diverse articolazioni quali la teoria dei campioni, il piano degli esperimenti, l'analisi statistica dei dati multivariati, l'analisi statistica delle serie temporali e spaziali, la statistica matematica; di tali sviluppi sono parte integrante la statistica computazionale, le moderne problematiche della gestione ed elaborazione dei dati e le applicazioni della metodologia sia a dati di osservazione che sperimentali.

Tale settore comprende gli attuali componenti dei settori SECS-S/01 e SECS-S/02 e potrebbe comprendere parte dei componenti di MAT/06.

2. Statistica Economica ed Econometria

Il settore si propone di accogliere tutti gli studiosi la cui ricerca concerne lo sviluppo e l'impiego di metodi statistici e quantitativi per la misurazione e l'analisi in ambito economico in senso lato (microeconomico, macroeconomico, aziendale e finanziario).

In tale settore confluiscono gli attuali SECS-S/03 (Statistica economica) e SECS-P/05 (Econometria) e potrebbero confluire studiosi di altri filoni scientifici, come la componente di SECS-S/06 (Metodi matematici dell'economia) che si occupa di modelli stocastici per l'economia e la finanza, la componente dei settori di discipline economiche che si occupa di modelli empirico-quantitativi in economia e la componente dei settori di discipline aziendali che si occupa di metodi statistici per le ricerche di mercato.

3. Demografia e Statistica Sociale

Il settore si propone di accogliere tutti gli studiosi la cui ricerca concerne l'analisi dei fenomeni demografici e dei fenomeni sociali, includendo tra questi ultimi anche quelli sanitari, psicologici e forensi. Lo sviluppo e l'impiego di metodologie prevalentemente quantitative (per dati sia micro che macro) costituiscono ulteriore elemento distintivo di questi studi.

In tale settore, oltre agli attuali settori SECS-S/04 (Demografia) e S/05 (Statistica sociale) dovrebbero confluire componenti dei settori MED/01 e M-PSI/03, nonché componenti del settore SPS/07 che utilizzano metodi quantitativi per lo studio della società.

Per l'attività *d.* si ritiene che l'attuale suddivisione sia adeguata con l'eccezione dell'accorpamento di S/02 in S/01.

La Commissione ritiene inoltre che se i vincoli numerici imposti a livello ministeriale non consentissero neanche per gli obiettivi *a.* e *b.* la suddivisione nei tre citati settori, tutti gli studiosi, che individuano nell'uso della metodologia statistica il denominatore comune delle loro attività di ricerca nei vari ambiti applicativi, dovrebbero confluire in un unico settore, denominato "Statistica".

Vita della Società

Nuove adesioni

Il Consiglio Direttivo ha accolto le seguenti domande:

Studiosi corrispondenti: Riccardo Di Nisio, Niki Stylianidou.

Studiosi junior: Antonino Abbruzzo, Emmanuela Bernardini, Anna Crisci, Barbara Guardabascio, Salvatore Marcantonio, Clara Romano, Miriam Tagliavia e Giampaolo Viglia.

A loro vanno le nostre più vive congratulazioni.

Riunione Scientifica 2010

La XLV Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica, organizzata dal Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Padova, si svolgerà dal 16 al 18 giugno 2010.

Il socio Nicola Torelli è stato designato come Presidente del Comitato Programma ed il socio Corrado Provasi come Presidente del Comitato Organizzatore Locale.

Nel Comitato Programma entrano d'ufficio il Presidente del Comitato Organizzatore Locale Corrado Provasi, Antonio Giusti (Presidente del CP della Riunione Scientifica di Arcavacata di Rende del 2008) ed il Segretario Generale Cecilia Tomassini, così come nel COL entra il Tesoriere Vincenzo Lo Moro.

Gli altri membri del COL saranno Gianfranco Adimari, Francesca Bassi, Luisa Bisaglia, Mario Bolzan, Franco

Bonarini, Renata Clerici, Luigi Fabbris, Matteo Grigoletto, Silio Rigatti Luchini e Laura Ventura.

Ulteriori informazioni saranno pubblicate nei prossimi numeri di SIS Informazioni.

Premio SIS 2008-2009 per la didattica della statistica

La Società Italiana di Statistica ha bandito per l'anno scolastico 2008-09 un concorso per tre premi di euro 1.000 ciascuno per la migliore attività (realizzazione di una indagine, un report o un video inchiesta) realizzata da una classe o da un gruppo di classi, rispettivamente nella scuola primaria (classi quarte e quinte), nella secondaria di I grado (classi seconde e terze) e nella scuola secondaria di II grado (classi terze quarte e quinte) con riferimento al tema:

“Che cosa significa per te la scuola? Chiedi ai tuoi compagni di Istituto le loro opinioni ed aspettative.”

Il metodo scientifico galileiano di osservazione analisi e sperimentazione, fondamento della statistica, offre uno strumento alla didattica per risolvere questo problema conoscitivo.”

Gli interessati a partecipare al concorso dovranno inviare la domanda al Presidente della Società Italiana di Statistica entro il **31 maggio 2009**.

Il regolamento e il modulo sono disponibili sul sito: www.sis-statistica.it o possono essere richiesti alla Segreteria della SIS tel. 06.6869845 sis@caspur.it

Scuola della Società Italiana di Statistica

Scadenze iscrizioni

“PLS Methods for Structured Data Tables in Consumer Analysis” (Macerata, 8-12 giugno 2009)

Il corso si propone di presentare i principali modelli statistici basati sull'approccio PLS per l'analisi delle preferenze dei consumatori.

Scadenza iscrizione: **4 maggio 2009**

“Programmazione in ambiente R per la ricerca in ambito statistico” (Palermo, 22-25 giugno 2009)

Il corso si propone di fornire gli strumenti essenziali per poter sfruttare al meglio le potenzialità dell'ambiente di programmazione statistica R nella ricerca statistica sia di base che applicata.

Scadenza iscrizione: **10 maggio 2009**

“Teoria e pratica dei modelli ad effetti casuali per dati multilivello e longitudinali” (Firenze, 20-23 ottobre 2009)

Il corso ha per oggetto la trattazione dei modelli a effetti casuali sia dal punto di vista teorico che applicativo. Nella parte teorica saranno sviluppati gli aspetti relativi alla specificazione, stima e interpretazione dei modelli per dati gerarchici e longitudinali. Le applicazioni verranno svolte nel Laboratorio di Statistica con l'ausilio di tutor utilizzando il software STATA. La trattazione presuppone conoscenze di base di inferenza statistica e regressione lineare.

Scadenza iscrizione: **30 settembre 2009**

Per iscrizioni e informazioni: www.sis-statistica.it/index.php?module=corsi

Manifestazioni scientifiche della Società

10-12 giugno 2009, Siena
ITACOSM09

Il Gruppo di Lavoro SIS su “Metodologie per le Indagini Campionarie” organizza il convegno “ITACOSM09 – First ITALIAN CONFERENCE ON SURVEY METHODOLOGIES”.
www.unisi.it/eventi/dmq2009/

24-26 giugno 2009, Brescia

Convegno IES2009 - Innovazione & Società 2009. Metodi e politiche per la valutazione dei servizi

Il convegno organizzato dal Gruppo Permanente "Statistica per la Valutazione e la Qualità nei Servizi" e patrocinato dalla Società Italiana di Statistica, si terrà presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Brescia.

<http://ies2009.eco.unibs.it/>

9-11 settembre 2009, Catania

Settima Riunione Scientifica del Gruppo CLADAG

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

<http://cladag2009.unict.it/>

Nell'ambito del Convegno, in collaborazione con SAS Institute, è bandito un premio per giovani ricercatori concernente analisi di data mining.

La competizione intende promuovere il trasferimento di competenze scientifiche di giovani ricercatori al mondo degli utilizzatori di tecniche di data mining e richiede lo sviluppo di una soluzione per un problema di data mining inerente un concreto caso aziendale.

Scadenza bando: **31 maggio 2009**

Per maggiori informazioni:

<http://cladag2009.unict.it/DataMiningPrize.aspx>

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

Giornata in onore del Prof. Massimo Livi Bacci

Il 20 marzo 2009 presso l'Aula Magna del Polo delle Scienze Sociali dell'Università degli Studi di Firenze si è tenuta una Giornata in onore di Massimo Livi Bacci.

La Giornata si è aperta con i saluti di Franca Alacevich, preside della Facoltà di Scienze Politiche e di Giampiero Nigro, preside della Facoltà di Economia. Dopo l'introduzione di Silvana Salvini, direttore del Dipartimento di Statistica e vice-presidente dell'AIISP (Associazione Italiana per gli Studi di Popolazione), si sono succedute le relazioni di Graziella Caselli, Università Sapienza di Roma, dal titolo "Quando le "storie demografiche individuali" spostano in avanti

l'orologio della vita...", di David Reher, Università Complutense di Madrid, dal titolo "Cosa ci insegna lo studio delle popolazioni del passato" e di Nicola Sartor, Università di Verona, dal titolo "Stato e mutamenti demografici: una relazione complessa".

Sono poi intervenuti Luigi Biggeri, Marco Breschi, Carlo A. Corsini, Gustavo De Santis, Lorenzo del Panta, Antonio Golini, Letizia Mencarini, Antonio Santini, Maria Letizia Tanturri e Moreno Ventisette.

La Giornata, che ha avuto un'ampia e sentita partecipazione da parte di studenti e docenti di varie università e di varie discipline, si è conclusa con un intervento di Massimo Livi Bacci.

Silvana Salvini e Daniele Vignoli

Opportunità di lavoro e Premi

Department of Statistics - University of Glasgow

PhD studentship "Spatiotemporal modelling of groundwater contaminants".

Environmental monitoring data often has both a spatial structure, determined by the locations of the monitors, and a temporal one, determined by the frequency with which observations are taken at these locations. Recent

avances in spatiotemporal modelling provide powerful tools for the analysis of this type of data.

This project will develop these tools and explore their use in the context of data on groundwater contamination collected by a major oil company.

Enquiries and applications (in the form of a c.v. and covering letter) should be directed to:

adrian@stats.gla.ac.uk

www.stats.gla.ac.uk/postgrad/groundwater

www.stats.gla.ac.uk/postgrad

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), Cecilia Tomassini

Segreteria di Redazione: Cristina Romagnoli, Maria Luisa Turato

Appuntamenti nazionali e internazionali

Nuovi appuntamenti

5-6 maggio 2009, Lecce

Convegno Nazionale USCI “*Censimenti e federalismo. Innovazione statistica nei Comuni*”

L’Uschi e il Comune di Lecce, in collaborazione con l’Università del Salento, organizzano il tradizionale convegno annuale intorno a due temi di grande importanza per il governo dei territori. Si tratta di temi che, a ben vedere, sono particolarmente interconnessi e il cui sviluppo sarà alla base degli apparati informativi degli enti locali per misurarsi efficacemente con le sfide amministrative dei prossimi anni.

www.usci.it/nuke/modules.php?name=News&file=article&sid=693

Appuntamenti già segnalati

14 maggio 2009, Parigi

Workshop “*PLS Developments*”

For information: vinzi@essec.fr or fax +33 1 34 43 36 91

Deadline for registering: **28 April 2009**

15-17 maggio 2009, Cagliari

Workshop sui temi congiunti “*New likelihood-based inferential methods for complex statistical models*” e “*Multiple testing: theory and applications*”

Il workshop è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

22 maggio 2009, Palermo

Giornata in ricordo del Prof. Antonino Mineo

<http://dssm.unipa.it/memoria/>

25-26 maggio 2009, Rimini

Multivariate models and methods for evaluating public services

Il convegno è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

www2.stat.unibo.it/convegno2009/

26-29 maggio 2009, Chania, Creta, Grecia

QQML2009 - Qualitative and Quantitative Methods in Libraries International Conference

www.isast.org/home.html

28-30 maggio 2009, Firenze

XLVI Riunione Scientifica della SIEDS - *Povertà ed esclusione sociale*

www.ds.unifi.it/sieds2009/

30 maggio - 3 giugno 2009, Cagliari

EURISBIS '09

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

www.eurisbis09.it

1-5 giugno 2009, Chania, Creta, Grecia

CHAOS2009 - The 2nd Chaotic Modeling and Simulation International Conference

www.chaos2009.net

5-8 giugno 2009, 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

10-12 giugno 2009, Ponte di Legno, Brescia

VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Biometria

www.sib-biometricsociety.it/SIB2009/SIB_2009.htm

11-12 giugno 2009, Roma

On statistics on rural development and agriculture household income

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

www.fao.org/es/ess/rural/wye_city_group/2009/

14-19 giugno 2009, Parma

ICORS 2009 - International Conference on Robust Statistics

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

www.icors2009.unipr.it

18-20 giugno 2009, Bressanone

BISP6 - 6th Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes

Il convegno è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

www.mi.imati.cnr.it/conferences/bisp6.html

21-25 giugno 2009, Moncalieri, Torino

7th Workshop on *Bayesian Nonparametrics*

Scadenza iscrizioni: **30 aprile 2009**

<http://bnpworkshop.carloalberto.org>

22-23 giugno 2009, Mainz, Germania
RRC09 - Recent Advances in Small Area Estimation
<http://rrc09.surveystatistics.net>

23-26 giugno 2009, Pisa
EWEPA2009 - XI European Workshop on *Efficiency and Productivity Analysis*
Sponsored by Società Italiana di Statistica.
www.ewepa.org

29 giugno - 1 luglio 2009, Elche, Spagna
SAE2009 Conference on Small Area Estimation
<http://cio.umh.es/sae2009/>

5-9 luglio 2009, Bologna
TIES 2009 – *GRASPA2009* Joint conferences
Sponsored by Società Italiana di Statistica.
www2.stat.unibo.it/ties2009/

13-14 luglio 2009, Fisciano, Salerno
ARS '09 – Workshop su Analisi delle Reti Sociali :
Modelli e Metodi per trattare dati relazionali
Il workshop è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.
www.ars2009.unisa.it

14-18 luglio 2009, Durham (UK)
ISIPTA '09 - 6th International Symposium on Imprecise Probability: Theories and Applications
www.sipta.org/isipta09

16-22 agosto 2009, Durban, South Africa
ISI2009 - 57th Session of the International Statistical Institute
www.statssa.gov.za/isi2009/

23-27 agosto 2009, Rovereto
SPUDM22
<http://discof.unitn.it/spudm22/>

4-7 settembre 2009, Beijing, China
PLS '09 - 6th International Conference on Partial Least Squares and Related Methods
www.pls09.org

14-16 settembre 2009, Milano
S.Co. 2009
Sponsored by Società Italiana di Statistica.
<http://mox.polimi.it/sco2009/>

21-23 settembre 2009, Gothenburg, Sweden
ENBIS 2009 - 9th Annual ENBIS Conference
Deadline abstract: **30 April 2009**
www.enbis.org

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

27-30 ottobre 2009, Gatineau, Qc, Canada
XXV International Methodology Symposium
"Longitudinal Surveys: from Design to Analysis"
www.statcan.gc.ca/conferences/symposium2009/index-eng.htm

5-9 luglio 2010, Croatia
ISBIS 2010 - International Symposium for Business & Industrial Statistics
Deadline abstract: **15 February 2010**
www.action-m.com/isbis2010

11-16 luglio 2010, Ljubljana, Slovenia
ICOTS8 - "Data and context in statistics education: towards an evidence-based society"
<http://icots8.org/notices/ICOTS8%20FirstNotice%20A4.pdf>

5-10 dicembre 2010, Federal University of Santa Catarina, Brasile
XXV International Biometric Conference
www.tibs.org/Interior.aspx