

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ORNELLA
Cognome GIAMBALVO
Recapiti 09123895346
E-mail ornella.giambalvo@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

- Laureata in Scienze Statistiche ed Economiche presso l'Università degli Studi di Palermo (Facoltà di Economia e Commercio) nell'anno accademico 1988/1989 con la votazione di 110/110 con una tesi di Statistica Sociale (relatore il prof. F. Vaccina).
- si è abilitata all'esercizio della professione nelle discipline statistiche presso l'Università degli Studi di Palermo, 1992.
- Dal 1° novembre 1992 al 30 ottobre 1995 ha frequentato il Dottorato di Ricerca in *Statistica Applicata*, VII ciclo presso l'Università degli Studi di Palermo. Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca il 18 ottobre 1996 (Tutor prof.ssa V. Capursi).
- Ha frequentato la scuola estiva 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).
- Il 3 giugno 1996 è risultata vincitrice del concorso per ricercatore nel settore scientifico disciplinare S03B presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo. È stata confermata nel ruolo il 12 ottobre 1999.
- Dal 23 giugno al 4 luglio 1997 a Padova, ha frequentato l'*International Summer School on Computational Statistics* organizzata dal Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Padova, 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).
- Nel 1999 ha partecipato ai seminari su: *Neural network based on non linear survival methods with applications to Breast cancer prognosis* tenuto dalla dott.ssa Ruth M. Ripley; *Event history analysis and inference from observational epidemiology* tenuto dal prof. N. Keiding (Milano 9-11 febbraio).
- Dal 1° marzo 2001 è professore associato nel settore scientifico disciplinare SECS/S05 presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo. È stata confermata nel ruolo il 24 giugno 2004.
- Dal 1° ottobre 2016 è professore ordinario nel settore scientifico disciplinare SECS/S05 presso il Dipartimento in Scienze Economiche Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo.

ATTIVITA' DIDATTICA

ATTIVITÀ DIDATTICA nella qualità di professore ordinario (dall'a.a. 2016/2017):

affidamento per "titolarità del corso di Piani di campionamento per le scienze sociali (8 CFU) per il corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche.

affidamento per titolarità del modulo all'interno corso di Statistica Sociale 3 (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche.

ATTIVITÀ DIDATTICA nella qualità di professore associato (dall'a.a. 2000/2001 all'a.a. 2015/2016):

A: in corsi di laurea

- affidamento per titolarità del corso di Indagini campionarie e sondaggi demoscopici (6 CFU) per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati;

- affidamento per "incarico aggiuntivo" del corso di Piani di campionamento per le scienze sociali (8 CFU) per il corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche.

- affidamento per titolarità del corso di Statistica Sociale Laboratorio (5 CFU) per il corso di laurea in Statistica Informatica per la Gestione e Analisi dei Dati (a.a. 2000/2001 e a.a. 2006-2007);
- affidamento per supplenza del corso di Modelli Statistici per le scienze sociali (6 CFU) per il corso di laurea specialistica in Scienze Statistiche Sociali e Sanitarie (dall'a.a. 2005/2006 all'a.a. 2006-2007);
- affidamento dell'insegnamento di Statistica Sociale (3 CFU) per il corso di laurea in Educatore della Prima Infanzia e per mutazione al Corso di Laurea in Educatore interculturale (a.a. 2003/2004);
- affidamento dell'insegnamento di Statistica Sociale I per il Corso di laurea in Servizio Sociale (a.a. 2003/2004);
- affidamento come incarico didattico aggiuntivo del corso Teoria dei Campioni per il Diploma Universitario in Statistica Informatica per le Amministrazioni Pubbliche (a.a. 2002/2003);
- affidamento dell'insegnamento di Statistica per il corso di laurea in Scienze Politiche, presso il polo didattico di Enna (dall'a.a. 2000/2001 all'a.a. 2001/2002);
- seminario Le elaborazioni statistiche con il SAS per il corso di laurea in Statistica per l'analisi dei dati (a.a. 2010/2011);
- ciclo di lezioni di Calcolo delle probabilità e Statistica per il corso di laurea in Matematica per la formazione scientifica e la divulgazione (a.a. 2001/2002);
- esercitazioni nell'ambito del corso di Statistica Psicometrica per il corso di laurea in Psicologia (dall'a.a. 2000/2001 all'a.a. 2001/2002).

B: in corsi di specializzazione, dottorato, perfezionamento, master:

- docenza del modulo di Statistica applicata (24 ore) nell'ambito del **corso di specializzazione TFA**, Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2012/2013 all'a.a. 2013/2014);
- docenza del modulo di Statistica e sua applicazione nella gestione aziendale (20 ore) nell'ambito del **corso IFTS** "Tecnico superiore della gestione del Territorio Rurale" (Salemi) (a.a. 2010/2011);
- docenza del modulo di Statistica del Turismo nell'ambito del **corso IFTS** in Tecnico Superiore per l'Organizzazione e il Marketing del Turismo Integrato, presso il consorzio ARCES (dall'a.a. 2006/2007 all'a.a. 2007/2008);
- docenza del modulo di Laboratorio di Didattica del Calcolo delle probabilità e Statistica per l'indirizzo Fisico-Matematico presso la **Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione** per l'Insegnamento Secondario (SISSIS) - sez. dell'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2000/2001 all'a.a. 2007/2008);
- docenza di Statistica del Turismo nell'ambito del **Master in Gestione e Fruizione dei Beni Turistico-Ambientali**, Sciacca (AG) (a.a. 2007/2008);
- docenza del modulo di Progettazione di indagini nell'ambito del **Master in Metodi Quantitativi per la Ricerca Sociale e per l'Analisi dei Mercati**, presso l'Università di Fisciano (Salerno) (dall'a.a. 2001/2002 all'a.a. 2005/2006).
- docenza del corso di Campionamento nell'ambito del **Dottorato di Statistica Applicata**, presso l'Università degli Studi di Palermo (a.a. 2004/2005);
- affidamento del Modulo didattico Reperimento delle informazioni all'interno del **corso di perfezionamento in Management Didattico**, presso l'Università degli Studi di Palermo (a.a. 2004/2005);
- docenza di Statistica Multivariata (10 ore) per il **Dottorato di Economia e Politica Agraria**, presso la Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Palermo (a.a. 2001/2002 e a.a. 2003/2004);
- ciclo di seminari dal titolo *Some results of the experimentation on New Strategies for Teaching Statistics at school* presso **l'Università del QUEBEC in Montreal**, Canada (settembre 2002);
- docenza sull'Utilizzo di software applicativo con particolare riferimento al programma SAS (10 ore) nell'ambito del **Corso di Perfezionamento in Statistica Metodologica e Applicata** organizzato dall'Università degli Studi di Cagliari (dall'a.a. 2000/2001 all'a.a. 2001/2002);

ATTIVITÀ DIDATTICA nella qualità di ricercatore universitario (dall'a.a. 1996/1997 all'a.a.1999/2000):

- affidamento dell'insegnamento di Statistica Sociale I per il Diploma universitario in Servizio Sociale (a.a. 1999/2000);
- affidamento del coordinamento del Laboratorio Statistico Informatico 1 per il Diploma universitario in Statistica e Informatica per le Amministrazioni Pubbliche (a.a.1997/1998);
- ciclo interno di lezioni nell'ambito del corso di Indagini campionarie e sondaggi demoscopici per il corso di laurea in Scienze Statistiche ed Economiche;
- ciclo interno di lezioni sull'Analisi multivariata nell'ambito del corso di Statistica Sociale per il corso di laurea in Scienze Statistiche ed Economiche;
- ciclo di esercitazioni e ciclo interno su Interviste e Questionari nell'ambito del corso di Statistica Sociale per il Diploma universitario in Statistica e Informatica per le Amministrazioni Pubbliche;
- ciclo di esercitazioni nell'ambito del corso Laboratorio di Statistica Sociale per il corso di laurea in Scienze Statistiche ed Economiche;
- ciclo di esercitazioni nell'ambito del corso di Statistica Psicometrica per il corso di laurea in Psicologia;
- docenza del modulo di Laboratorio di Didattica del Calcolo delle probabilità e Statistica per l'indirizzo Fisico-Matematico presso la **Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione** per l'Insegnamento Secondario (SISSIS) - sez. dell'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 1998/1999 all'a.a. 1999/2000).

ATTIVITÀ DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

a) Relatore o tutor di tesi di laurea triennale, specialistica, magistrale, di dottorato

- relatore di due tesi di **Dottorato** in "Statistica Applicata" (più una in corso) (dottori A. Puglia, A. Busetta);

- relatore di svariate **tesi di laurea** dei:

corsi di vecchio ordinamento (corso di laurea in Scienze Statistiche ed Economiche);

corsi di laurea triennali (corsi di studio in SIGAD e STAD);

corsi di laurea specialistica/magistrale in (cl della classe LM82);

b) Tutor di diversi tirocini universitari per i corsi di laurea della classe L41e LM82.

RICERCHE FINANZIATE

A. Progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:

come componente:

- dal 2013 al 2014 ha partecipato al **progetto FFR** dell'Università di Palermo dal titolo "*Misure e modelli per la valutazione del sistema universitario*". Coordinatore prof.ssa Vincenza Capursi;
- dal 2010 al 2012 ha partecipato al **progetto di interesse nazionale PRIN** dal titolo *Metodi statistici per la valutazione del Sistema Universitario* coordinata a livello nazionale dalla prof.ssa V. Capursi;
- dal 2009 al 2011 ha partecipato al "*Il ruolo del capitale sociale e delle opportunità: indicatori per un progetto esteso di inclusione sociale e povertà*", joint project with Pilar Martin-Guzman (Universidad Autonoma de Madrid, Spain). Responsabile progetto: Prof. Anna Maria Milito (Università di Palermo). Fondi: **Commissione Relazioni Internazionali** dell'Università di Palermo (CORI 2008);
- dal 2003 al 2005 ha partecipato al progetto interdisciplinare "*Standard di vita a Palermo: indicatori ed interventi*", coordinatore la prof.ssa Vincenza Capursi.
- dal 2003 al 2005 ha partecipato al **progetto di interesse nazionale PRIN** dal titolo *Metodi e tecniche per la valutazione statistica del turismo sommerso. Quando la vacanza diviene turismo*, coordinata a livello nazionale dal prof. F. Vaccina;
- dal 2000 al 2002 ha partecipato al **progetto di interesse nazionale PRIN** dal titolo *Metodologie per la valutazione di una sperimentazione sulla didattica della statistica*, coordinata a livello nazionale dal prof. G. Galmacci;
- dal 1998 al 2000 ha partecipato al **progetto di interesse nazionale PRIN** dal titolo *Sperimentazione di nuove strategie didattiche per l'apprendimento della statistica* coordinata a livello nazionale dal prof. G. Galmacci.

* 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).

INCARICHI / CONSULENZE

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

presso l'Ateneo di Palermo:

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

1. Deleghe del Rettore

- Da dicembre 2015 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);
- dal febbraio 2015 a ottobre 2015 **delegata per la firma delle convenzioni di tirocinio, orientamento e formazione** (decreto 287, prot. 7935);
- dal 2014 a ottobre 2015 **delegata al coordinamento delle attività di stage, tirocinio e placement**, alla gestione delle banche dati e alla rappresentanza esterna dell'Ateneo relativa a tale competenza (prot. 5406 del 24/01/2014);
- dal 2009 al 2013 è stata **delegata del Rettore per le attività di placement** (prot. 21714 del 19/03/2009);
- 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:

- nel 2015 è stata nominata **componente del Consiglio scientifico di Almalaurea** (prot. 29693 del 20/04/2015);
- dal 2014 è membro del **Comitato direttivo per la programmazione e la gestione delle attività del COT**, Centro Orientamento ed il Tutorato in qualità di delegata per le attività di stage, tirocinio e placement (decreto 2025 prot. 35664);
- 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 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 "Iniziative di orientamento e tutorato" (prot. 4679 del 19/01/2007);
- dal 2002 al 2004 è stata **Membro del Comitato Scientifico del COT** (Centro d'Ateneo per l'Orientamento e il Tutorato), **come corresponsabile d'Ateneo per l'azione INF03 elaborazione e produzione informazione per Università** nell'ambito del progetto "Iniziative di orientamento e tutorato"(prot. 50194/2002);
- dal 2007 al 2013 è stata **componente del Comitato Scientifico dell'iniziativa interuniversitaria STELLA**.

b) Altri incarichi d'Ateneo:

- dal 2013 è **componente del Consiglio Consortile del CINECA** per l'Università degli studi di Palermo (prot. 54731 del 25/07/2013 e prot. 92846 del 19/12/2013);
- 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);
- 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);
- 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).

presso le strutture dipartimentali (dipartimento di Scienze Economiche Aziendali e Statistiche):

- 2012-2015 **componente** della **Giunta del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche** (verbale della commissione elettorale del 18/12/2012);

membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca (dal 2002 ad oggi) in:

- a. Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (dall'a.a. 2015/2016; XXX e XXXI ciclo);
- b. Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo (nell'a.a. 2014/2015; XIX ciclo);
- c. 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);
- d. 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).

presso la ex. Facoltà di Economia:

- dal febbraio 2010 al 31/12/2014 **Referente della Facoltà per le attività di orientamento in uscita** per le attività di Orientamento in uscita e per le iniziative di tutorato (prot. 876 dell'11/02/2010);

- il 3 maggio 2000 **componente della Commissione per la selezione di progetti per la incentivazione dell'impegno didattico dei professori e dei ricercatori** universitari per l'a.a. 2000-2001 (prot. 510/2000);

- il 6 aprile 2000 Il Preside le ha conferito l'incarico di **Referente** per la Facoltà di Economia del **progetto SIF, Sistema Informativo per la Formazione** (prot. 416/2000).

presso la Scuola di Scienze giuridiche ed economico-sociali:

- Dal 2014 **componente del Consiglio della Scuola di Scienze Giuridiche ed Economico-sociali.**

presso la Scuola Politecnica:

- Dal 2015 **delegata all'attività di revisione e/o proposizione di indicatori per un sistema di valutazione funzionale alle specificità della Scuola Politecnica** (prot. 707 del 03/12/2015).

Ha, inoltre, partecipato a vario titolo alle attività gestionali dei corsi di laurea nelle classi L41 e LM82. Attualmente è **componente del gruppo Gestione dell'Assicurazione Qualità** e docente di riferimento per i **tirocini**.

2. INCARICHI ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DI ISTITUZIONI NON UNIVERSITARIE

- 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).

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

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*.

PUBBLICAZIONE

<http://surplus.unipa.it/oa/browse?type=author&order=ASC&rpp=20&authority=5760>

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

- Dal 2002 al 2006 è stata membro del Collegio dei Docenti del dottorato di Statistica Applicata, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Dal 2007 al 2013 è stata membro del Collegio dei Docenti del dottorato di Statistica, Statistica Applicata e Finanza Quantitativa, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Nel 2014/2015 è stata membro del Collegio dei Docenti del dottorato di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Nel 2015/2016 è stata membro del Collegio Docenti del dottorato di Scienze Economiche, Statistiche, Psicologiche e Sociali, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Dal 2016/2017 è membro del Collegio dei Docenti del dottorato di Scienze Economiche e Statistiche, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Dal 2016 è coordinatrice del Master di II livello in BigData Scientists.

- dal 2015 è **componente del gruppo di ricerca nazionale** sul tema “Mobilità universitaria degli studenti” con Massimo Attanasio, Antonella Plaia, Giovanni Boscaino, 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 Calì, Marco Nania;
- dal 2015 è **componente del Consiglio scientifico di AlmaLaurea** (prot. 29693 del 20/04/2015);
- 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 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*.

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).

REFEREE:

- dal 2006 svolge attività di referaggio per **riviste Scientifiche** italiane e straniere (*Induzioni*, *ETS*, *Strumenti e Metodi Quantitativi*, *Journal of Official Statistics*, ecc.);
- referee **per convegni scientifici** (Riunioni scientifiche Italiane SIS; CLADAG; e internazionali ITACOSM, ICOTS);
- referee di **progetti di ricerca** (per le Università).

AMBITI DI RICERCA

Analisi dei dati longitudinali.

Analisi di dati multidimensionali.

Costruzione di indicatori statistici con particolare riferimento agli indicatori per la misura della qualità della vita e dei servizi.

Studio sulla povertà e marginalità sociale.

Didattica della statistica per la sperimentazione e valutazione di nuove strategie per l’apprendimento.

Diffusione della cultura statistica nei vari ambiti di ricerca. Storia della Statistica.

Campionamento da popolazioni finite e tecniche di raccolta dei dati nelle indagini campionarie.