

novembre 2010

Anno XXII n. 11

Pubblicazione mensile

Vita della Società

Scuola della Società Italiana di Statistica – Organizzazione corsi anno 2011

I soci che desiderano organizzare un corso della Scuola della SIS per l'anno 2011 devono far pervenire le loro proposte entro il **30 novembre 2010** a sis@caspur.it

Il modulo della proposta ed il regolamento sono disponibili sul sito: 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.

Premio SIS 2010-2011 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 abilità di problem-solving e 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 2010-11 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.

Cogliendo l'occasione del 150esimo anniversario dell'Unità d'Italia, il tema proposto è il seguente:

“Che cosa rende oggi l'Italia unita e come è cambiato il nostro Paese in questi 150 anni? Raccontiamolo con la statistica” (chiedi ai tuoi compagni di Istituto le loro opinioni ed aspettative mediante una indagine statistica o descrivi ciò che accomuna o rende diverse le varie regioni italiane attraverso un'analisi dei dati Istat.)

Il materiale di supporto per l'indagine e per l'analisi sui dati regionali Istat è disponibile alla pagina www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=414

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 2011**.

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

Il regolamento e la domanda di partecipazione sono disponibili alla pagina: www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=428

o possono essere richiesti alla Segreteria della SIS: email. sis@caspur.it, tel. 06.6869845.

Concorso Internazionale ISLP: poster statistici sull'Ambiente

Il concorso è organizzato dall'*International Statistical Literacy Project (ISLP)* - Progetto per la diffusione della cultura statistica che si sviluppa sotto l'egida dell'*International Association for Statistical Education (IASE)*.

L'iniziativa, rivolta agli studenti delle scuole di tutto il mondo, è finalizzata ad accrescere nei giovani la percezione della statistica come strumento di conoscenza della realtà quotidiana. Ai ragazzi è richiesto di creare un poster statistico che abbia per tema l'*Ambiente*.

In Italia, l'ISLP Poster Competition 2010-2011, vede l'impegno congiunto dell'Istat e della Società Italiana di Statistica.

Termine iscrizioni: **30 novembre 2010**

www.sis-statistica.it/index.php?area=main&module=contents&contentid=412

Celebrazione evento della Giornata mondiale della Statistica

Il 20 ottobre 2010 si è celebrata la prima Giornata mondiale della statistica, istituita dall'Assemblea delle Nazioni Unite con la risoluzione 64/267.

L'appuntamento deciso dall'Onu mira a rafforzare il ruolo della statistica ufficiale non solo nei confronti dei governi

ma anche, e forse in primo luogo, nei confronti della pubblica opinione.

In Italia sono state molteplici le celebrazioni per il 20 ottobre e il filo rosso che le ha guidate era volto a un maggior coinvolgimento della società civile. In quest'ottica, l'Istat ha ospitato presso l'Aula Magna una giornata evento dedicata al mondo della scuola, che rappresenta uno dei terreni prioritari di intervento per la diffusione della cultura statistica.

Il presidente dell'Istat, professor Enrico Giovannini, e il presidente della SIS, professor Maurizio Vichi, hanno accolto le scolaresche vincitrici del Premio SIS 2008-09 per la didattica della statistica.

Il tema del concorso era rappresentato dal quesito "Che cosa significa per te la scuola? Chiedi ai tuoi compagni di Istituto le loro opinioni e aspettative. Il metodo scientifico galileiano di osservazione, analisi e sperimentazione, fondamento della statistica, offre uno strumento alla didattica per risolvere questo problema conoscitivo.". Su questa base i ragazzi, con la guida degli insegnanti, hanno realizzato nei propri istituti indagini statistiche partendo dalla fase di individuazione del problema da investigare, dell'universo da intervistare, dell'approntamento del questionario, fino all'analisi e alla rappresentazione grafica dei dati raccolti.

Durante l'evento, oltre agli interventi istituzionali – rappresentanti dei Ministeri per la Pubblica amministrazione e l'innovazione; degli Affari esteri; dell'Istruzione, università e ricerca – sono state proiettate alcune interviste a testimonial famosi della finanza, del mondo imprenditoriale, del giornalismo.

Infine, prima della premiazione, ogni scuola ha presentato le proprie esperienze testimoniando che è possibile, attraverso una buona capacità organizzativa, competenze professionali ed entusiasmo didattico, ottenere risultati soddisfacenti e attrarre l'interesse degli studenti.

Dopo le presentazioni dei progetti realizzati, ogni scuola ha ricevuto una targa ricordo, consegnata dal Presidente della SIS e dal Dirigente generale degli studi, la statistica e i sistemi informativi del MIUR dott. Emanuele Fidora.

Marina Peci

BarCamp "Sharing Data & Statistical Knowledge"

Il 20 ottobre in occasione della prima giornata mondiale della Statistica si è svolto a Roma il primo BarCamp in Italia sulla Statistica su "Sharing Data & Statistical Knowledge"

Manifestazioni scientifiche della Società

2 – 4 febbraio 2011, Ancona

SIS- AISP - *Giornate di Studio sulla Popolazione*

La IX 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 presso l'Università di Ancona.

<http://aisp.univpm.it/>

organizzato dal Blog SegnalazionIT, in collaborazione con la Facoltà ed il Dipartimento di Scienze Statistiche della Sapienza Università di Roma, la Società Italiana di Statistica e l'Istituto Nazionale di Statistica.

Il BarCamp, come definito su Wikipedia, è una rete internazionale di "non conferenze" aperte, dove tutti i partecipanti sono chiamati a "salire in cattedra", proporre una riflessione e condividerla con gli altri. Quello del 20 ottobre è stato il primo evento del genere in Italia che ha interessato direttamente il mondo della Statistica. Tra i temi toccati: Dati e governance, Open Data, privacy e copyright, Data Sharing, Sistemi Informativi Geografici, Software Statistici, Open source e Open knowledge, Data Visualization, Web 2.0 e Statistica.

Dopo una rapida presentazione in una sessione plenaria dei temi oggetto di dibattito, l'evento ha visto la partecipazione attiva degli iscritti al BarCamp a tavoli di discussione i cui risultati sono stati portati all'attenzione di tutti i partecipanti alla fine dell'incontro.

I tavoli hanno rappresentato un'occasione di scambio tra esperti appartenenti a diverse discipline (statistica, informatica, diritto, sociologia, etc.) e a diversi "mondi": da quello accademico a quello della programmazione e valutazione politica, da quello di enti di ricerca pubblici a quello delle aziende private.

Una votazione in aula ha individuato il tavolo su "Datagov" come quello dai risultati più interessanti.

Contemporaneamente si è svolta una tavola rotonda *Le parole della statistica* che ha offerto la possibilità, nella giornata mondiale della statistica, di riflettere in maniera critica su statistica, statistiche e statistici e sul loro ruolo nella società.

I risultati del BarCamp ed il materiale sono disponibili sul Blog SegnalazionIT:

<http://segnalazionit.org/2010/10/il-successo-del-barcamp/>

<http://segnalazionit.org/i-materiali-del-barcamp-sharing-data-and-statistical-knowledge>

Fabio Crescenzi

Nuove adesioni

Il Consiglio Direttivo ha accolto le seguenti domande:

Soci ordinari: Romina Filippini e Valeria Tomeo

Studiosi junior: Gaia Rocchetti

A loro vanno le nostre più vive congratulazioni.

28 aprile 2011, Roma

Workshop su "Valorizzazione e responsabilità sociale della statistica pubblica. Principi – metodi e tecniche – applicazioni per la produzione e la diffusione"

Il workshop organizzato dal Gruppo permanente per la valorizzazione delle statistiche pubbliche della Società Italiana di Statistica, si svolgerà presso l'Università Europea di Roma.

I temi affrontati durante il workshop riguarderanno gli aspetti normativi e le caratteristiche della statistica pubblica (tracciabilità e trasparenza dei dati, delle fonti, dei processi), la cattura dei dati nel processo di produzione; le metodologie di analisi dei dati amministrativi e campionari,

l'innovazione tecnologica e la diffusione, le nuove sfide derivanti dall'evoluzione del fabbisogno statistico derivante dalle richieste di policy e dall'opinione pubblica.

Gli autori che desiderano proporre un contributo dovranno inviare entro **fine dicembre** un abstract in inglese (secondo gli standard tecnici SIS) massimo di due pagine all'indirizzo: filesisvsp@gmail.com.

<http://sites.google.com/site/sisvsp/workshop-vsp2011>

30 maggio – 1 giugno 2011, Firenze

IES 2011 - *Metodi statistici per la valutazione dei servizi*

Il 2° Convegno del gruppo di lavoro permanente Statistica per la Valutazione e la Qualità nei Servizi, intende offrire una panoramica degli approcci e delle metodologie statistiche per la valutazione attualmente in uso nei diversi contesti dei servizi per la società, e contribuire alla discussione delle ricadute della valutazione sull'innovazione di tali servizi, coinvolgendo i diversi attori delle politiche economiche e sociali. Per questo motivo, il Convegno è aperto alla partecipazione di studiosi di altre discipline, esperti e responsabili delle politiche di sviluppo che si occupano dei collegamenti tra valutazione, innovazione e società.

Invio del titolo del contributo e dell'abstract di una pagina entro il **21 gennaio 2011**

<http://ies2011.ds.unifi.it>

8 – 10 giugno 2011, Bologna

Convegno Intermedio SIS2011 *"La Statistica nei 150 anni dall'Unità d'Italia"*

I temi in discussione, nel prossimo Convegno intermedio della SIS, riguarderanno: l'identità del Paese e le sue trasformazioni; la demografia e i movimenti della popolazione; le statistiche sul territorio; i cambiamenti economici; i contributi degli statistici italiani alla Statistica in ambito Nazionale ed Internazionale; le novità nelle metodologie statistiche (con il contributo di società europee di statistica e uffici nazionali di statistica).

www.sis-statistica.it/meetings/index.php/sis2011/2011

27 – 29 giugno 2011, Pisa

ITACOSM11 - *Second ITALian Conference on Survey Methodology*

The Permanent Working Group of the Italian Statistical Society on *"Sample Survey Methodology"*

Opportunità di lavoro e Premi

Assegno di ricerca – Università di Palermo

L'Università degli Studi di Palermo ha pubblicato il bando per il conferimento di un assegno di ricerca in Statistica (SECS-S/01) dal titolo *"Misure di diagnostica individuale per modelli gerarchici lineari e non lineari"* presso il Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche "Silvio Vianelli".

Scadenza presentazione domande: **3 dicembre 2010**

Informazioni aggiuntive e bando sono disponibili ai seguenti link:

(www.gruppocampioni.ec.unipi.it/), with the support of the International Association of Survey Statisticians, the Italian Statistical Association, the University of Pisa.

This conference serves as a scientific forum on development, testing, and application of survey sampling methodologies in the fields of economics, of social and demographic sciences, of official statistics and in the studies on biological and environmental phenomena. ITACOSM11 is intended to offer a forum for discussion, aiming at sharing knowledge and scientific results, networking, strengthening national and international cooperation, building future strategies for development of different research topics.

Abstract submission deadline: **31 March 2011**

Papers should be sent in pdf format to:

itacosm11@ds.unipi.it

Notice of the acceptance will be given within: 30 April 2011

Early Registration deadline: 10 May 2011

www.itacosm11.ec.unipi.it/

7 – 9 settembre 2011, Pavia

CLADAG 2011 - *8th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society*.

CLADAG promotes advanced methodological research in multivariate statistics with a special interest in Data Analysis and Classification. It supports the interchange of ideas in these fields of research, including the dissemination of concepts, numerical methods, algorithms, computational and applied results. CLADAG organizes a biennial international scientific meeting, schools related to classification and data analysis, publishes a newsletter, and cooperates with other member societies of the IFCS in the organization of their conferences.

This year's conference will address, in particular, young statisticians, whose presented papers will be the subjects of a research prize competition, and professionals, whose presented papers will be organized in thematic sessions.

People who wish to submit a paper should send a tentative title by **31 January 2011** by filling in the on-line form. A short paper should be sent to the Scientific Committee by April 5, 2011.

Short Papers will be refereed. Accepted manuscripts will be published in a *Book of Short Papers*

www.cladag2011.it

http://portale.unipa.it/export/sites/www/amministrazione/arearicercasviluppo/formazioneperlaricerca/home/ASSEGNI/3632_bandoriass_plaia.pdf

Chikio Hayashi Awards Program

The IFCS (International Federation of Classification Societies) provides awards to single persons in the framework of its Chikio Hayashi Awards Program (CHA).

Awards are given to promising researchers who will present a paper on classification, data analysis and related areas at the IFCS 2011 conference, and who are in the early stages of their professional careers, as a support for attending the IFCS conference.

30 March 2011: candidates must have submitted their CHA application to the chair of the Awards Committee. Guidelines and applications can be downloaded from www.classification-society.org/ifcs/cha

Borse di studio - IReR

Selezioni per titoli ed esami per il conferimento di sei borse di studio finalizzate allo svolgimento di attività di studio e

Appuntamenti nazionali e internazionali

Nuovi appuntamenti

30 agosto – 2 settembre 2011, Frankfurt, Germany
IFCS-2011

The IFCS-2011 conference will be organized in conjunction with the 2011 annual meeting of GfKI (jointly organized with the German Association for Pattern Recognition DAGM).

<http://www.classification-society.org/ifcs/ifcsconf.html>

1 – 2 settembre 2011, Baia delle Zagare, Foggia
SPATIAL2 - Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes

Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes is an interdisciplinary conference (statisticians, agronomists, biologists, ecologists and more will be attending) fostering an exchange of experiences between researchers working on spatial and spatio-temporal environmental problems.

The Workshop is a Regional Conference of TIES.

The main scope of the workshop is to create a space for the exchange of experiences and ideas among researchers from different scientific backgrounds working on spatial and spatio-temporal environmental problems.

Sponsored by Società Italiana di Statistica.

<http://old.unifg.it/spatial/default.asp>

Appuntamenti già segnalati

24 – 26 novembre 2010, Louvain-la Neuve, Belgio
2010 Chaire Quetelet - Stalls, resistances and reversals in demographic transitions

The 2010 Quetelet seminar will be devoted to the analysis of atypical demographic trends, historical or contemporary, contrasting with classical models, common beliefs and dominant theories.

www.uclouvain.be/en-313217.html

11 – 13 aprile 2011, Bordeaux, Francia
The third International Biometrics Society (IBS) Channel Network Conference

ricerca nei settori “*Ricerca di scenario*” (5 borse) e “*Tecniche di analisi quantitativa per la ricerca*” (1 borsa). Le borse hanno la durata di 9 mesi (dal 10 gennaio 2011 al 10 ottobre 2011) e prevedono la presenza continuativa dei borsisti in IReR.

Scadenza presentazione domande: **3 dicembre 2010**

I bandi e la domanda sono disponibili sul sito www.irer.it

Deadline abstract: **5 January 2011**

www.ibs-channel-bordeaux2011.fr/

31 maggio – 3 giugno 2011, Agios Nikolaos, Crete, Greece
CHAOS 2011 - 4th Chaotic Modeling and Simulation International Conference
www.cmsim.org

13 giugno 2011, Milano
Convegno Internazionale *Statistics in Microelectronics*
Il convegno è patrocinato dalla Società Italiana di Statistica.

22 – 24 giugno 2011, Verona
EWEPa 2011 - XII European Workshop on “Efficiency and Productivity Analysis”

Theoretical and empirical papers on productivity, production and efficiency measurement in industrial engineering, economics, operations research, management science, or related fields are invited.

Deadline abstracts: **31 January 2011**

www.ewepa.org/

4 – 5 luglio 2011, Parigi
International Workshop on: *Patient Reported Outcomes and Quality of Life*
www.proqol2011.org

18 – 20 luglio 2011, La Crosse, Wisconsin
TIES 2011 - 3rd North American Regional Meeting - Quantitative Methods for the Analysis of Long-Term Monitoring Data
www.uwlax.edu/conted/ties2011/index.htm

21 – 26 agosto 2011, Dublino, Irlanda
ISI2011 - 58th Session of the International Statistical Institute
www.isi2011.ie

5 – 9 settembre 2011, Lisbona
17th European Young Statisticians Meeting
The European Young Statisticians Meetings are conferences organized every two years under the auspices of the European Regional Committee of the Bernoulli Society.
www.fct.unl.pt/17eyism/index_html

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