

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GIOVANNI
Cognome BOSCAINO
Recapiti Edificio 13, dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, secondo piano
Telefono 091-23895239
E-mail giovanni.boscaino@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

20/04/2020 Certificazione SAS Programming 2

03/04/2020 Certificazione SAS Programming 1

27/12/2011 Ricercatore a Tempo Indeterminato in SECS-S/05

27/02/2006 Dottore di Ricerca in Statistica Applicata, presso l'Università degli Studi di Palermo

Da:05/07/2004 A:23/07/2004 : Partecipazione Summer School “Calcolo delle probabilità e statistica” in “Semiparametric Statistics”, organizzato dall’Istituto di Metodi Quantitativi dell’Università Bocconi in Milano.

02-03/2004: Partecipazione a seminario sul modello di Rasch, tenuto dal Prof. G. Giampaglia, Università degli Studi di Napoli Federico II, all’interno del Master in Metodi Quantitativi per la Ricerca Sociale e per l’Analisi di Mercato

Da:18/11/2002 A:22/11/2002 :Corso su “Modelli a Scelta Discreta”; presso Centro per la Formazione in Economia e Politica dello Sviluppo Rurale di Portici (NA)- Università Federico II di Napoli

24 gennaio 2002 (a.a. 2000-01) Laurea in “Scienze statistiche ed Economiche” presso la Facoltà di Economia dell’Università degli Studi di Palermo voto: 110/110 Tesi di laurea dal titolo: Un’analisi socio-economica dei residenti all’Albergheria: una indagine campionaria (Il piano dell’indagine)

Da: 10/1997 A:03/1998 : Frequenza corso norme UNI EN ISO 9000 presso CDA CONSULENTI DI DIREZIONE AZIENDALE DI S. PEZZINO E C. Agrigento

1995 Diploma di maturità Scientifica

ATTIVITA' DIDATTICA

A.A. 2024/25: Titolare dell'insegnamento di Indagini Campionarie e Sondaggi Demoscopici, 6 CFU, per L-41

Da a.a. 2023/24: titolare dell'insegnamento di Comunicazione Tecnico-Scientifica, 3 CFU, per L-41

Da a.a. 2016/17: titolare dell'insegnamento Statistica Sociale 1 C.I. 12 CFU per il Corso di Laurea L-41

Da a.a. 2012/13 a a.a. 2015/16: titolare del modulo di Metodi Statistici per la Valutazione (6 CFU) per l'insegnamento nella laurea magistrale LM-82 di Metodi statistici per la valutazione e Biostatistica

2006 Docenza di "Indagini campionarie" per il Master in "Metodi Quantitativi per la Ricerca Sociale e di Mercato" Università degli Studi Federico II di Napoli

2008 Docenza di "Statistica Medica I" per il Master di II livello in Neuropsicologia Clinica

Anno Accademico 2007-09: Docente a contratto per l'insegnamento di 'Elementi di Statistica Sociale', per il Corso di Laurea in Servizio Sociale, Facoltà di Lettere, Università degli Studi di Palermo.

Anno Accademico 2006-07: Docente a contratto per l'insegnamento di 'Indagini Campionarie e Sondaggi Demoscopici', per il Corso di Laurea SIGAD, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo.

Da: 10/2006 A:12/2006 : Ciclo interno di esercitazioni (16 ore) per l'insegnamento di Statistica Sociale Laboratorio, titolare prof.ssa O. Giambalvo, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo

Da: 03/2006 A:05/2006 : Ciclo interno di esercitazioni (18 ore) per l'insegnamento di Indagini Campionarie e Sondaggi demoscopici, titolare prof.ssa O. Giambalvo, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo

02/2006 Incarico di docenza di 'Progettazione d'indagini' nell'ambito del progetto "QSM-Metodi Quantitativi per la Ricerca Sociale e le analisi di Mercato" organizzato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, dall'Università degli Studi di Salerno, dall'Università degli Studi di Palermo e dal Consorzio Arpa.

Da: 03/2003 A: 12/2005: Cicli interni di esercitazioni per gli insegnamenti di Statistica sociale (titolare prof.ssa V. Capursi, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo), Metodi quantitativi per la programmazione e la valutazione dei servizi (prof. M. Attanasio, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo), Indagini campionarie e sondaggi demoscopici (prof.ssa O. Giambalvo, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo)

RICERCHE FINANZIATE

PRIN 2022 - Responsabile Unità Locale progetto "Stem in Higher Education & Women INequalitieS [SHE WINS]" - <https://she-wins.unisi.it>

PRIN 2017 - Membro Unità di Ricerca "From high school to job placement: micro-data life course analysis of university student mobility and its impact on the Italian North-South divide" - resp. Prof. Massimo Attanasio

2012 - Ex 60% - Misure e modelli per la valutazione del Sistema Universitario - responsabile prof.ssa Vincenza Capursi

Da: 28/10/2010 A:22/12/2011 Titolare di Borsa di Studio "Le determinanti della performance delle carriere degli studenti universitari: valutazione e monitoraggio statistico"

Da: 01/07/2006 A: 31/06/2010 Titolare di assegno di ricerca dal titolo "La costruzione di misure sintetiche di soddisfazione della qualità dei servizi nella percezione degli utenti", tutor prof. Vincenza Capursi, Dipartimento di Metodi Quantitativi per le Scienze Umane, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo

Da: 01/12/2002 A:01/04/2006 : Titolare assegno di ricerca dal titolo "Piani sperimentali e quasi sperimentali sequenziali:

applicazioni ai processi valutativi della qualità dei servizi pubblici”, tutor prof. V. Capursi, Dipartimento di Metodi Quantitativi per le Scienze Umane, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo

PRIN 2008, Unità Operativa di Palermo - “Misure, modelli statistici e indicatori per la valutazione del Sistema Universitario” Coordinatore Nazionale e Responsabile Unità Operativa prof. Vincenza Capursi

PRIN 2005, Unità Operativa di Palermo - “Costruzione di indicatori per processi decisionali pubblici fra problemi di misurazione e opportunità conoscitive” Coordinatore Nazionale e Responsabile Unità Operativa prof. Vincenza Capursi Ricerca

2007 **Programma di Ricerca “Ordinario”(ex 60%)**; SSD: SECS-S/05 Modelli e metodi statistici per l'analisi dei dati della valutazione della didattica prof. Vincenza Capursi Ricerca

2007 **Programma di Ricerca “Ordinario”(ex 60%)**; SSD: SECS-S/05 Modelli statistici per il monitoraggio delle carriere degli studenti prof. Massimo Attanasio

2007 **Programma di Ricerca “Ordinario”(ex 60%)**; SSD: SECS-S/05 Il modello multicriterio ELECTRE III per la valutazione dei corsi di laurea ai fini dell'inserimento nel mondo del lavoro dei laureati prof. Ornella Giambalvo

2006 **Programma di Ricerca “Ordinario”(ex 60%)**; SSD: SECS-S/05 Modelli statistici per lo studio delle transizioni allo stato adulto e comportamento riproduttivo di un campione di giovani prof. Ornella Giambalvo

INCARICHI / CONSULENZE

Da: 11/2002 A:12/2002 : Collaborazione esterna presso Ambiente Italia - Sicilia al Progetto IANUS - Indicator System to New Urban Services

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Membro della Società Italiana di Statistica (SIS)

Membro della Associazione Italiana Studi di Popolazione (AISP)

PUBBLICAZIONE

giovanni boscaino, vincenzo giuseppe genova (2024). From Bachelor to Master Degree: a first sight of STEM graduates' choices. In A. Pollice, P. Mariani (a cura di), Italian Statistical Society Series on Advances in Statistics - Methodological and Applied Statistics and Demography I. Springer.

Martina Vittorietti, Ornella Giambalvo, Giovanni Boscaino (2024). Does The Gender Pay Gap Really Exist? A Case Study Of University of Palermo Graduates. In Book of Abstracts of the International Conference of the journal Scuola Democratica. Education and/or Social Justice (pp. 578). Associazione “Per Scuola Democratica”.

Vincenzo Giuseppe Genova, Giovanni Boscaino (2024). From Bachelor to Master Degree: The Choices of STEM Graduates. In Book of Abstracts of the International Conference of the journal Scuola Democratica. Education and/or Social Justice (pp. 570). Associazione "Per Scuola Democratica".

fabio aiello, giovanni boscaino (2023). A Review of Some Covid-19 Pandemic Numbers in European Union, Canada, and Mexico. In M.C. Gevisa La Rocca (a cura di), Infodemic Disorder (pp. 31-64). Springer Link.

vincenzo giuseppe genova, giovanni boscaino (2023). Socio-economic aspects that may affect South-North students' mobility in Italy. In Book of Short Papers IES 2023 (pp. 53-58) [10.60984/978-88-94593-36-5-IES2023].

Giovanni Boscaino, Gianluca Sottile, Giada Adelfio (2022). Migration and Students' Performance: detecting geographical differences following a curves clustering approach. JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, 49(4), 1018-1032 [10.1080/02664763.2020.1845624].

Martina Vittorietti, Andrea Priulla, Vincenzo Giuseppe Genova, Giovanni Boscaino, Ornella Giambalvo (2022). A new bipartite matching approach for record linkage: the case of two big Italian databases. In Book of the short papers.

giovanni boscaino, vincenzo giuseppe genova (2021). Exploring drivers for Italian university students' mobility: first evidence from AlmaLaurea data.. In C. Perna, N. Salvati, Schirripa Spagnolo F. (a cura di), Book of Short Papers SIS 2021 (pp. 1394-1399). Pearson.

Giovanni Boscaino, Vincenzo Giuseppe Genova (2020). Pull factors for university students' mobility: a gravity model approach. In Book of short papers - SIS 2020 (pp. 73-78). Pearson.

Mariangela Sciandra, Giovanni Boscaino, Vincenzo Genova (2019). Parceling in Multilevel Structural Equation Models for the measure of a latent construct. In M. Bini, P. Amenta, A.

D'Ambra, I. Camminatiello (a cura di), Statistical Methods for Service Quality Evaluation - Book of short papers of IES 2019, Rome, Italy, July 4-5.

Giovanni Boscaino, Giada Adelfio, Gianluca Sottile (2018). A distribution curves comparison approach to analyze the university moving students performance. In Book of short Papers SIS 2018.

Giovanni Boscaino, Giada Adelfio (2018). Hints of latent drivers investigating university student performance. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STATISTICS*, 8(4), 1-12.

Boscaino, G., Vassallo, P. (2017). La migrazione studentesca dalla Laurea Triennale alla Laurea Magistrale. In Giornate di Studio sulla Popolazione : Population days AISPSIS.

Vitale, S., Giosuè, C., Biondo, F., Bono, G., Boscaino, G., Sprovieri, M., et al. (2017). Are people willing to pay for eco-labeled wild seafood? An overview. *EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT*, 6(3), 20-28 [10.14207/ejsd.2017.v6n3p20].

Boscaino, G., Adelfio, G. (2017). University student talent: the real driver for performance?. *D/SEAS WORKING PAPERS*, 1, 1-14.

Adelfio, G., Boscaino, G. (2016). Degree course change and student performance: a mixed-effect approach. *JOURNAL OF APPLIED STATISTICS*, 43(1), 3-15n [10.1080/02664763.2015.1018673].

Adelfio, G., Boscaino, G., Capursi, V. (2016). Further considerations on a new indicator for higher education student performance. In P.C. Pratesi M (a cura di), *PROCEEDINGS* of the 48th scientific meeting of the Italian Statistical Society (pp. 1-6). Monica Pratesi e Cira Pena.

Marrazzo, A., Boscaino, G., Marrazzo, E., Taormina, P., Toesca, A. (2015). Breast Cancer Subtypes Can Be Determinant in The Decision Making Process to Avoid Surgical Axillary Staging: A retrospective cohort study. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY*, 21, 156-161 [10.1016/j.ijsu.2015.07.702].

Attanasio, M., Boscaino, G., Capursi, V. (2015). Studenti in calo e in fuga: quale è il destino degli atenei siciliani?. In S. Campostrini, G. Ghellini, A. Tuzzi (a cura di), *Con senso di misura. Riflessi statistici da alcuni allievi di Lorenzo Bernardi* (pp. 99-113). Padova : Cleup.

Adelfio, G., Boscaino, G., Capursi, V. (2014). A new indicator for higher education student performance. *HIGHER EDUCATION*, 67 [10.1007/s10734-014-9737-x].

Boscaino, G., Giambalvo, O. (2014). Sampling. In J.I. Barragués, A. Morais, J. Guisasola (a cura di), *Probability and Statistics: A didactic introduction* (pp. 176-209). CRC Press Taylor & Francis Group.

Adelfio, G., Boscaino, G. (2013). The student talent in a random effects Quantile Regression Model for university performance. In *Proceedings of the 28th International Workshop on Statistical Modelling* (pp. 479-483). Istituto Poligrafico Europeo.

Muggeo, V., Capursi, V., Boscaino, G., Lovison, G. (2013). *Proceedings of 28th International Workshop on Statistical Modelling*, volume 2.

Muggeo, V., Capursi, V., Boscaino, G., Lovison, G. (2013). *Proceedings of the 28th International Workshop on Statistical Modelling*, volume 1.

Attanasio, M., Boscaino, G., Capursi, V., Plaia, A. (2013). Can the students' career performance be helpful in predicting an increase in universities income?. In P. Giudici, S. Ingrassia, M. Vichi (a cura di), *Statistical Models for Data Analysis*. Springer [10.1007/978-3-319-00032-9-2].

Adelfio, G., Boscaino, G., Capursi, V. (2012). Regression quantiles to assess higher education performance. In *Proceedings of the 27th International Workshop on Statistical Modelling*.

Aiello, F., Boscaino, G., Mandalà, M. (2012). Do personal characteristics affect the Rasch measures of perceived physical risk? A quantile regression approach. In *Proceedings of the XLVI Scientific Meeting*. CLEUP.

Macaluso, F., Di Felice, V., Boscaino, G., Bonsignore, G., Stampone, T., Farina, F., et al. (2011). Effects of three different water temperatures on dehydration in competitive swimmers. *SCIENCE & SPORTS*, 26(5), 265-271 [10.1016/j.scispo.2010.10.004].

Attanasio, M., Boscaino, G., Capursi, V., Plaia, A. (2011). Indicators and measures for the assessment of university students' careers. In *Atti della VIII Riunione Scientifica del gruppo CLADAG-SIS* (pp. 01-04).

BOSCAINO, G. (2010). Italian University student evaluation of teaching: does it changes over time?.

MACALUSO, F., DI FELICE, V., BOSCAINO, G., BONSIGNORE, G., STAMPONE, T., FARINA, F., et al. (2008). Effects of three different water temperatures on dehydration in competitive swimmers. In Book of Abstracts (pp.184-184).

STAMPONE, T., SIRECI, F., DI TRAPANI, F., PICCIURRO, V., GAMBINO, R., RIBAUDO, M., et al. (2008). Effetti della temperatura dell'acqua sull'idratazione di nuotatori di fondo. In Il Patologo Clinico. Journal of Molecular and Clinical Pathology (pp.77-77).

Boscaino, G., Sulis, I. (2008). L'imputazione dei dati mancanti: l'effetto sui parametri di un Extended Logistic Rasch Model [Altro].

BOSCAINO G, CAPURSI V, GIAMBONA F (2007). LA "SOFFERENZA FORMATIVA": UN'ANALISI PER COORTE DI IMMATRICOLATI [Altro].

BOSCAINO G, CAPURSI V (2006). IL CAMPIONAMENTO. In A CURA DI CAPURSI V., GIAMBALVO O. (a cura di), AL CENTRO DEL MARGINE. Standard di vita in un quartiere del centro storico di Palermo. (pp. 313-326). MILANO : Franco Angeli.

BOSCAINO G, CAPURSI V (2006). LA METODOLOGIA DELLA RICERCA. In A CURA DI CAPURSI V., GIAMBALVO O. (a cura di), AL CENTRO DEL MARGINE. Standard di vita in un quartiere del centro storico di Palermo. (pp. 151-158). MILANO : Franco Angeli.

BOSCAINO G, GIAMBALVO O (2006). La popolazione del quartiere Albergheria. In CAPURSI V., GIAMBALVO O. (a cura di), Al Centro del Margine, standard di vita in un quartiere del centro storico di Palermo (pp. 105-149). MILANO : franco angeli.

ALLEGRO R, BOSCAINO G, CAPURSI V, GIAMBALVO O (2005). Living Conditions in the Historical Center of Palermo. In 55th ISI Session - Sydney 2005 - Contributed papers (pp. 1-2).

AIELLO F, BOSCAINO G (2005). La popolazione studentesca e l'offerta didattica dell'Ateneo di Palermo. In MARTINELLI N., ROVIGATTI P. (a cura di), Università, città e territorio nel Mezzogiorno (pp. 93-120). MILANO : FrancoAngeli.

Attanasio, M., Boscaino, G. (2003). IANUS - Metodologia pratica. Risultato N° 8. Appendice. In C. Brown, M. Symes (a cura di), IANUS - Indicators system to assess new urban services (pp. 6-28).

Attanasio, M., Boscaino, G., Simonetti, C., Karniadaki, D. (2002). IANUS - Comparative analysis - Appendix A: UST analysis. In C. Brown, M. Symes (a cura di), IANUS - Indicators system to assess new urban services.

Attanasio, M., Boscaino, G., Simonetti, C., Karniadaki, D. (2002). IANUS: Comparative analysis. In C. Brown, M. Symes (a cura di), IANUS - Indicators system to assess new urban services.

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

Referee per Social Indicators Research; Studies in Higher Education

Membro del Comitato Organizzatore Locale del LXIX Scientific meeting of the Italian Statistical Society, 20-22 giugno 2018, Palermo

Membro del Comitato Organizzatore della IV edizione di Stats Under the Stars (SUS4), 19 giugno 2018, Palermo

Membro del Comitato Organizzatore del Workshop Internazionale IWSM "28th International Workshop on Statistical Modelling", 7-12 luglio 2013

Membro del Comitato Organizzatore del Workshop PRIN 2008 "Ambiti, approcci, modelli e misure per la valutazione in campo educativo", 6-8 giugno 2013, Palermo

Membro del Comitato Organizzatore del Workshop PRIN 2005 "La Statistica, la Valutazione e l'Università", 10-12 luglio 2008, Palermo

AMBITI DI RICERCA

Analisi dei dati categoriali

Tecniche di campionamento

Valutazione dei servizi pubblici (con particolare riferimento alla valutazione della didattica e al sistema universitario)

Migrazione studentesca

Costruzione di indicatori

Metodologie relative alle scale di atteggiamenti con specifica attenzione alla metodologia di Rasch.

ALTRÉ ATTIVITÀ

dal 15/11/2019 ad oggi:

- Referente per la Promozione dei CdS L-41 e LM-82

dal 16/12/2016 ad 01/11/2023:

- Coordinatore Vicario del Consiglio Interclasse dei corsi di Studio L-41 e LM-82
- Componente della Commissione AQ per i CdS L-41 e LM-82
- Responsabile Comunicazione con gli studenti per L-41 e LM-82

Componente della Commissione per il Rapporto del Riesame per il Corso di Laurea Magistrale LM-82 - "Statistica" 2023