

CURRICULUM

PRESENTATO SOTTO FORMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E/O ATTO DI NOTORIETA' (ai sensi degli artt. 46, 47 e 48 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

D I C H I A R A

La sottoscritta

Cognome GIAMBALVO Nome ORNELLA

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

di essere in possesso del seguente curriculum dell'attività scientifica e didattica:

A: POSIZIONE ATTUALE:

- **Professore Ordinario di Statistica Sociale** (settore scientifico disciplinare SECS/S05) (attualmente presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche) dell'Università degli studi di Palermo, dal 1° ottobre 2016 (Decreto n. 3225, prot. 64670 del 10 agosto 2016).

PRECEDENTI POSIZIONI LAVORATIVE:

- 1 marzo 2001-30 settembre 2016 **Professore associato di Statistica Sociale** (settore scientifico disciplinare SECS/S05) (attualmente presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche) dell'Università degli studi di Palermo, dal 1° marzo 2001 al 30 settembre 2016. È stata confermata nel ruolo il 24 giugno 2004.
- 3 giugno 1996-28 febbraio 2001: **Ricercatore Universitario** in Statistica Sociale (settore scientifico disciplinare SECS/S05) presso l'ex Istituto di Statistica Sociale, Scienze Demografiche e Biometriche, Università degli studi di Palermo. Confermata nel ruolo il 12 ottobre 1999.
- 1991-1995: **Statistico** presso Artha s.r.l. (*ex art. 23 legge finanziaria nazionale 67/88 e art. 22 della legge regionale 36/90, avviati al lavoro negli Enti Pubblici, con procedure selettive*), con funzioni di coordinamento, per la progettazione e la realizzazione dello Studio Socio-Economico e dell'Osservatorio sul mondo del lavoro del Comune di Castelbuono (PA).

B: ISTRUZIONE-FORMAZIONE:

- 2017 *Corso di Programmazione 2 con SAS* (badge in https://www.youracclaim.com/badges/acf98fe0-8d35-4a7c-ade8-611c6390f827/public_url).
- 2017 *Corso di Programmazione 1 con SAS* (con certificazione online).
- 1999 *Corso di formazione: Neural network based on non linear survival methods with applications to Breast cancer prognosis* (tenuto dalla proff.ssa Ruth M. Ripley) e *Event history analysis and inference from observational epidemiology* (tenuto dal prof. N. Keiding); Università degli Studi di Milano, Febbraio 1999.
- 1997 *International Summer School on Computational Statistics* (Padova 23 giugno al 4 luglio 1997), all'interno del quale ha seguito 3 corsi di specializzazione: 1) Nonparametric smoothing methods (Proff. A.W. Bowman, W. Härdle); 2) Monte Carlo Markov Chains (Proff. C. Berzuini, P. Wolf, A. Gelman); 3) Neural networks and classification trees (Proff. D.Ripley, J.P. Nakache).

- 1996 *Dottore di Ricerca in Statistica Applicata VII ciclo* presso l'Università degli studi di Palermo, Tesi: L'analisi del cambiamento della condizione occupazionale sui laureati del 1986 (tutor la prof.ssa V. Capursi).
- 1994 Scuola estiva residenziale di *Statistica e Calcolo delle probabilità* (Rhêmes Notre Dame, AO dal 18 luglio al 3 Agosto 1994) organizzato dall'Università Bocconi di Milano, all'interno del quale ha seguito 3 corsi di specializzazione: 1) Multivariate Statistical Analysis (Prof. A. Rukhin); 2) Multivariate Distributions (Prof. V.V. Sazonov) e 3) Convergence of Distributions (Prof. P. Billingsley).
- 1992 Abilitazione all'esercizio delle discipline statistiche (Esame di Stato).
- 1990 Laurea con voto 110/110 in *Scienze Statistiche ed Economiche* presso l'Università degli studi di Palermo con una tesi in Statistica Sociale (relatore il prof. F. Vaccina).

BORSE DI STUDIO E DI RICERCA:

Novembre 1992-Novembre 1995: Dottorato di Ricerca in Statistica Applicata, VII Ciclo (vincitrice di borsa di studio) presso l'Università degli studi di Palermo.

Scuola Estiva *Statistica e Calcolo delle probabilità* (Rhêmes Notre Dame, AO dal 18 luglio al 3 Agosto 1994) (vincitrice della borsa di Studio dell'Università Bocconi di Milano).

PREMI E RICONOSCIMENTI:

2016 - MILLENNIAL AMBASSADOR 2016, in qualità di HR Mentor.

CONOSCENZE LINGUISTICHE:

Lingua Inglese: Assimilabile al *Livello avanzato o "di efficienza autonoma"* (C1);

Lingua Francese: Assimilabile al *Livello intermedio superiore* (B2).

C: INCARICHI ISTITUZIONALI

1. INCARICHI ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DI ISTITUZIONI UNIVERSITARIE ITALIANE ED ESTERE:

presso l'Ateneo di Palermo:

a) Incarichi inerenti all'orientamento in uscita e il placement universitario

1. Deleghe del Rettore

- dal gennaio 2021 è **delegata al coordinamento delle attività di placement; coordinamento delle attività di stage e di tirocinio curriculare ed extracurriculare, nonché alla firma delle convenzioni relative ai tirocini** (prot. 2153 dell'11/01/2022, decreto 113/2022) (già delegata nel 2009 e nel 2016);
- dal marzo 2016 ad ottobre 2021 è **delegata al coordinamento delle attività di stage e tirocini** (prot. 21438 del 31/03/2016, decreto 943/2016) (già delegata dal 2009);
- da dicembre 2015 ad ottobre 2021 è **delegata al coordinamento delle attività di placement**, alla gestione delle banche dati e alla rappresentanza esterna dell'Ateneo in tale ambito nonché alla firma delle convenzioni relative ai tirocini (prot. 83205 del 07/12/2015, decreto 4450/2015) (già delegata dal 2014);
- dal febbraio 2015 a ottobre 2015 **delegata per la firma delle convenzioni di tirocinio, orientamento**
- dal 2007 AL 2008 è stata **delegata del Rettore** per l'iniziativa interuniversitaria STELLA e la gestione della Banca dati Vulcano (prot. 85950 del 03/12/2007);
- nel marzo 2006 è stata nominata **Referente del progetto Stella** per l'indagine sugli sbocchi occupazionali dei laureati dell'Ateneo di Palermo;

2. Altri incarichi inerenti l'orientamento in uscita:

- **Componente** in rappresentanza dell'Università degli Studi di Palermo **dell'Osservatorio Università-Imprese** costituito presso la **CRUI** (dal 2016);
- **Componente** in rappresentanza delle Università siciliane **del Comitato Tecnico per l'adozione del Sistema Regionale di Certificazione delle Competenze**. Nomina del presidente del CRUS, Conferenza dei Rettori delle Università Siciliane (prot. N. 7601 del 01/02/2017, Università di Messina);
- nel 2016 è stata eletta **componente del Consiglio scientifico strategico di Almalaurea** (assemblea del 2 dicembre 2016) con rinnovo per il triennio 2019-2022;
- dal 2014 **Coordinatrice il tavolo tecnico per il portale aziende** (prot. 37172 del 27 maggio 2014);
- nel 2012 è stata nominata, in qualità di **rappresentante unica per l'Ateneo di Palermo, componente del gruppo tecnico di lavoro della Regione Siciliana** per la regolamentazione e la durata del periodo di apprendistato per attività di ricerca, per l'acquisizione di un diploma o per percorsi di alta formazione (prot. 60208 del 27/07/2012);
- dal 2002 al 2004 e dal 2007 al 2009 è stata **Membro del Comitato Scientifico del COT** (Centro d'Ateneo per l'Orientamento e il Tutorato) come corresponsabile d'Ateneo per l'azione *ORU Raccordo con il mondo produttivo* nell'ambito del progetto "Iniziativa di orientamento e tutorato" (prot. 4679 del 19/01/2007);
- dal 2007 al 2013 è stata **componente del Comitato Scientifico dell'iniziativa interuniversitaria STELLA**.

b) Altri incarichi d'Ateneo:

- **referente per conto dell'Ateneo, del FORUM Inclusione e Uguaglianza** all'interno del quale coordina il tavolo sullo spopolamento (prot. 2158/2022, D.R. 115 dell'11/01/2022);
- **presidente di varie Commissioni giudicatrici relative al conferimento di incarichi** di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di attività relative allo svolgimento delle attività di placement (le più recenti: Decreto del Dirigente del Direttore Generale n. 4298, prot. n. 87847 del 14/11/2016; prot. n. 4299, prot. n. 87855 del 14/11/2016; prot. n. 85958 del 16/12/2015; D.R. Rep. n. 1730/2015 D.R. Rep. 2097/201; del 18/05/2015; prot. 44495 del 16/06/2015. N. 284/2015 del 02/02/2015);
- **componente della Commissione giudicatrice relativa all'attribuzione dell'incentivo una tantum - anno 2012** (D.R. n. 4436 del 04.12.2015);
- dal 2013 al 2018 è stata **componente del Consiglio Consortile del CINECA** per l'Università degli studi di Palermo (prot. 54731 del 25/07/2013; prot. 92846 del 19/12/2013; nota del 14/02/2019);
- nel 2012 è stata nominata **componente del Gruppo di Autovalutazione di Ateneo** (prot. 34762 del 04/05/2012);
- nel 2011 è stata nominata **referente per l'Università di Palermo del Piano Locale Giovani Città Metropolitane** (prot. 30668 del 26/04/2011);
- nel 2009 è stata nominata **componente del Comitato per le politiche di autovalutazione delle performance d'Ateneo** (prot. 14406 del 24/02/2009);
- dal 2008 al 2013 (fino alla fusione per incorporazione con il CINECA) è stata **membro del Consiglio di Amministrazione del CILEA** per l'Università degli studi di Palermo (prot. 78115 del 20720/2008 e prot. 21765 del 19/03/2009);
- dal 2008 al 2014 è stata **componente del gruppo di lavoro** per la configurazione del Sistema universitario della ricerca SURPLUS;
- nel 2006 è stata **responsabile dell'azione WP1** nell'ambito del progetto "E-Report. Transnational virtual study circles: e-learning supports for tutorship and learning groups" approvato dalla Commissione Europea nell'ambito del programma Leonardo Da Vinci (prot. 014 del 01/02/2006);

- nel 2005 le è stato **affidato l'incarico di "Esperta in valutazione"** nell'ambito del progetto TutorFAD (prot. 203 del 31/12/2005);
- nel 2004 è stata **responsabile del coordinamento docenti nel progetto TutorFAD** (prot. 087 del 23/07/2004);
- dal 1° agosto 2004 fino alla conclusione è stata **componente del Comitato scientifico del CINAP**, Centro Informativo dell'Ateneo di Palermo (D.R. 3104/2004);
- nel 2003 è stata **presidente della Commissione degli esami di stato** per l'abilitazione all'esercizio delle discipline statistiche, seconda sessione;
- dal maggio 2003 ad ottobre 2004 è stata **responsabile d'Ateneo dei servizi ICT per il progetto CampusOne**;
- dal 2002 al 2004 è stata eletta come **componente della Commissione scientifica consultiva del Senato Accademico** dell'Area Scientifico-disciplinare 13;
- dal 1999 fino a conclusione dei lavori è stata **componente del Nucleo di Valutazione** della *Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario* (SISSIS);
- da aprile 2021 **responsabile del Forum Inclusione e Uguaglianza**, con MO.VI e Comune di Palermo, all'interno del quale coordina il tavolo sullo Spopolamento.

- **membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca (dal 2002 al 2019)** in:

- a) Scienze Economiche e Statistiche, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2016/2017; XXXII ciclo);
- b) Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (nell'a.a. 2015/2016; XXX e XXXI ciclo);
- c) Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (nell'a.a. 2014/2015; XIX ciclo);
- d) Statistica, Statistica Applicata e Finanza Quantitativa, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2008/2009 all'a.a. 2012/2013; dal XXIII al XXVIII ciclo);
- e) Statistica Applicata, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2002/2003 all'a.a. 2005/2006; dal XVI al XX ciclo).

- **Coordinatrice del Master di II livello – Bigdata Scientists** (aa. 2016-2017); **Bigdata Analyst** (a.a. 2017-2018).

2. INCARICHI ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DI ISTITUZIONI NON UNIVERSITARIE

- 2020, 2021 e 2022 è stata componente designata dalla SIS della Commissione per le tre edizioni delle Olimpiadi di Statistica nazionali a cura di ISTAT;
- 2018 è stata responsabile scientifico del progetto "Studio e ricerca per l'aggiornamento dei profili professionali del Sistema Regionale dell'Istruzione e Formazione Professionale (IeFP);
- nel 2015 è stata **componente della Giuria della IV edizione SAS University Challenge**;
- nel 2014 è stata **componente di commissione per il concorso "Idee per la ricerca"** per conto dell'INVALSI (disposizione n.18/2014 del 18/11/2014);
- negli anni 2002 e 2003 ha **moderato il FORUM nell'ambito del progetto INDIRE** per la formazione degli insegnanti neo-assunti dal titolo *La statistica come strumento di lettura e d'interpretazione della realtà*, per incarico della *Società Italiana di Statistica*;
- dal dicembre 1999 al 2006 è stata **membro della comitato di Bioetica** della azienda ospedaliera "Villa Sofia – CTO" di Palermo in qualità di Biostatistico (prot. N. 205/3).

D. ATTIVITÀ DIDATTICA (ultimi anni):

Corsi di Laurea Triennali, Specialistici/Magistrali e Master Universitari:

a.a. 2022/2023

Attività didattica in corsi di laurea:

- affidamento per “titolarità” del modulo di *Indagini campionarie e sondaggi demoscopici* (6 CFU) all'interno dell'insegnamento Statistica Sociale II C.I. per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati;
- affidamento per “titolarità” del corso di *Piani di campionamento per le scienze sociali* (8 CFU) per il corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche;
-

Attività didattica esterna:

- affidamento per “titolarità” del modulo di *Logica e complementi di Matematica* (60 ore) presso il Liceo Classico G. Meli, di Palermo.

Corsi di Laurea Triennali, Specialistici/Magistrali e Master Universitari:

a.a. 2021/2022

Attività didattica in corsi di laurea:

- affidamento per “titolarità” del modulo di *Indagini campionarie e sondaggi demoscopici* (6 CFU) all'interno dell'insegnamento Statistica Sociale II C.I. per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati;
- affidamento per “titolarità” del corso di *Piani di campionamento per le scienze sociali* (8 CFU) per il corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche;

Attività didattica esterna:

- affidamento per “titolarità” del modulo di *Logica e complementi di Matematica* (30 ore) presso il Liceo Classico G. Meli, di Palermo.

Corsi di Laurea Triennali, Specialistici/Magistrali e Master Universitari:

a.a. 2020/2021

Attività didattica in corsi di laurea:

- affidamento per “titolarità” del modulo di *Indagini campionarie e sondaggi demoscopici* (6 CFU) all'interno dell'insegnamento Statistica Sociale II C.I. per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati;
- incarico didattico aggiuntivo su *Dati categoriali e Modelli di regressione* (3 CFU) all'interno dell'insegnamento Statistica Sociale II C.I. per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati;
- affidamento per supplenza del modulo *Piani sperimentali* (3 CFU) all'interno dell'insegnamento Valutazione statistica ed economica in sanità C.I. per il corso di laurea magistrale in Statistica e Data Science.

E. ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO E ORGANIZZATIVE

A: RELATIVE ALL'ORIENTAMENTO in USCITA

- Dal gennaio 2014 al 2017 e dal 2018 a novembre 2020 è stata **Presidente del Comitato di coordinamento della rete regionale del Placement universitario** (con le Università di Messina, Catania e Enna).
- 2014-2015 **Coordinatore il tavolo tecnico STELLA-ALMALAUREA** per la confluenza delle due indagini sui destini occupazionali dei laureati;
- 2010 **Coordinatore del comitato programma** del Convegno dell'Iniziativa Interuniversitaria STELLA “I laureati dell'Ateneo di Palermo e il lavoro: un binomio possibile?” (Palermo 29 Giugno, 2010);
- 2008 **Coordinatore del comitato programma** del Convegno annuale dell'Iniziativa Interuniversitaria STELLA “Profilo laureati e indagine occupazionale” (Palermo 20 Ottobre, 2008).

B: RELATIVE AD ALTRE ATTIVITÀ

- 2020 **Programme Committee** (SAE 2020) Conference on Big Data for Small Area Estimation);
- 2018 **Local Organizing Committee** (49th Scientific meeting of the Italian Statistical Society, SIS; Palermo, 20-22 june);
- 2015 **Conference Scientific Board** (Innovation and Society, SIS; Bari, 8-9 july);
- 2015 **Invited Member of Programm Committee** (ITALian CONference on Survey Methodology; Roma 24-26 june);
- 2010 **componente del comitato scientifico** (First European Conference on Wine and Food Tourism; (Volterra 13-15 aprile);

F. ATTIVITÀ DI RICERCA

VISITING RESEARCH PERIOD:

- UQAM - Université du Québec à Montreal (settembre 2002).

TUTOR ASSEGNO DI RICERCA: *“La costruzione di indicatori di performance: il caso del dottorato di ricerca”*
Assegnista: Dott. F. Aiello (quadriennio 2004-2008).

TUTOR BORSA DI STUDIO: *“L’occupazione dei laureati nell’Ateneo di Palermo”* Borsista: Dott. M. Vittorietti (novembre 2015-maggio-2016).

PARTECIPAZIONE con PAPER A CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE:

2022 – **51th Scientific meeting of the Italian Statistical Society, SIS** (22-24 june 202, Caserta): *“A new bipartite matching approach for record Linkage: the case of two big Italian databases”* con M. Vittorietti, G. Boscaino, V. G. Genova, Priulla A.

2021 – **SISEC L’Italia alla prova dell’emergenza: istituzioni, mercati, società** (Catania, 9-12 giugno) *“The different attitude to mobility of the Italian students: a new methodological approach to investigate the inequalities”* con F. Aiello, V. G. Genova e M. Vittorietti;

2019 – **SISEC Sviluppo e disuguaglianze a sud del nord e a nord del sud** (Napoli, 31 gennaio-2 febbraio 2019) *“A topological data analysis approach to high-school and first level university student interregional mobility”* con F. Aiello e M. Vittorietti;

2019 – **13th Population days, AISP** (Milan, 24-26 janyary 2019) *“A composite indicator for the risk of school dropout”* con F. Aiello e M. Vittorietti;

2018 – **49th Scientific meeting of the Italian Statistical Society, SIS** (20-22 june 2018, Palermo):
“A Proposal to estimate the stray-dog Total in an urban area” con Sichera R., Università di Palermo e Consorzio Almalaurea;

2018 – **49th Scientific meeting of the Italian Statistical Society, SIS** (20-22 june 2018, Palermo):
“The culture of work: from statistics on the job market to the job market of statisticians”;

2017 – **The 5th ITALian CONference on Survey Methodology, ITACOSM** (14-16 june 2017, Bologna):
“A Proposal to estimate the stray-dog Total in an urban area” con Sichera R., Università di Palermo;

2017 – **Population Days** (8-10 february 2017, Florence):
“A longitudinal analysis of the occupational status of the graduates of University of Palermo” con Vittorietti M. e Aiello F., Università Kore;

2015 – **6th CareerCon** (7th - 8th of May 2015 Vienna, Austria):
Apertura dei lavori in rappresentanza del Rettore dell’Università degli studi di Palermo;

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE e CO-RELATORE A CONVEGNI DI INTERESSE NAZIONALE (principali):

- 2022 – **Convegno Almalaurea Integrazione dei dati e potere informativo** (Bologna 16 giugno), partecipazione alla tavola rotonda “Processi di integrazione dati: analytics per il lavoro”;
- 2022 – **Webinar SI-PED, Non cognitive Skills per le transizioni Scuola-Università-Lavoro** (Lecce 19 maggio), “I servizi di placement per un’efficace transizione dall’Università al mondo del lavoro”, con B. Corleo;
- 2021 – **Condividere l’educazione, condividere la valutazione. Una riflessione sui progetti contro la povertà educativa** - 29 novembre 2021 ore 10,00 presso aula magna Dipartimento di Scienze Economiche, aziendali e Statistiche, La valutazione oltre i numeri;
- 2021 – **Conferenza Regionale Istruzione – Scuola, Università, Formazione 22-23 Novembre 2021, Palermo.** Nuovi Modelli educative, Dalla Sicilia all’Europa (coordinatrice area Università);
- 2019 – **Convegno Almalaurea** (Roma, 7 giugno), partecipazione alla tavola rotonda “Strategie di orientamento e manutenzione dei percorsi formativi per alimentare il successo occupazionale dei laureati” con F. Ferrante;
- 2019 – **Workshop Student mobility, university and post-university choices (11-12 aprile 2019, Cagliari)** “An explorative analysis to define weak programs for graduate placement con I. Sulis (università di Cagliari);
- 2019 – **Terzo Convegno SISEC - Sviluppo e Disuguaglianze A Sud del Nord e a Nord del Sud (31 gennaio 2 febbraio 2019, Napoli)** “A topological data analysis approach to high-school and first level university student interregional mobility con M. Vittorietti (Delft University of Technology) e F. Aiello (Università degli studi di Enna Kore);
- 2019 – **Job Placement Summit – Industria4.0 e ruolo del Career Service: nuove competenze per nuove professioni (7 marzo 2019, Verona)** “Nuovi orientamenti per nuovi lavori con R. Bono e C. Tiralongo (Università degli studi di Palermo);

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

* come coordinatrice (negli ultimi 10 anni):

- due progetti di ricerca per la valutazione del sistema universitario (L’individuazione di un sistema di indicatori per la valutazione del sistema formativo dell’Università; Il modello multicriterio Electre III per la valutazione dei corsi di laurea ai fini dell’inserimento nel mondo del lavoro dei laureati);
- tre progetti di ricerca per lo studio del mercato del lavoro (L’analisi degli effetti socio-economici del lavoro nero in una piccola area; Aspetti metodologici e sociali del lavoro sommerso: uno studio comparato in differenti aree geografiche; Modelli statistici per lo studio delle transizioni allo stato adulto e comportamento riproduttivo di un campione di giovani);
- due progetti di ricerca sulla povertà ed esclusione sociale (La presenza di alunni di origine straniera nelle scuole siciliane: analisi dei percorsi e dei successi scolastici; Studio di alcuni indicatori per la misurazione dell'esclusione sociale);
- due progetti per lo studio della qualità dell’ambiente (Analisi della qualità ecologica: aspetti metodologici e sostantivi; Metodi e modelli per l'analisi della qualità ecologica).

B) Altri gruppi di ricerca:

- dal 2015 è **componente del gruppo di ricerca nazionale** sul tema “Mobilità universitaria degli studenti” con Massimo Attanasio, Antonella Plaia, Giovanni Boscaio, Vincenza Capursi (Università di Palermo); Dalit Contini (Università di Torino); Mariano Porcu (Università di Cagliari); Giulio Ghellini (Università di Siena);
- dal 2015 è **componente del gruppo di ricerca internazionale** sul tema “The archaeogenetics of Sicily” in collaborazione con Sebastiano Tusa, Antonino Pellitteri, Francesco Paolo Tocco, Luca Sineo, Mark Jobling (University of Leicester, UK), Franco Cali, Marco Nania;
- dal 2015 è **componente del Consiglio scientifico di Almalaurea** (prot. 29693 del 20/04/2015) e coordina il gruppo di ricerca DATA Integration;

- dal 2014 **componente del progetto di ricerca** “Il Disturbo dello Spettro Autistico (DSA) nella Provincia di Palermo: implementazione dei flussi informativi per analisi di impatto epidemiologico, interventi di sorveglianza sanitaria e definizione di linee guida e percorsi socio-sanitari integrati”, in collaborazione con Gianna Agrò, Alessandra Casuccio, Walter Mazzucco, Rosaria Nardello, Michele Tumminello, Antonietta Turrisi;
- nel 2014 **componente del tavolo tematico Educazione e Ricerca** (istruzione, Ricerca & Sviluppo, Innovazione) del “*Sicilia-Lab (Si-LAB) Laboratorio per lo sviluppo regionale e locale, Alberto Tulumello*”, istituiti con i decreti rettoriali D.R. n. 14/2013 del 7/1/2013 e D.R. n. 3642 del 11/11/2013;
- dal 2007 al 2014 è stata **componente del comitato scientifico dell’iniziativa interuniversitaria STELLA**;
- nel 2006 è stata **coordinatrice d’area** per la redazione di progetti di sviluppo turistico dei distretti turistici per conto della Provincia Regionale di Agrigento (det. 464 del 27/12/2006);
- dal 2002 al 2004 ha partecipato come **componente del gruppo di ricerca del CRESM** nell’ambito del progetto di ricerca (POR FSE) dal titolo “Emersione lavoro” (lettera incarico del 28/11/2002).

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI:

- dal 2019 è membro dell’**Editorial Board** of *International Journal of Statistical Analysis*;
- dal 2015 è **componente del comitato scientifico** della rivista *Induzioni*;
- dal 2010 al 2014 è stata **componente del comitato di redazione** della rivista *Induzioni*;
- dal 2008 è **membro del comitato scientifico** della rivista *Strumenti e metodi quantitativi*.

INTERESSI DI RICERCA:

Dal momento della laurea ha provveduto alla formazione scientifica occupandosi di:

- Piani di Campionamento complessi (tecniche di raccolta dei dati nelle indagini campionarie; stimatori per specifici fenomeni legati al turismo o alle popolazioni mobili);
- Analisi dei dati longitudinali e multidimensionali;
- Costruzione di indicatori statistici con particolare riferimento agli indicatori per la misura della qualità della vita e dei servizi e allo studio della povertà e marginalità sociale;
- Studio della metodologia statistica per l’analisi dell’eterogeneità genetica fra diverse popolazioni umane;
- Didattica della statistica per la sperimentazione e valutazione di nuove strategie per l’apprendimento e diffusione della cultura statistica nei vari ambiti del sapere;
- Comportamento riproduttivo delle donne in funzione dell’ingresso nel mondo del lavoro attraverso dati provenienti da indagini sul campo.

Attualmente si occupa dello studio del fenomeno della transizione fra Università e mondo del lavoro con particolare riferimento a:

- a) problemi legati al campionamento da popolazioni finite con taglio metodologico e applicativo;*
- b) costruzione di indicatori e modelli per lo studio della efficacia della formazione per il lavoro (mismatching, overeducation) e della soddisfazione dei laureati;*
- c) armonizzazione di banche dati e convergenza di indagini sul campo per il monitoraggio dell’efficacia dell’orientamento in uscita.*

AFFILIAZIONI SCIENTIFICHE:

dal 2018 è **membro dell’AISP** (Associazione Italiana Studi di Popolazione) della SIS;

dal 2003 è **membro del gruppo S2G** (*Survey Sampling Group*) della SIS;

dal 1999 è **membro del consiglio scientifico del CIRDIS** *Centro Interuniversitario di Ricerca per la Didattica delle discipline Statistiche*;

dal 1997 è **socio ordinario della SIS** *Società Italiana di Statistica*;

dal 1996 al 2003 **socio ordinario della SIEDS** *Società Italiana di Economia Demografia e Statistica*.

G. PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:

a) Riviste scientifiche con sistema peer-review e impact factor

1. Vittorietti M., Giambalvo, O., Genova, V.G., Aiello, F. (2022). *A new measure for the attitude to mobility of Italian students and graduates: a topological data analysis approach*. *Statistical Methods & Applications* [10.1007/S10260-022-00666-X].
2. Cuntrera, D., Falco, V., Giambalvo, O. (2022). *On the Sampling Size for Inverse Sampling*, 5(4), 1130-1144 [10.3390/stats5040067] in *STATS*.
3. Mansueto P., Soresi M., Peralta S., Perricone S., La Blasca F., Sichera R., Giambalvo O., Carroccio A (2021), *Self-reported non-celiac wheat sensitivity in an outpatient digestive endoscopy center: high frequency but insufficient medical approach*, *European Journal of Gastroenterology & Hepatology*;
4. Vittorietti M., Giambalvo O., Aiello F (2019) *A mobility analysis of the occupational status of the graduates of the University of Palermo in an economic crisis context*; *Electronic Journal of Applied Statistical Analysis*, vol 12, n.4 e-ISSN: 2037-3627;
5. Carroccio, A., Giambalvo, O., La Blasca, F., Iacobucci, R., D'Alcamo, A., Mansueto, P. (2017) *Self-Reported Non-Celiac Wheat Sensitivity in High School Students: Demographic and Clinical Characteristics*. *Nutrients*, 9, 771; doi:10.3390/nu9070771;
6. Mazzucco, W.; Tumminello, M.; Nardello, N.; Giambalvo, O.; Cicala, V.; Lo Bianco, L.; Turrisi, A.; Casuccio, A.; Agrò, G. (2016) *Autism spectrum disorder in Italy: demand for an integrated epidemiological surveillance system*. *Euromediterranean Biomedical Journal*. DOI 10.3269/1970-5492.2015.10.23;
7. Fasola, S., Giambalvo, O., & Romano, C. (2015) *Flexible latent trait aggregation to analyze employability after the Ph.D. in Italy*. *Journal of Applied Statistics*, pp. 1-15, DOI 10.1080/02664763.2015.1077797;
8. Busetta A., Giambalvo O. (2014) *The effect of women's participation in labour market on postponement of childbearing: a comparison between Italy and Hungary*. *Journal of Population Research*, ISSN 1443-2447. Springer Science+Business Media B.V, Vol. 31 (2) pagg. 151-192. DOI: 10.1007/s12546-014-9126-4;
9. Volo S. Giambalvo O., (2008) *Tourism Statistics: Methodological Imperatives and Difficulties, The case of Residential Tourism in Island Communities*. *Current Issues in Tourism*, Vol. 11. n.4, pp. 369-380, ISBN 1368-3500/08/04369-12;
10. Romano V., F. Cali, Ragalmuto A., D'Anna R.P., Flugy A., De Leo G., Giambalvo O. et al. (2003) *Autosomal Microsatellite and mtDNA Genetic Analysis in Sicily (Italy)*. *Annals of Human Genetics*, Vol. 67, pp. 1-12; ISSN: 0003-4800;
11. Giovannelli L., Campisi G., Lama A., Giambalvo O. et al. (2002) *Human Papillomavirus DNA in Oral Mucosal Lesions*. *Journal of Infectious Diseases*, pp.833-836; ISSN: 0022-1899;
12. Abbate R., Giambalvo O. e Milito A.M. (2001) *Service and Life Quality: the case of the city of Palermo*. *Social Indicator Research*, Vol. 54, N.3, pp.274-308; ISSN: 0303-8300;
13. Piazza A., Matullo G., Romano V., Ayala G. F., Bonanno C. T., D'Anna C., D'Anna R., De Leo G., Giambalvo O. et al. (2000) *Towards a genetic history of Sicily*. *Journal of Cultural Heritage*, Vol.1, Suppl. 2; pp. 39-42; ISSN: 1296-2074;
14. Romano V., F. Cali, D'Anna R.P., Flugy A., Giambalvo O. et al. (1998) *Human Genomic Diversity in Sicily*. *Science and Technology for Cultural Heritage*, Volume 2, N. 7, pp. 101-108; ISSN: 1121-9122.

b) Altre riviste scientifiche con sistema peer-review

1. G. Bartolomei, D. Cuntrera, O. Giambalvo (2021) *Il covid: quello che sembra e quello che è... La statistica aiuta a scoprirlo*, *Induzioni*, Vol. 62/63, 1-2, ISSN 17240476; DOI 10.19272/202100902001; ISSN PRINT 1120-690X, ISSN ELETTRONICO 1724-0476, pp. 9-25;
2. Bono R., Corleo B., Giambalvo O., Tiralongo C. (2021) *La mediazione domanda offerta di lavoro ai tempi del Covid*, in *Le Nuove Frontiere della scuola*, n. 56, pp. 69-83;

3. Giambalvo O., Palumbo S. (2021) Il lavoro dei giovani ai tempi della pandemia, in *Le nuove frontiere della Scuola* n. 54, pp. 76-88;
4. Giambalvo O., Bono R., Tiralongo C. (2020) I Millennial e i Nativi Digitali fra consapevolezza e sfide per il lavoro 4.0. Un esempio di buone prassi sperimentato dall'U.O. Placement dell'Ateneo di Palermo, in *Le nuove frontiere della Scuola* n. 52, pp. 51-66;
5. Giambalvo O. (2019) Le misure e le azioni per il lavoro in Sicilia in *Le nuove frontiere della Scuola*, ISSN 2281/9681, n.51, pp. 87-100;
6. G. Bartolomei, O. Giambalvo (2018) La Statistica per la misura della bellezza, *Induzioni*, Vol. 56, ISSN 17240476; DOI 10.19272/201800901002; ISSN PRINT 1120-690X, ISSN ELETTRONICO 1724-0476;
7. Bartolomei G., Giambalvo O., Macaluso V. (2018) Statistica o fortuna? Un modo per vincere giocando a dadi... *Induzioni. Demografia, probabilità, statistica a scuola*. Vol. 57, ISSN PRINT 1120-690X, ISSN ELETTRONICO 1724-0476; doi.org/10.19272/201800902003;
8. Giambalvo, O, Sichera R. (2018) A Proposal to estimate the roaming-dog Total in an urban area through a PPSWOR spatial sampling with sample size greater than two, Working Paper Series, Dseas, volume I n.2: New Frontiers, pp. 1-14; ISSN 2611-0172;
9. Giambalvo O. (2017) La Statistica nel processo di formazione: una sconosciuta opportunità per percorsi didattici innovativi. In *Quaderni di Ricerca in Didattica / Matematica (QRDM)*. Quaderno n. 27, Supplemento n.1; ISSN 1592 - 5137;
10. Giambalvo O. (2017) Dati e "presi" ... dal mito ad un osservatorio sulla povertà sanitaria. In *Statistics and data science: new challenges and new generations. Statistica & Società*. Anno VI, Edizione speciale. ISSN 2282-233X;
11. Giambalvo O. (2014) L'insegnamento della probabilità a scuola: l'esperienza di Esperienza InSegna. *Induzioni. Demografia, probabilità, statistica a scuola*. Vol. 49; pag. 35-38. ISSN 1120-690X;
12. Giambalvo O. (2014) Campioni "diVersi". Un'esperienza didattica sul campionamento. *Induzioni*, vol. 48; pag. 15-31. ISSN 1120-690X;
13. Giambalvo O., Milito A.M., Spagnolo F. (2011) L'analisi implicativa per lo studio di una esperienza didattica in statistica. *Induzioni*, N. 42, pp. 9-24; ISSN: 1120-690X, ISSN elettronico 1724-0476;
14. Giambalvo O. (2008) I risultati di un'indagine sull'inserimento dei laureati nel mondo del lavoro. *Le nuove frontiere della Scuola "il senso e l'orientamento"* vol. 17, pp. 31-46, ISBN 88-89949-36-8;
15. Giambalvo O., Milito A.M., Oliveri A. (2006) La valutazione di una prova di profitto attraverso un modello multilevel. *Induzioni*, vol.33, pp. 101-108; ISSN:1120-690x;
16. Giambalvo O., Milito A.M., Oliveri A. (2006) La valutazione di una prova di profitto per l'apprendimento della statistica: confronto fra due tecniche. *Induzioni*, vol.32, pp. 9-27; ISSN:1120-690x;
17. Giambalvo O. (2004) Considerazioni sulle potenzialità dei dati dell'esperimento postale per l'insegnamento della statistica. *Induzioni*, vol. 28, pp. 93-98; ISSN:1120-690x;
18. Brunelli L., Giambalvo O., Lombardo E., Rigatti Luchini S. (2004) Quanto ci avvicina il nostro servizio postale?. *Induzioni*, vol. 28, pp. 85-91; ISSN:1120-690x;
19. Giambalvo O., Milito A.M., Spagnolo F. (2003) L'analisi implicativa per lo studio di una esperienza didattica in statistica. *Quaderni di Ricerca in Didattica*, N. 13, pp. 136-151; ISSN: 1592-5137;
20. Giambalvo O., Lima R (1999) Un'analisi statistica sui portatori d'handicap scolarizzati nella provincia di Palermo. *Rivista della Società Italiana di Economia Demografia e Statistica*, Vol. LIII, N.2, pp. 163-184; ISSN: 0035-6832;
21. Consolini P., Giambalvo O., Vaccina F. (1996) Occupazione e povertà dei laureati. *Rivista della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Volume L N. 3-4, pp. 85-118; ISSN: 0035-6832;
22. Giambalvo O. (1996) Tempi di attesa dei laureati nell'avvio al mercato del lavoro. *Rivista della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica* Volume L N.1, pp. 243-267; ISSN: 0035-6832;
23. Giambalvo O. (1994) Ricostruzione storica del pensiero statistico siciliano dal 1830 al 1890. *Quaderni di Ricerca dell'ISTAT*, n.6 pp-1-11.

c) Capitoli di libro con sistema peer-review

1. Corleo B., Giambalvo O. (2022) I servizi di placement per un'efficace transizione dall'Università al mondo del lavoro, in *Orientare nelle transizioni scuola-università-lavoro promuovendo le character skills*, a cura di A. Di Vita, Pensa Multimedia, ISBN 978-88-6760-970-3, pagg. 185-199;
2. Ferrante F., Giambalvo O. (2020), Strategie di manutenzione dei percorsi formative per alimentare il successo occupazionale dei laureati, in *Verso Nord, Le nuove e vecchie rotte delle migrazioni universitarie*, a cura di M. Attanasio, O. Giambalvo, M. Porcu, G. Ragozini, Franco Angeli, pp. 64-102. ISBN 978-88-351-0562-6;
3. Boscaino G., Giambalvo O. (2014) Sampling, in *Probability and Statistics: A Didactic Introduction*, pagg. 176-209. Ed. José I. Barragués; Adolfo Morais; Jenaro Guisasaola, by CRC press Taylor & Francis Group. ISBN 9781482219777;
4. Capursi V., Giambalvo O. (2011) *Vita quotidiana all'Albergheria* in La Chiesa di San Francesco Saverio nell'Albergheria, Palermo 1711-2011, a cura di Nino Alfano e Cosimo Scordato, ed. ABADIR, ISBN 978-888772735-7.
5. Allegro R., Giambalvo O. (2011) *The Multicriteria Electre III model applied to the evaluation of the placement of university graduates*, in *Statistical Methods for the Evaluation of University Systems*, ed. Springer Series: Contributions to Statistics, a cura di Attanasio M. e Capursi V. pp. 175-194, ISBN: 978-3-7908-2374-5;
6. Giambalvo O. (2008) *Il campionamento in campo turistico: le difficoltà di 'fare' Statistica fra un malvasia e un'altra*, in *Nuovi Turismi, Strumenti e metodi di rilevazione, modelli interpretativi*, a cura di M.F. Romano, edizioni ETS, pp. 57-88, ISBN 978-884672069-6;
7. De Cantis S., Giambalvo O., Parroco A.M., Tomaselli V. (2005) *Turismo sommerso e qualità dei dati: identificazione e controllo degli errori di misurazione nell'indagine sulle Isole Eolie*, in *Isole Eolie: quanto turismo ?!*, pp. 39-52; a cura di A.M. Parroco, F. Vaccina, N.3, CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-775-7;
8. Giambalvo O. (2005) *La stima del totale dei turisti non ufficiali nelle isole Eolie*, in *Isole Eolie: quanto turismo ?!*, a cura di A.M. Parroco, F. Vaccina; pp. 231-343; ed. CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-775-7;
9. Giambalvo O. (2005) *Alcuni problemi di campionamento nelle ricerche in campo turistico*, in *Isole Eolie: quanto turismo ?!*, a cura di A.M. Parroco, F. Vaccina, N.3, pp. 24-38; ed. CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-775-7;
10. Enea M. Giambalvo O., Morreale G. (2005) *La valutazione dei percorsi formativi dei laureati attraverso l'uso del modello multicriterio Electre III*, in: *Modelli statistici per l'analisi della transizione Università-lavoro*, a cura di Corrado Crocetta, collana Determinazione e previsione di rischi sociali e sanitari, N. 7, pp. 39-62; ed. CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-775-7;
11. Giambalvo O. Milito A.M. (2004) *Il disegno campionario per l'indagine sul turismo nelle isole Eolie*, in: *Analisi dei Mercati Turistici Regionali e sub-regionali. Costumi sociali e risorse economiche per una politica di sviluppo sostenibile del territorio*, a cura di: O. Giambalvo e A. M. Parroco, N.1, pp. 133-151; ed. CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-201-1;
12. Capursi V. Giambalvo O. (2004) *L'indagine campionaria sulle famiglie nella provincia di Trapani*, in: *Emergenza lavoro: un'indagine campionaria sulle Famiglie e sulle Imprese nella provincia di Trapani*, a cura di L. Barbera e A. La Grassa, Cap. 1, pp. 5-79, Cresm;
13. Capursi V., Giambalvo O. (2003) *La statistica per lo studio di fenomeni locali: alcune riflessioni sulla base di un'esperienza nel Centro Storico di Palermo* in: *A Sud di Brodningnag – L'identità dei luoghi per uno sviluppo locale autosostenibile nella Sicilia occidentale*, a cura di F. Lo Piccolo e F. Schilleci, Franco Angeli, pp. 306-327; ISBN: 88-464-4494-9;
14. Giambalvo O. (2002) *L'influenza dell'esperienza e della formazione* in: *Insegnare ed Apprendere – La statistica a scuola*, a cura di Milito A.M. e Marsala M.R. Quaderni del dipartimento di Metodi Quantitativi per le scienze Umane, N. 1, pp. 79-113;
15. Giambalvo O., Marsala M.R., Milito A.M. (2002) *La percezione della valenza educativa della statistica* in: *Insegnare ed Apprendere – La statistica a scuola*, a cura di Milito A.M. e Marsala M.R. Quaderni del dipartimento di Metodi Quantitativi per le scienze Umane, N. 1, pp. 19-36;

16. Romano V., Cali F., Forster P., D'Anna R.P., Flugy A., De Leo G., Salerno A., Giambalvo O., Matullo G., Piazza A. (2000) *Autosomal and Mitochondrial Genetic Diversity in Sicily* in: *Archaeogenetics: DNA and the population prehistory of Europe*, C. 17, pp.167-174, McDonald Institute Monographs, Ed.C. Renfrew et al., University of Cambridge; ISBN: 1-902937-08-2.

d) Atti di convegno/Proceedings con sistema peer-review

1. Vittorietti M., Priulla A., Genova V. G., Boscaino G., Giambalvo O., (2022). A new bipartite matching approach for record Linkage: the case of two big Italian databases. n SIS 2022: 22-24 June 2022 Caserta (Italy) proceedings of the *Conference of the Italian Statistical Society*
2. Giambalvo O., Bartolomei G. and Gattuso L. (2019) Teaching statistics in a multidisciplinary context: an experimentation in an Italian high school (En. J.M. Contreras, M.M. Gea, M.M. Lopez-Martin and E. Molina Portillo (eds), *Actas del Tercer Congreso Internacional Virtual de Education Estadistica*. www.ugr.es/local/fqm126/civeest.html.
3. Carroccio, A., Giambalvo, O., La Blasca, F., Iacobucci, R., D'Alcamo, A., Mansueto, P. (2018) Frequency Of Self-Reported Non-Celiac Wheat Sensitivity In School-Age Adolescents In Italy Epidemiological And Clinical Data (2018) *Digestive and Liver Disease* 50/S2; Volume 50, Issue 2, Supplement, Abstracts of the 24th National Congress of Digestive Diseases; Pages e236-e237, ISSN 1590-8658, [https://doi.org/10.1016/S1590-8658\(18\)30656-X](https://doi.org/10.1016/S1590-8658(18)30656-X).
4. Giambalvo, O., Plaia, A., & Binassi, S. (2018) The mobility and the job success of the Sicilian graduates. In Book of short Papers SIS 2018 (pp.1-6). ISBN-9788891910233 Pearson.
5. Busetta A., Giambalvo O. (2012) *The effect of women's participation in labour market on postponement of childbearing: a comparison between Italy and Hungary*, Proceeding of European Population Conference 2012 (Stockholm, 13-16 June 2012). Stockholm, 13–16 Giugno 2012 [<http://epc2012.princeton.edu/download.aspx?submissionId=120241>];
6. Giambalvo O., Milito A.M. (2009) A complex sampling design: a tourism case study, Proceedings of First Italian Conference on Survey Methodology, pp. 139-144, June 10-12 2009, Siena, Italy;
7. Gattuso L., Giambalvo O. (2008) *Teaching training in a realistic context*, Proceedings of the ICMI Study 18 conference and IASE 2008 Round table conference, Monterey Mexico, 30 giugno-4 luglio, pubblicazione in CD, ISBN 978-90-73592-28-5;
8. Giambalvo O., Volo S. (2006) *Tourism Statistics: Methodological Imperatives and Difficulties. The Case of Residential Tourism in the Aeolian Islands*, Proceeding of the 8th International Forum on Tourism Statistics;
9. Giambalvo O., Milito A.M., Oliveri A. (2006)a The Results of a Performance Test: A Multilevel Analysis, Proceedings of the 7th International Conference on Teaching Statistics, Salvador de Bahia, Brazil, 2-7 July 2006; ISBN 90-73592-24-0;
10. Capursi V., Giambalvo O., Mendola D. (2006) Social Quality: Strategies to Measurement, Atti della XLIII riunione scientifica della SIS, Torino pp.109-112, ISBN: 88-7178-791-9;
11. Giambalvo O., Puglia A. (2006) Choosing a Mixed Effects Model for Complex Time Series, Atti della XLIII riunione scientifica della SIS, Torino pp. 597-600, ISBN: 88-7178-791-9;
12. Giambalvo O., Milito A.M. (2005) The Sampling Design for a Tourist Survey, Proceedings of the 55th Session of the International Statistical Institute, 5-12 April, Sidney; ISBN/ISSN: I877040282;
13. Allegro R., Boscaino G., Capursi V. e Giambalvo O. (2005) Living Conditions in the Historical Center of Palermo, Proceedings of the 55th Session of the International Statistical Institute, 5-12 April, Sidney; ISBN/ISSN: I877040282;
14. Giambalvo O., Milito A.M. (2003) The implicative analysis on a performance test, Proceedings 54th Session of the International Statistical Institute, Berlin, pp. 402-403;
15. Giambalvo O., Marsala M.R., Milito A.M. (2002) The Educational Value of Statistics: Analysis of its Perception in a Group of Teachers, Proceedings of the sixth International Conference on Teaching Statistics, Cape Town, South Africa; ISBN/ISSN: 0855907827;
16. Enea M., Giambalvo O. (2002) The Statistical Informative System for the University, Proceedings 23th Conference on Regional and Urban Statistics and Research, Lisboa Portugal 12-15 June;

17. Giambalvo O. (2001) L'effetto docente sulla valutazione dell'insegnamento della statistica nelle scuole media inferiori, Atti del convegno intermedio della SIS Roma, 4-6 Giugno, pp. 303-306;
18. Giambalvo O., Morana T. (2001) La valutazione di alcuni servizi complementari alla didattica, Atti del convegno intermedio della SIS Roma, 4-6 Giugno, pp. 163-166;
19. Giambalvo O. et al. (2000) Teaching Statistics at primary and secondary school: an Italian Research, Proceedings International Conference on Mathematics for Living Jordan, November 18-23;
20. Giambalvo O. Lo Piccolo F. (2000) Marginality and Local Needs in the Historic Centre of Palermo, Proceedings 22th Conference on Regional and Urban Statistics and Research Shenzhen, China 7-10 November, pp. 280-286;
21. Abbate R., Giambalvo O., Milito A.M. (2000) An Aspect of of the Social difficulties in the City of Palermo, Proceedings 22th Conference on Regional and Urban Statistics and Research Shenzhen, China 7-10 November, pp. 269-276;
22. Abbate R., Giambalvo O., Milito A.M. (1998) Service and Life Quality: the case of the city of Palermo, Proceedings of the 21st Conference on Regional and Urban Statistics and Research, Belfast, June 1998;
23. Romano V., Cali F., Ayala G.F., De Leo G., D'Anna R.P., Fluga A., D'Anna C., Bonanno C.T., Salerno A., Giambalvo O., Matullo G., Piazza A. (1998) Mutations and polymorphisms of the PAH gene in Sicily: Short Tandem Repeat Analysis of two Sicilian Samples: Comparison with other Populations: Comparison with other DNA polymorphisms, Atti del Convegno Il genoma umano: molteplicità di mutazioni e di problematiche, Troina 1-3 giugno.

e) altri Atti di convegno/Proceedings, Abstracts

1. Bartolomei G., Giambalvo O. (2014) *Teaching statistics - teaching maths. An experimentation route*, Abstract on IX International Conference on Teaching Statistics, (Flagstaff, 13-18 July 2014);
2. Giambalvo O. (2007) L'inserimento dei laureati nel mondo del lavoro. Alcuni risultati dell'indagine STELLA, Bollettino del CILEA n. 105, pp.34-44; ISSN: 1120-2440, febbraio;
3. Busetta A., Giambalvo O. (2007) "Lowest low fertility in Hungary: causal aspect and demographic consequences" SDT Conference - Social exclusion and the changing demographic portrait of Europe. 6-8 settembre, Budapest, Ungheria;
4. Castriota L., Beltrano A.M., Giambalvo O., Vivona P., Sunseri G. et al. (2001) *A one year study of the Effect of the Hyperrhaline Discharge From a Desalination Plant on the Zoobenthic Communities in The Ustica Island Marine Reserve*, Rapports Commission Internationale mer mediterranée, Vol. 36;
5. Attanasio M., Giambalvo O. (2001) *Uno studio delle tipologie familiari nella città di Palermo*, presentato alle giornate di studio sulla Popolazione, Milano 20-22 Febbraio;
6. Capursi V., Giambalvo O., Milito A.M. (1994) Models used in socio-economic panel surveys: a selection of recent bibliography, in *Working on Panel n.3* (settembre 1994) Serie Speciale - Dipartimento di Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Siena.

e) Curatele

1. Attanasio M., Giambalvo O., Porcu M., Ragozini, G. (2020) *Verso Nord, Le nuove e vecchie rotte delle migrazioni universitarie a cura di Franco Angeli*, ISBN 978-88-351-0562-6;
Capitoli all'interno del libro:
 - a. Ferrante F., Giambalvo O. (2020), Strategie di manutenzione dei percorsi formative per alimentare il successo occupazionale dei laureati, pp. 64-102. ISBN 978-88-351-0562-6;
 2. Giambalvo O. (a cura di) (2008) *Università e mondo del lavoro in Sicilia*. Indagine sui fabbisogni di alta formazione nell'Isola, seconda edizione, ISBN 978-88904937-0-6;
 3. Capursi V., Giambalvo O. (a cura di) (2006) *Al Centro del Margine, standard di vita in un quartiere del centro storico di Palermo*, ed. Franco Angeli, collana di Studi urbani e regionali, ISBN 978-88-464-8185-6;
- Capitoli all'interno del libro:*

- Boscaino G., Giambalvo O. (2006) *La popolazione del quartiere Albergheria*, pp. 105-149;
- Allegro R., Giambalvo O., Lo Piccolo F. (2006) *Le condizioni socio-economiche all'Albergheria* pp. 159-210;
- Allegro R., Capursi V., Giambalvo O. (2006) *Aspetti del capitale sociale e umano all'Albergheria*, pp. 211-264;
- Allegro R., Dardanoni V., Giambalvo O., Li Donni P. (2006) *Uno sguardo alle famiglie* in Capursi V., Giambalvo O. pp. 265-298;
4. Giambalvo O. Parroco A.M. (a cura di) (2004) *Mercati turistici regionali e sub-regionali. Costumi sociali e risorse economiche per una politica di sviluppo sostenibile del territorio*, N. 1, ed. CLEUP, Padova; ISBN: 88-7178-201-1.

g) Rapporti di ricerca

1. Giambalvo O. (1996) *L'analisi del cambiamento della condizione occupazionale sui laureati del 1986*, Dissertazione finale del dottorato di ricerca in Statistica Applicata, VII ciclo, Università degli Studi di Palermo;
2. A.VV. (1996) *Multivariate data analysis*, a cura di Raffaella Piccareta in collaborazione con Paola Crepaldi, Francesca Dominici, Ornella Giambalvo, Daniela Golinelli e Beatrice Licata. Elaborazioni e approfondimenti delle lezioni tenute dal Prof. A. Rukhin, Meriland University durante il corso di Statistica multivariata tenuto a Rhemes Notre Dame (AO) nel luglio 1994;
3. Giambalvo O. (1994) *La raccolta dei dati nelle indagini campionarie: alcune tecniche a confronto*.

h) Monografie

1. Giambalvo O., Allegro R. (2020) *University Performance Before and During Economic Crises. An Analysis of Graduate Characteristics*. UNIPA Springer Series. ISBN 978-3-030-36141-9.

Altre PUBBLICAZIONI RELATIVE AD ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

Dall'anno 2006 al 2014 ha curato la redazione di alcune parti e/o capitoli dei volumi annuali dei rapporti statistici e delle indagini occupazionali dell'iniziativa Interuniversitaria Stella:

Anno 2018

Report osservatorio Università-Imprese, 2017 a cura della CRUI, Conferenza dei Rettori Universitari Italiani; ISBN 978-88-96524-26-8.

Anno 2016

Report osservatorio Università-Imprese, 2016 a cura della CRUI, Conferenza dei Rettori Universitari Italiani; ISBN 978-88-96524-19-0.

Anno 2014

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88-86037-35-8 (pp. 267-281; pp. 307-317).

Anno 2013

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88-86037-27-3 (pp. 292-304; pp. 333-344);

Anno 2012

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88971-27-8 (pp. 292-304; pp. 339-350);

Anno 2011

Laureati Stella ISBN 978-88971-25-4 (pp.187-205);

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88971-23-8 (pp. 293-306; pp. 339-350);

Anno 2010

Laureati Stella: Rapporto Statistico ISBN 978-88971-21-1 (pp.175-193);

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88971-20-9 (pp.22-33; pp. 93-160; pp. 169-212; pp. 219-227; pp. 309-322; pp. 355-366);

Anno 2009

Laureati Stella: Rapporto Statistico ISBN 978-88971-18-6 (pp.221-239);

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88971-16-2 (pp.35-54; pp. 104-129; pp. 177-192; pp. 299-310; pp. 347-353);

Anno 2008

Laureati Stella: Rapporto Statistico ISBN 978-88971-14-8 (pp.223-241)

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88971-13-1 (pp.31-47; pp.84-97; pp.99-102; pp. 114-126; pp. 149-164; pp. 183-192; pp. 212-226; pp. 307-317; pp. 350-362);

Anno 2007

Laureati Stella: Rapporto Statistico ISBN 978-88-88971-10-0 (pp.196-211)

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 978-88-88971-11-7 (pp.36-65; pp.166-209; pp.330-339);

Anno 2006

Laureati Stella: Rapporto Statistico ISBN 88-88971-08-4 (pp.162-173)

Indagine occupazionale post-laurea ISBN 88-88971-09-2 (pp.181-199)

La sottoscritta è consapevole che:

- è soggetta alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia qualora rilasci dichiarazioni mendaci, formi o faccia uso di atti falsi od esibisca atti contenenti dati non più rispondenti a verità (art. 76 D.P.R. 28.12.2000, n. 445);
- decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera qualora dal controllo effettuato dall'Amministrazione emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione (artt. 71 e 75 D.P.R. 28.12.2000, n. 445).

Palermo, 16.05.2023

F.to Ornella Giambalvo

