
Auguri di Buone Feste

*Il Presidente, il Segretario Generale, il Tesoriere, il Consiglio Direttivo e la Segreteria
augurano a tutti buone feste ed un felice 2018*

Dal Presidente

Cari Soci,

è passato un anno e molte cose sono cambiate.

Mi scuso per il ritardo con cui esce questo Notiziario riassuntivo delle attività del 2017. Abbiamo riorganizzato la Segreteria e cambiato sede e questo ci ha rallentato.

Iniziamo dalla sede. Siamo in Piazza Manfredo Fanti n 30, vicino alla stazione Roma Termini. La Segreteria della Società risponde allo stesso numero telefonico, i contatti sono gli stessi, ma Maria Luisa Turato e Cristina Romagnoli non sono più con noi per motivi diversi: Maria Luisa è in pensione e Cristina ha cambiato lavoro. Adesso lavoriamo con Marco Pizzuti e Daniela De Luca.

La nostra identità è la stessa, ma il sito, la nostra immagine sul Web sono diversi. Il nuovo sito ha una struttura più moderna, che permette una maggiore visibilità online. Anche il profilo social della SIS cambierà. La nostra è una Società Scientifica la cui attività sarà, in parte già lo è, sui Social network, curando la comunicazione delle iniziative in armonia con l'attuale mondo dell'informazione. Stiamo lavorando con il gruppo Young SIS al piano di comunicazione della Società che prevediamo di completare nei primi mesi del 2018.

Richiamo qui alcune delle iniziative che stiamo portando avanti, mentre la descrizione delle attività concluse nell'anno è nel corpo del Notiziario.

Dopo la partecipazione della Ministra Valeria Fedeli al Festival della Statistica, siamo riusciti a interessare il MIUR ed il mondo della Scuola agli eventi della Giornata Nazionale della Statistica e ad attivare una collaborazione che speriamo sia sempre più proficua. Trovate materiali su alcuni momenti della Giornata sul sito della Società. Con Unicef e Istat abbiamo portato i temi della moderna raccolta dati nelle scuole medie: intercultura, integrazione e diversità erano i temi di un questionario predisposto da insegnanti e studenti e rivolto agli studenti delle scuole medie che hanno aderito al progetto. La collaborazione con Istat sui temi della Statistical Literacy ha originato anche il concorso di idee "Playstat. La statistica che diverte", che si è concluso in occasione del Convegno Intermedio "Statistics and Data Science", nel giugno scorso a Firenze.

Statistica e Data Science sarà uno dei temi del prossimo anno. La Società metterà online uno *statement* su Statistica e Data Science entro il mese di gennaio. Se avete idee al proposito, comunicatele direttamente a me.

Segnalo l'iniziativa Start up Research di Young SIS. Il primo evento si è realizzato alla Certosa di Pontignano a Siena in occasione della Conferenza Intermedia di Firenze. Per saperne di più sull'evento leggete <http://www.rivista.sis-statistica.org/cms/?paged=1>.

Mi interessa che facciate attenzione al fatto che non si tratta di un evento isolato: la ricerca iniziata sarà seguita durante il suo sviluppo con una tappa alla prossima Riunione Scientifica di Palermo e presto vedremo nascere *Hub* di lavoro.

L'interlocuzione della SIS con le istituzioni, iniziata sotto la Presidenza Torelli negli anni passati, ha dato i suoi frutti. ANVUR ha incluso nella Commissione riviste di area 13 la Socia Matilde Bini. Lo scambio di corrispondenza con l'Agenzia è stato intenso e sempre su temi del profilo scientifico delle riviste: rappresentanti dell'Agenzia hanno partecipato a vari convegni SIS. L'ultimo a Napoli, organizzato dal gruppo Statistics for the Evaluation and Quality of Services della SIS.

Come vedete, grazie all'impegno profuso da molti Soci e dal Consiglio Direttivo, l'attività è proseguita e, nonostante il ritardo, il Notiziario è arrivato in tempo per augurare a tutti Voi un sereno Natale e un soddisfacente anno nuovo.

Vostra Monica Pratesi

**COMITATO PER LE NOMINE AI SOCI ORDINARI ED AGLI ENTI ADERENTI
DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI STATISTICA**

Care Colleghe e cari Colleghi,

nel corso della prossima Assemblea Generale della Società Italiana di Statistica, che si terrà in occasione della XLIX Riunione Scientifica (Palermo, 20-22 giugno 2018), dovranno essere rinnovate alcune cariche sociali.

Il Comitato per le Nomine, composto da Carla Rampichini (Presidente), Maurizio Carpita e Mariano Porcu, in attuazione dell'art. 14 dello Statuto, invita i Soci Ordinari e gli Enti Aderenti a fornire indicazioni per le candidature alle varie cariche sociali che si renderanno vacanti; al riguardo si richiama quanto segue:

Composizione attuale del Consiglio Direttivo

Presidente	Monica Pratesi
Segretario Generale	Filomena Racioppi
Tesoriere	Maria Felice Arezzo
Consiglieri	Giuseppe Arbia, Maria Maddalena Barbieri, Francesca Bassi, Eugenio Brentari, Stefano Falorsi, Alessio Pollice, Rosanna Verde, Daniele Vignoli
Revisori dei Conti	Francesco Campobasso, Michele Gallo, Francesco M. Sanna, Umberto Salinas (supplente)

Membri uscenti

Segretario Generale	Filomena Racioppi
Consiglieri	Maria Maddalena Barbieri, Francesca Bassi, Eugenio Brentari, Rosanna Verde
Revisori dei Conti	Francesco Campobasso, Michele Gallo, Francesco M. Sanna, Umberto Salinas (supplente)

Si ricorda che ogni socio può esprimere una sola preferenza per la carica di Segretario e di membro supplente del Collegio dei Revisori dei Conti; fino ad un massimo di tre preferenze per l'elezione dei Consiglieri e fino a due per le cariche di membri effettivi del Collegio dei Revisori; regole queste da seguire anche in sede di segnalazione delle candidature. Inoltre, si ricorda che il Consiglio Direttivo nella riunione del luglio 2007 ha stabilito di rendere pubblici i CV dei candidati alle cariche sociali sul sito della SIS. Infine, si evidenzia che a norma dello Statuto (***) della SIS, i Consiglieri e il Segretario Generale uscenti non sono immediatamente rieleggibili alla stessa carica (art. 9, art. 10 ed art. 11), mentre ciò non vale per i Revisori dei Conti (art. 13).

Entro il **31 gennaio 2018**, dopo aver effettuato i necessari controlli tecnici e le verifiche sul software per poter procedere al voto elettronico, il Consiglio Direttivo delibererà, come previsto dal Regolamento Elettorale (*) approvato dall'Assemblea generale dei soci del 3 giugno 2015, se utilizzare la modalità di voto per corrispondenza o quella on-line.

Tenuto conto che la Segreteria della SIS dovrà predisporre il materiale per l'espletamento del voto entro le scadenze previste dal Regolamento, le segnalazioni devono pervenire al Comitato entro il **28 febbraio 2018**.

Con i più cordiali saluti

Il Comitato per le Nomine

(*) <http://www.sis-statistica.it/ita/8985/Regolamento%20elettoriale%20SIS>

(**) <http://www.sis-statistica.it/ita/1345/Statuto%20della%20Societ%C3%A0%20Italiana%20Statistica>

Vita della Società

Il **28 aprile 2017** si sono svolte le Olimpiadi di Statistica, rivolte agli studenti del quarto e quinto anno di tutte le scuole secondarie di secondo grado. La competizione, giunta alla VII edizione, viene organizzata dalla SIS, in collaborazione con l'Istat e con il contributo economico del PLS di Statistica, con l'obiettivo di favorire lo sviluppo e la diffusione del ragionamento statistico, incoraggiando i giovani ad un maggiore interesse verso l'analisi dei dati, la probabilità e le sue applicazioni. Le classifiche dei vincitori e altre informazioni alla pagina: <https://www.sis-statistica.it/ita/23/Olimpiadi%20di%20Statistica>

Il **25 e il 26 maggio 2017** il Presidente della SIS ha partecipato al Convegno SIEDS tenutosi a Catania, nel corso del quale è stata dedicata una sessione in ricordo del Prof. Giuseppe Lunetta.

Dal **28 al 30 giugno 2017** a Firenze si è svolto il Convegno Intermedio SIS 2017 dal titolo "*Statistics and Data Science: new challenges, new generations*".

Il Convegno è stato organizzato dall'Università degli Studi di Firenze, in collaborazione con l'Università di Pisa e l'Università degli Studi di Siena.

L'obiettivo del Convegno è stato quello di evidenziare il ruolo cruciale della statistica nel *Data Science*. In questo nuovo dominio di "significato" estratto dai dati, la crescente quantità di dati prodotti e disponibili in grandi banche dati, ha portato nuove sfide che coinvolgono diversi campi della statistica, del *machine learning*, dell'informatica, dell'ottimizzazione e del *pattern recognition*. Tutti questi portano un considerevole contributo all'analisi dei "big data", degli open data, dei dati relazionali e complessi, strutturati e non strutturati. L'interesse è stato quindi quello di raccogliere i contributi su questo ambito forniti dai diversi domini della statistica nella validazione di qualità dei dati ad alta dimensione, nel campionamento, nella riduzione dimensionale, nella selezione dei modelli, nella modellizzazione dei dati, nella verifica delle ipotesi e nella conferma delle conclusioni tratte dai dati. Il Convegno si è rivolto in particolare alle

nuove sfide delle nuove generazioni: le generazioni native digitali, chiamate a sviluppare competenze professionali come "*data scientist*", una delle professioni più richieste del 21esimo secolo, che coniuga i temi statistici tradizionali con quelli informatici e del *machine learning*.

La partecipazione è stata molto ampia, sia nazionale sia internazionale; sono state organizzate 4 sessioni invitate, 19 sessioni specializzate, 11 sessioni sollecitate, 17 sessioni spontanee e 6 sessioni di società scientifiche straniere per un totale di più di 200 relazioni oltre che una sessione poster.

Nel programma sono stati previsti anche una tavola rotonda dal titolo "*Let's talk about data science*" e un dibattito con esperti statistici e giornalisti su "Comunicare dati e informazioni nell'era digitale", visibile all'indirizzo: https://www.youtube.com/watch?v=w0J_15dXm1o&t=420s

I contributi presentati durante il Convegno sono stati raccolti nell'e-book "*Statistics and Data Science: new challenges, new generations*", edito da Alessandra Petrucci e Rosanna Verde per la FUP (Firenze University Press) con ISBN 978-88-6453-521-0 e sono disponibili al seguente indirizzo:

<http://www.fupress.com/catalogo/sis-2017--statistics-and-data-science-new-challenges-new-generations/3407>

In ottobre si è aperta una call rivolta ai partecipanti, che si chiuderà alla fine di dicembre, per sottoporre contributi originali nel volume Springer intitolato "New Statistical Developments in Data Science", nella serie PROMS, edito da Alessandra Petrucci, Filomena Racioppi e Rosanna Verde.

Il Convegno è stato anche l'occasione per premiare i vincitori del concorso di idee Playstat: la statistica che diverte, organizzato da SIS e Istat (<http://www.istat.it/it/archivio/193162>).

Infine, la notte del 27 giugno si è svolta nella magnifica cornice della Biblioteca delle Oblate, la terza edizione di "STATS UNDER THE STARS" la manifestazione dedicata ai giovani studiosi che tramite i metodi della statistica si affrontano in una moderna competizione su un

tema di analisi dei dati
(<http://local.disia.unifi.it/sus3/>).

Alessandra Petrucci

Costituzione del Gruppo di Coordinamento su Statistica e Data Science

Il Consiglio Direttivo della SIS ha approvato nel maggio scorso la costituzione del Gruppo di Coordinamento su Statistica e *Data Science* promosso con la sottoscrizione di circa 120 soci. Il Gruppo nasce dalla consapevolezza della comunità scientifica che tutto ciò che si muove attorno al fenomeno della *Data Science* richiede fortemente competenze trasversali, provenienti dalle diverse aree della statistica. Il Convegno intermedio della SIS 2017, organizzato proprio sul tema “*Statistics and Data Science: new challenges and new generation*”, ha ospitato una tavola rotonda di discussione sul tema e la prima assemblea del gruppo SDS, presieduta da Nicola Torelli. Il gruppo ha registrato in tale occasione nuove adesioni ed è stato costituito un comitato per le nomine per le elezioni del Consiglio Scientifico-Organizzativo che dovrebbe essere votato entro la fine dell’anno.

Accreditamento della professionalità statistica

La Società Italiana di Statistica (SIS) offre ai suoi soci la possibilità di essere accreditati come statistico professionista. L’accreditamento attesta che, a giudizio della società scientifica di riferimento, la persona che lo richiede possiede un livello di preparazione e una esperienza lavorativa pluriennale nel campo statistico tali da saper operare con professionalità e competenza nell’applicazione della pratica statistica.

Il programma di accreditamento della SIS è stato realizzato in accordo con gli standards e le procedure utilizzate da importanti associazioni di statistici di altri Paesi come la American Statistical Association, (con la quale è stato stabilito un rapporto di reciprocità del riconoscimento) e la Royal Statistical Society.

Letter Supporting Andreas Georgiou, ex President ELSTAT

É stata inviata al premier della Repubblica ellenica, signor Alexis Tsipras, una lettera firmata

dai Presidenti di 23 società europee di statistica per sottolineare l’importanza dell’indipendenza della statistica ufficiale, esprimendo profonda preoccupazione per i procedimenti legali contro Andreas Georgiou, ex presidente dell’Autorità statistica ellenica (ELSTAT) e altri funzionari senior di ELSTAT.

29-30 settembre – 1 ottobre 2017 StatisticAll – Festival della Statistica e della Demografia

Tre giorni per raccontare la statistica e la demografia in modo innovativo e coinvolgente.

StatisticAll ingrana la quarta!

Si è svolta a Treviso dal 29 settembre al 1 ottobre 2017 la terza edizione di StatisticAll – Festival della Statistica e della Demografia. Gran successo di pubblico soprattutto nelle manifestazioni all’aperto.

Sabato 30 settembre ha visto la gradita visita della Ministra dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca Sen. Valeria Fedeli che, dopo aver incontrato le autorità locali, ha visitato tutti gli stand del festival incontrando numerosi studenti e alunni. La ministra è poi intervenuta in un incontro sull’alternanza scuola-lavoro. In seguito ha avuto un lungo colloquio col Presidente della SIS Monica Pratesi, col Presidente dell’Istat Giorgio Alleva e col Rettore dell’Università Ca’ Foscari di Venezia Michele Bugliesi.

Ventuno incontri, più di ottanta relatori, musica, spettacoli, laboratori, un’arrampicata statistica e tanto altro ancora, con oltre diecimila presenze. Questi i numeri della terza edizione (www.festivalstatistica.it).

E si sta già pensando alla quarta edizione che si terrà dal 21 al 23 settembre 2018, col titolo: “I numeri del Territorio. Un Territorio di Numeri”. Sono ben accetti suggerimenti, proposte e sponsor!

20 ottobre 2017 VII Giornata italiana della statistica

Il 20 ottobre 2017 è stata celebrata la Giornata italiana della Statistica, promossa e organizzata dall’Istituto nazionale di statistica (Istat) e dalla Società Italiana di Statistica (SIS). La giornata, giunta alla settima edizione, si è posta in ideale continuità con la Giornata mondiale della statistica ed ha coinciso con la seconda Giornata europea della statistica, promossa da Eurostat allo

scopo di sensibilizzare i cittadini europei sul valore e l'importanza delle statistiche ufficiali per la nostra società. Le attività svolte in

collaborazione con Istat sono riassunte al seguente indirizzo:
<https://www.istat.it/it/archivio/204351>

Notizie dalle sezioni

SIS-AISP

L'AISP ha organizzato la XII edizione delle Giornate di studio sulla popolazione, che si è tenuta a Firenze dal giorno 8 al 10 febbraio 2017. Il Convegno ha visto un'ampia adesione: 150 contributi presentati in 30 sessioni parallele e 46 poster esposti in 2 sessioni. La partecipazione complessiva all'evento ha superato le 200 presenze e le relazioni hanno visto coinvolti oltre 350 autori, confermando il trend di crescita delle ultime edizioni di Bressanone e Palermo.

L'AISP ha anche partecipato attivamente al Convegno intermedio SIS2017 "*Statistics and Data Science. New challenges new generations*", svoltosi a Firenze il 28-30 giugno 2017, con l'organizzazione di una sessione plenaria, di cui è stato relatore Francesco C. Billari, e di una sessione specializzata.

Numerosi sono stati i contributi presentati dai nostri soci nelle sessioni sollecitate e spontanee.

Il 2 febbraio 2018 si svolgerà, presso l'Istat, una Giornata di studi demografici e sociali, organizzata da AISP, Istat e SIEDS su *Popolazione, istruzione e mobilità: il caso italiano*. Le relazioni previste offriranno una ricostruzione del quadro generale dell'istruzione in Italia e delle tendenze demografiche rilevanti in questo ambito, e approfondiranno temi quali il rendimento scolastico, la povertà educativa e la mobilità (sociale, degli studenti, e degli insegnanti).

SIS-CLaDAG

22-26 maggio 2017 Rimini - SIS-ClaDAG *Summer School on "Clustering and Classification"*.

All'evento hanno partecipato 35 giovani ricercatori provenienti da 20 università in Germania, Italia, Polonia, Olanda, Portogallo, UK e USA. Le lezioni sono state tenute da Prof. Hans Hermann Bock (Aachen University) e Prof. Berthold Lausen (University of Essex).

26 al 28 settembre 2017 Wroclaw (Polonia) - European Conference on Data Analysis (ECDA) Da alcuni anni si tiene l'European Conference on Data Analysis (joint conference of the British, German and Polish Classification Societies). Il ClaDAG è stato invitato a partecipare all'organizzazione della prossima conferenza che si terrà a Paderborn (Germania) dal 4 al 6 luglio 2018.

13-15 settembre 2017 Milano - Riunione scientifica del ClaDAG.

L'organizzazione della conferenza biennale è il momento più importante della vita della sezione costituendo la sintesi e il motore delle tre direttrici di lavoro indicate in precedenza. La riunione si è tenuta a Milano ospitata dall'Università Bicocca. Il Comitato Scientifico di 20 componenti è stato composto per circa un terzo da colleghi appartenenti ad altre società di classificazione mentre tra i partecipanti tale quota è salita a uno su quattro. Nel 2019 la riunione si terrà presso l'Università di Cassino e del Lazio Meridionale.

Notizie dai Gruppi di Lavoro

Research Group for statistical Applications to Environment (GRASPA).

Il 2017 ha visto i membri del Gruppo di Lavoro Permanente (GLP) GRASPA impegnati su diversi fronti.

- Due progetti di ricerca PRIN 2015, coordinati e proposti da membri del GLP, sono stati

finanziati dal MIUR ed hanno cominciato le attività all'inizio di febbraio 2017.

- Partecipazione al convegno SIS2017 - *Statistics and Data Science: new challenges, new generations* (Firenze, 28-30 giugno 2017). In particolare ci sono state cinque sessioni invitate, proposte e curate da membri del GLP.

- Partecipazione al convegno biennale del GLP, TIES GRASPA 2017, su “*Climate and Environment*” che si è tenuto a Bergamo dal 24 al 26 luglio 2017. Il convegno, organizzato congiuntamente con TIES - sezione ambientale dell’ISI, è stato un’iniziativa satellite di “ISI2017 – Marrakech, 61th World Statistics Congress” ed ha visto oltre 200 delegati internazionali. Al convegno sono collegati un volume dell’editore Springer contenente una selezione di proceedings e le edizioni speciali di due importanti riviste scientifiche: *Environmetrics* e *Statistics and Probability Letters*.

Il prossimo convegno biennale GRASPA si terrà a Pescara nel 2019.

SISbayes

Il gruppo, oltre alle rituali attività informative e di divulgazione, ha avuto come attività principale, nel corso del 2017 l’organizzazione del primo SISBAYES meeting, aperto a tutti i soci SIS ordinari e junior e nel quale sono state illustrate le principali linee di ricerca della statistica bayesiana in Italia.

Il workshop è stato preceduto da due tutorial, uno di Introduzione ai metodi bayesiani non parametrici, condotto da Alessandra Guglielmi del Politecnico di Milano, e uno da Michela Cameletti, Università di Bergamo sull’uso di INLA con R. Dettagli del convegno e slides degli interventi sono disponibili sul sito

<http://stat-events.wixsite.com/sisbayes2017>

Chi desidera iscriversi al gruppo può inviare una mail al seguente indirizzo:

sisbayes@gmail.com

La prossima riunione del gruppo è prevista durante la XLIX Riunione scientifica della Società Italiana di Statistica che si terrà a Palermo nei giorni 20-22 giugno 2018.

YSIS

Il gruppo ySIS si occupa di una serie di eventi dei quali i principali sono:

StaTalks: sono workshop su tematiche statistiche della durata di un giorno, organizzati con cadenza semestrale in università o centri di ricerca italiani. Si tratta di incontri informali, rivolti principalmente a studenti di dottorato o della laurea magistrale. Nel 2017 ne sono stati

organizzati due: il quarto StaTalk *new challenges in demographic research*, Università degli Studi di Firenze, 7 febbraio 2017; il quinto StaTalk @ Unipd, Università degli Studi di Padova, 17 novembre 2017.

Nel corso del 2018 verranno organizzati altri due Statalk, il prossimo sarà tenuto presso il Politecnico di Milano e verterà su diverse aree applicative della Statistica, come città intelligenti, dati amministrativi e scienze della terra. Successivamente ne sarà organizzato uno in Banca d’Italia.

Stats Under the Stars (SUS) è una notte dedicata alla Statistica, in cui diversi gruppi di giovani statistici e ricercatori competono per l’analisi di un dataset. La terza edizione di SUS è stata organizzata a Firenze nella notte tra il 27 ed il 28 giugno 2017 come evento satellite della conferenza SIS intermedia *Statistics and Data Science: new challenges, new generations* (SIS2017).

La quarta edizione di SUS sarà tenuta a Palermo come evento satellite della conferenza SIS 2018 (20-22 giugno 2018).

Start Up Research (SUR) è un workshop della durata di due giorni dove giovani ricercatori, guidati da esperti in diversi settori della Statistica, sviluppano nuovi modelli e metodi per analizzare un dataset comune. La prima edizione di SUR è stata organizzata tra il 25 ed il 27 giugno 2017 all’Antica Certosa di Pontignano.

L’evento ha riscosso un grande successo e sarà seguito da un follow-up nel corso della conferenza SIS di Palermo (19 giugno 2018). Gli organizzatori si stanno impegnando per pubblicare un volume edito da Springer che conterrà i lavori svolti dai partecipanti a SUR.

Per maggiori informazioni

<https://youngsis.github.io/>

Statistica per la Valutazione e Qualità nei Servizi (SVQS)

Dal 6 al 7 settembre 2017 si è svolta, presso l’Università degli Studi di Napoli Federico II, la VIII Riunione Scientifica del Gruppo Permanente "Statistica per la Valutazione e Qualità nei Servizi" (SVQS). La partecipazione è stata ampia e circa 120 studiosi hanno preso parte alla manifestazione. Complessivamente sono stati

presentati 90 lavori, prevalentemente da studiosi italiani, ma con la partecipazione anche di alcuni studiosi stranieri. Tutti i lavori presentati sono stati distribuiti su un supporto USB (ISBN: 978-88-8399-107-3) a tutti i convegnisti. È stata prevista la pubblicazione di tre special issue che conterranno una selezione dei lavori presentati al Convegno. Le riviste che accoglieranno gli special issue sono Social Indicator Research, Quality & Quantity e Ejasa.

Il gruppo ha collaborato all'organizzazione della Summer School della ECAS-ENBIS "Big Data in Business and Industry" che si è tenuta a Procida dal 9 al 10 settembre 2017.

La prossima edizione del Convegno è prevista presso l'Università Europea di Roma nei giorni 4 e 5 Luglio 2019. Il presidente del comitato scientifico sarà la prof.ssa Matilde Bini.

Analisi delle serie territoriali (ANSET)

È prevista una sessione, organizzata dal gruppo, nel programma dell'ottava edizione della Conferenza internazionale Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance –MAF2018, che si terrà dal 4 al 6 Aprile 2018, presso l'Università Carlo III di Madrid, (Campus Madrid Puerta Toledo).

Survey Sampling Group (S2G)

Il Gruppo S2G, nell'ambito del Convegno Intermedio SIS 2017 "Statistics and Data

Science: new challenges, new generations" che ha avuto luogo a Firenze dal 28 al 30 giugno 2017, ha organizzato la sessione specializzata "Combining big data with sample surveys". La sessione ha riscontrato molto interesse.

Il Survey Sampling Group ha organizzato l'Invited Paper Session "Agri-environmental statistics", che si è tenuto il 17 luglio a Marrakech, al 61st World Statistics Congress. La sessione invitata è stata organizzata dal coordinatore di S2G e proposta dallo IASS.

È stata condotta un'attività di diffusione della conoscenza del gruppo Survey Sampling a seguito della quale gli aderenti al Gruppo S2G sono aumentati a 108. È stata stilata la lista aggiornata degli indirizzi di posta elettronica degli aderenti.

Le informazioni che erano contenute nel sito S2G, non più in funzione, sono state riportate in una pagina del sito di ITACOSM 2017 <https://events.unibo.it/itacosm2017/programme-committee>, in particolare, i componenti del comitato operativo, i link ai siti delle precedenti conferenze ITACOSM, il regolamento di S2G e gli indirizzi di posta elettronica degli aderenti a S2G. È stato sviluppato un nuovo sito dove, a breve, migreranno tutte le informazioni presenti attualmente nel sito di ITACOSM 2017

Manifestazioni scientifiche della Società

20 – 22 giugno 2018, Palermo

SIS2018 – XLIX Riunione Scientifica SIS

La XLIX Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica si terrà presso l'Università degli Studi di Palermo dal 20 al 22 giugno 2018.

Il prof. Eugenio Brentari è stato nominato Presidente del Comitato Programma.

Il prof. Marcello Chiodi è stato nominato Presidente del Comitato Organizzatore Locale.

Ulteriori informazioni:

<http://meetings3.sis-statistica.org/index.php/sis2018/sis2018>

Agenda corsi Scuola della SIS

Metodi statistici per l'analisi di rete

Napoli, 6 - 9 febbraio 2018

Il corso ha per oggetto la trattazione dei principali metodi per l'analisi, la visualizzazione e la modellazione di dati di rete.

La parte finale del corso è dedicata alla

presentazione di metodi e modelli per l'analisi di reti multiplex. Durante il corso saranno sviluppate varie applicazioni con l'ausilio del software dedicato in R.

Scadenza iscrizioni **7 gennaio 2018**

Informazioni e iscrizioni ai corsi della Scuola SIS:

<http://www.old.sis-statistica.org/index.php?module=corsi>

Premi e concorsi SIS

Migliori tesi di dottorato di ricerca

La Società Italiana di Statistica bandisce un concorso per tre premi di euro 1.000 ciascuno per le migliori tesi di dottorato di ricerca rispettivamente in "Statistica", "Statistica Applicata" e "Demografia", quest'ultimo intitolato alla memoria di Valeria Solesin.

Possono partecipare al concorso i dottori di ricerca che abbiano discusso la tesi nel periodo 1 gennaio 2016 – 31 dicembre 2017.

Per maggiori informazioni:

<http://www.sis-statistica.it/ita/9933/Migliori%20tesi%20di%20dottorato%20di%20ricerca>

Premio SIS 2017-2018 per la Didattica della Statistica

La Società Italiana di Statistica bandisce per l'anno scolastico 2017-2018 un concorso per tre premi, con un montepremi totale di 3.000 euro, per la migliore attività realizzata da una classe o da un gruppo di classi, nella scuola primaria e nella scuola secondaria di I e di II grado con riferimento al tema dell'utilizzo dello smartphone.

Il premio si articola in tre categorie:

1. ultime due classi della primaria e prima della secondaria di primo grado
2. ultime due classi della secondaria di primo grado e prima classe della secondaria di secondo grado
3. II, III e IV classe della secondaria di secondo grado

Il tema del concorso farà riferimento ai seguenti titoli:

"Ci ha messo il mondo in tasca: gioco, cerco, guardo, ascolto, imparo ... con lo smartphone" (per la prima e seconda categoria)

"Ci ha messo il mondo in tasca: con lo smartphone si annullano le distanze, ma si resta un po' più soli. Meraviglie e pericoli della tecnologia che avanza" (per la terza categoria).

- Ulteriori informazioni: <http://www.sis-statistica.it/index.php?p=9920&l=ita>

- **Premio Oliviero Lessi 2017-2018**

L'Associazione di promozione sociale "Amici di Oliviero Lessi" e la Società Italiana di Statistica bandiscono un concorso per un premio di euro 500,00 (cinquecento euro) per la miglior tesi di laurea Magistrale sul tema della "Statistica Matematica". Possono partecipare al concorso i laureati che abbiano discusso la tesi nell'anno 2017. Gli interessati dovranno inviare via mail entro il **31 dicembre 2017** apposita domanda all'indirizzo di posta certificata sis-statistica@pec.it. Alla domanda dovranno essere allegati una copia della tesi e un abstract di una pagina. Una copia della domanda ed una copia dell'abstract dovranno essere inviate via e-mail all'indirizzo sis@sis-statistica.it. Il regolamento del premio e il modulo della domanda sono disponibili sul sito:

http://www.sis-statistica.it/old_upload/contenuti/files/Oliviero_LessiBando%20e%20Regolamento%20del%20Premio%20mail_def.pdf

VIII Edizione delle Olimpiadi di Statistica

La Società Italiana di Statistica (SIS) e l'Istituto Nazionale di Statistica (Istat), per l'anno scolastico 2017/2018, organizzano l'ottava edizione delle Olimpiadi Italiane di Statistica. L'iniziativa è promossa dalla Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema

nazionale di istruzione (MIUR) e si svolge con il contributo economico del Progetto Nazionale Lauree Scientifiche di Statistica L41, promosso e finanziato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Obiettivo principale delle Olimpiadi Italiane di Statistica è quello di avvicinare gli studenti al ragionamento statistico, incoraggiandoli ad un

maggior interesse verso l'analisi dei dati e la probabilità, al fine di metterli in condizione di saper cogliere correttamente il significato delle informazioni che ricevono nell'esperienza di ogni giorno.

Nell'edizione di quest'anno le Olimpiadi Italiane di Statistica presentano alcune novità rispetto agli anni precedenti:

- sono rivolte, oltre che agli studenti frequentanti le classi IV e V, anche agli studenti frequentanti le classi I e II degli Istituti di Istruzione Secondaria Superiore.
- si configurano come fase nazionale della prima edizione della European Statistics Competition (ESC), una competizione organizzata da Eurostat.
- consistono in due prove:
 - una prima prova individuale, i cui vincitori ricevono il premio nazionale;
 - una seconda prova a squadre, che dà accesso alla competizione europea.

La prova individuale consiste in un insieme di domande a risposta multipla, somministrata online, su temi di statistica. Le scuole che intendono aderire all'iniziativa possono reperire il Regolamento, il Bando e il modulo d'iscrizione, da compilare online entro il **16 gennaio 2018**, al seguente link:

<http://www.sis-statistica.it/ita/23/Olimpiadi%20di%20Statistica>

La Società Italiana di Statistica è un soggetto accreditato dalla Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e la Valutazione del Sistema Nazionale di Istruzione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca al fine di promuovere e realizzare iniziative concernenti la valorizzazione delle eccellenze degli studenti delle scuole secondarie di secondo grado, statali e paritarie.

L'elenco degli studenti vincitori delle Olimpiadi di Statistica è inserito nell'Albo Nazionale delle Eccellenze ed è consultabile all'indirizzo <http://www.indire.it/eccellenze>

I vincitori delle ultime edizioni hanno ricevuto il premio della SIS in occasione di StatisticAll, il Festival della Statistica e della Demografia, e sono stati anche premiati con la partecipazione ad un Campus residenziale sull'educazione finanziaria e con una borsa di studio in denaro, nell'ambito del progetto I Fuoriclasse della Scuola, previsto da un Protocollo d'intesa siglato tra il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e la Fondazione per l'Educazione Finanziaria e al Risparmio. Per ulteriori dettagli sull'iniziativa si rimanda al sito dedicato: <http://www.fuoriclassedellascuola.it/>

Nomine, elezioni e riconoscimenti Nomina del Presidente

Il Presidente della Società, prof.ssa Monica Pratesi, è stato nominato membro del Board del Master Europeo in Official Statistics (EMOS),

dalla Commissione Eurostat ESS nella riunione del 22 settembre 2017, per il periodo 1 gennaio 2018-31 dicembre 2020. Il Board di Emos si compone di 14 membri e la sua funzione è onoraria, pertanto non è prevista remunerazione.

Appuntamenti nazionali e internazionali

7 febbraio 2018 Roma

dalle 10:30 alle 17:00 presso l'Aula Convegni del CNR in piazzale Aldo Moro,7, il coordinamento dei sette Progetti Nazionali del Piano Lauree Scientifiche organizza un convegno sul tema:

Il Piano Lauree Scientifiche e la riduzione del tasso di abbandono tra primo e secondo anno: innovazione di strumenti e di metodologie didattiche.

Il convegno vedrà la presenza dei referenti PLS delle sedi universitarie coinvolte nei Progetti Nazionali delle sette discipline.

20 – 22 giugno 2018, Palermo

SIS2018 – 49a Riunione Scientifica SIS - Università degli Studi di Palermo.

METMA IX, 9th Workshop on Spatio-temporal modeling, Montpellier (Francia), 13-15 giugno 2018 <http://metma2018.sfds.asso.fr/>

June 16-18, 2018, Shanghai

Small Area Estimation and Other Topics of Current Interest in Surveys, Official Statistics, and General Statistics. A Celebration of Professor Danny Pfeffermann's 75th Birthday.

<https://www.sae2018.com>

16-21 luglio 2018 Guanajuato (Messico),
TIES 2018, the 28th Annual Conference of the
International Environmetrics Society
<http://ties2018.eventos.cimat.mx/node/767>

Nuove adesioni

Il Consiglio Direttivo, nel corso delle riunioni tenutesi nel corso del 2017, ha accolto le seguenti domande:

Soci ordinari: Abbruzzo Antonino; Aliverti Emanuele; Altieri Linda; Ambrosetti Elena; Andreano Maria Simona; Arima Serena; Armillotta Mirko; Baldacci Emanuele; Benedetti Ilaria; Bertarelli Gaia; Berrettini Marco; Bianchini Ilaria; Bibbona Enrico; Bongiorno Enea Giuseppe; Buscemi Simona; Cabassi Alessandra; Calissano Anna; Camerlenghi Federico; Capecchi Stefania; Capezza Christian; Cardone Paolo Emilio; Carini Chiara; Carozzo Anna Eleonora; Casarin Roberto; Cirillo Cristina; Del Sarto Simone; Denti Francesco; Di Iorio Jacopo; Donno Annalisa; Doretti Marco; Dubbini Nevio; Durante Daniele; Espa Giuseppe; Fasano Augusto; Fontana Matteo; Fordellone Mario; Franceschi Sara; Franco-Villoria Maria; Frieri Rosamari; Furfaro Emanuela; Fusco Elisa;

Gaspar Cieplinski André; Gasperoni Francesca; Giordani Paolo; Guidi Giacomo; Guillaume Kom Kan King; Impicciatore Roberto; Lanteri Alessandro; Lauria Sacha Christopher; Lazzerini Andrea; Longobardi Sergio; Magnani Maurizio; Marino Maria Francesca; Marino Marina; Marletta Andrea; Masci Chiara; Mauro Vincenzo; Mazzoleni Marcella; Meggiolaro Silvia; Menafoglio Alessandra; Metulini Rodolfo; Micheletti Alessandra; Mollica Cristina; Musella Gaetano; Napoleone Vincenzo; Nicolussi Federica; Paci Lucia; Pagani Sally; Panato Chiara; Pappadà Roberta; Papagni Francesca; Pasca Paola; Polli Corrado; Postiglione Fabio; Ranciati Saverio; Renzi Pietro; Righi Riccardo; Rembaudi Giovanni; Rigon Tommaso; Rocco Giorgia; Rosati Simona; Rossini Luca; Russo Massimiliano; Saletta Marco; Salza Guido; Santi Filippo; Sottosanti Andrea; Schirripa Spagnolo Francesco; Siino Marianna; Taborrelli Martina; Ventrucci Massimo; Zola Paola.

A loro vanno le nostre più vive congratulazioni

Rinnovo adesione alla Società Italiana di Statistica anno 2018

Soci **ordinari**: quota di adesione euro **75,00** (rinnovo triennio 2018-2019-2020 euro **210,00**)

Soci **ordinari junior (con meno di 35 anni)**: quota di adesione euro **35,00** (rinnovo triennio 2018-2019-2020 euro **100,00**)

Soci **ordinari pensionati (a partire dall'anno successivo del pensionamento)**: quota di adesione euro **40,00**

Soci ordinari **iscritti da almeno 5 anni consecutivi (in regola con i pagamenti)**: quota di adesione euro **70,00** (rinnovo triennio 2018-2019-2020 euro **200,00**)

Soci ordinari **iscritti da almeno 20 anni consecutivi (in regola con i pagamenti)**: quota di adesione euro **65,00** (rinnovo triennio 2018-2019-2020 euro **180,00**)

Il mancato pagamento di due quote consecutive comporta l'esclusione dalla Società.

Enti aderenti: quota di adesione euro **380,00** (rinnovo triennio 2018-2019-2020 euro **1.100,00**)

SEZIONE SIS-AISP: contributo di partecipazione euro **25,00** per i soci SIS; euro **30,00** per i non aderenti; euro **15,00** per gli aderenti junior.

Induzioni: prezzo abbonamento riservato ai soli soci SIS euro **40,00**

Per conoscere la **propria situazione riguardo al rinnovo dell'adesione alla SIS** accedere alla area riservata ai soci SIS sul sito: www.sis-statistica.it

Per le **modalità di pagamento**: <http://www.sis-statistica.it/ita/1/index.php?p=9924>

I pagamenti relativi al rinnovo dell'adesione alla sezione SIS-AISP e all'abbonamento a Induzioni possono essere effettuati unitamente al pagamento delle quote SIS (specificare "SIS-AISP" e/o + "IND" nella causale del versamento, oltre all'anno e/o gli anni arretrati di adesione alla SIS)

Pubblicazioni della Società

Statistica & Società

Rivista quadrimestrale online, diretta dal prof. Corrado Crocetta

Sono stati pubblicati i numeri 1-2-3/2017 ed una edizione speciale è stata dedicata al convegno intermedio della SIS 2017.

Nei suddetti numeri appaiono gli articoli di seguito elencati:

Il valore dei dati nell'era dei Big Data (intervista a Giorgio Alleva)

- Giorgio Vittadini, Furio Camillo, Sara Binassi, *I laureati che lavorano all'estero*
- Gian Carlo Blangiardo, *Immigrati, che dire e fare?*
- Giancarlo Nicola, *Il ruolo dei big data nel cambiamento del business model delle banche*
- A. Bonanomi, C. Castiglioni, G. Graffigna, *L'Assirm Innovation Index (AII): una metrica della dinamica d'innovazione Paese*
- Eugenio Brentari, Marica Manisera, Paola Zuccolotto, *Il vino di qualità costa di più? Un'analisi per comprendere se e quanto la qualità del vino incida sul prezzo di mercato dei vini rossi italiani*
- Manlio D'Agostino, *La nuova regolamentazione Europea sulla "Privacy"*
- Maurizio Carpita, *Qualche riflessione sulle liste delle riviste scientifiche*
- Angela Paladino, *Progetti di Training Management per la gestione del cambiamento*
- Matteo Mazziotta, *Le misure del benessere per le politiche dei territori*
- Marco Fortini, *Il passaggio dal censimento tradizionale a quello basato su dati amministrativi*
- Alessia Naccarato, *I Big Data per la previsione di indicatori economici ufficiali*
- Comitati organizzatori SUS, *L'evento "Stats under the stars". I giovani e la statistica tra competizione e collaborazione*
- Valeria Caviezel, Anna Maria Falzoni, Sebastiano Vitali, *Esperienza erasmus: motivazioni e timori prima della partenza*
- Brunero Liseo, *L'era post valore*
www.rivista.sis-statistica.org/

Induzioni

Rivista semestrale pubblicata con il patrocinio della Società Italiana di Statistica

È stato pubblicato il n. 53/2016 della rivista Induzioni in cui appaiono i seguenti articoli:

- Marta Desimoni *Variabilità nelle differenze di genere: un esame dei dati della rilevazione nazionale degli apprendimenti INVALSI-2016*
- Vittorio Colagrande *Spunti di didattica di inferenza statistica attraverso il problema del biliardo di Bayes*
- Dario Furst *Bruno de Finetti e l'insegnamento della matematica*
- Giovanni Battista Salvioni *L'insegnamento della statistica nel passato e nell'avvenire*
- Paola Zuccolotto, Marica Manisera *Sport analytics: la statistica divertente*
- Anna Ippolito, Fabrizio Ruggeri *Le reti bayesiane come strumento per l'analisi di problemi complessi: il caso del bilancio partecipato in una scuola secondaria superiore*

Soci scomparsi

Nel gennaio 2017 è venuto a mancare il Prof. Mario Montinaro, dal 1988 al 2009 Professore Ordinario di Statistica. Socio dell'International Statistical Institute e della Società Italiana di Statistica, per quest'ultima ha organizzato la Riunione Scientifica Nazionale a Torino nel 2006. Ha dato contributi alla Didattica della Statistica fondando il corso di laurea in Scienze Statistiche a Torino. Nel corso della sua lunga attività di ricerca ha pubblicato numerosi lavori principalmente nei campi della Teoria dei Campioni e della Statistica per le Imprese. La Società esprime il suo cordoglio e la sua vicinanza alla Socia Prof.ssa Giovanna Nicolini, consorte di Mario nella vita privata e professionale.

In ricordo di Carlo Alberto Corsini

Carlo Alberto Corsini è diventato ordinario di Demografia nel 1975 e ha insegnato i corsi di Statistica presso la Scuola dei Servizi Sociali, Statistica Giudiziaria e Demografia Sociale presso la Facoltà di Economia e Demografia Storica presso la Facoltà di Lettere e la Facoltà di Economia. Durante il suo anno sabbatico 1998-99 è stato docente presso l'Università della Sorbona di Parigi.

Durante la sua carriera, Carlo ha dimostrato sempre i suoi vasti interessi intellettuali, una caratteristica che colpiva tutti, allievi e colleghi che lo amavano anche per questi suoi vivacissimi interessi, variegati e mai scontati. Nella sua abbondante produzione, ha costantemente cercato di svelare i complessi rapporti tra la cultura popolare e il comportamento demografico, soprattutto nell'ambito dei territori da esplorare in demografia storica. Come uomo curioso e illuminato, ha lavorato su una varietà di argomenti di ricerca: la struttura sociale e la storia della famiglia, in particolare la famiglia toscana dal Trecento al Novecento; come tema a lui carissimo, la storia dei bambini abbandonati e dell'allattamento al seno, al quale ha dedicato gran parte della sua carriera, lavorando con il magnifico archivio dell'Ospedale degli Innocenti a Firenze; la mortalità (in particolare la mortalità infantile), con il coordinamento di diversi seminari, e sponsorizzato dall'UNICEF, pubblicando ampiamente in materia.

Ha inoltre analizzato in profondità il tema delle migrazioni temporanee; la distribuzione e l'evoluzione dei cognomi nel tempo; l'evoluzione della statura, attraverso lo studio dei registri militari, coordinando il progetto MIUR-PRIN "Statura, salute e migrazioni: le leve militari italiane" e, non ultimo, ha curato l'elaborazione di grandi database come la trascrizione del censimento toscano del 1841. Aveva appena finito di lavorare su un volume da pubblicare presto il titolo "Una prima indagine di demografia storica del Trentino attraverso i cognomi" così come su un articolo scritto con Alessio Fornasin "I matrimoni nel Granducato di Toscana (1840-42)", che apparirà nel prossimo numero della rivista *Popolazione e Storia*.

In sintesi, l'apporto di Carlo alla ricerca in demografia presenta molti aspetti di originalità tematica e metodologica, ma certamente l'intuizione della grande importanza della raccolta e analisi delle storie di vita individuali dai registri parrocchiali, che ha dato luogo alla grande stagione della ricostruzione nominativa delle famiglie, costituisce un valore aggiunto di straordinario interesse. In questo senso, Carlo Corsini può essere considerato uno dei padri della demografia storica in Italia.

Carlo, divenuto Professore Emerito di Demografia dell'Università di Firenze nel 2010, è stato anche Presidente del Gruppo di demografia presso la Società Italiana di Statistica; Presidente del corso di laurea specialistica in "Popolazione e Società" presso l'Università di Firenze; membro del gruppo di demografia storica IUSSP tra il 1980 e il 1985; Presidente della Società Italiana di Demografia Storica, tra il 1990 e il 1997 e redattore della rivista "Popolazione e Storia" (ex *Bollettino di Demografia Storica*), Società Italiana di Demografia Storica. Era membro dell'IUSSP da tempo, frequentando seminari e conferenze internazionali sulla popolazione, fin da Londra nel 1969.

Rimaniamo senza uno studioso che, con il suo carisma, il suo brillante senso dell'umorismo, la sua generosità, la sua nitida e rapida intelligenza e il suo modo straordinario di parlare e di agire in conferenze e seminari ha mantenuto l'attenzione di tutti e ci ha affascinato per molti anni.

Ma rimaniamo soprattutto senza un amico carissimo. Chi, come chi scrive, ha lavorato accanto a lui per quarant'anni, avverte un vuoto che non si può descrivere. Ci mancherà tanto Carlo, la sua cultura e la sua allegria.

Silvana Salvini

Società Italiana di Statistica, Piazza Manfredo Fanti 30, 00185 Roma
telefono: 06-6869845 Autorizzazione del Tribunale di Roma n. 113/89 dell'11 marzo 1989
Stampato presso la sede della Società Italiana di Statistica, Piazza Manfredo Fanti 30, 00185 Roma
Redazione: Società; fax: 06-68806742; e-mail: sis@sis-statistica.it; sito web: <http://www.sis-statistica.it>
Comitato di Redazione: Monica Pratesi (Direttore), Filomena Racioppi
Segreteria di Redazione: Daniela De Luca, Marco Pizzuti
