

# Curriculum Vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** GIUSEPPE  
**Cognome** NOTARSTEFANO  
**Recapiti** Dipartimento SEAS 2^ piano edificio 13 viale delle Scienze  
**Telefono** 393-4059064  
091-23895303  
**E-mail** giuseppe.notarstefano@unipa.it  
giunotar@gmail.com

## FORMAZIONE TITOLI

Maturità classica conseguita nel 1988.

Laurea in Economia Aziendale conseguita nel 1994 presso l'Università Commerciale "L. Bocconi".

Dottorato di Ricerca in Statistica Applicata conseguito presso l'Università di Palermo il 12/02/2001.

## ATTIVITA' DIDATTICA

Professore aggregato di Statistica Economica per il Territorio - corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie

Professore aggregato di Metodi statistici per le politiche pubbliche - corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie

Componente del collegio docenti del dottorato in Economia territorio e sviluppo

Nel 2013 riceve l'incarico di docente dal Corso di Studi Laurea Magistrale in Scienze Economico-Aziendali della facoltà di Economia di Palermo in "Valutazione della qualità".

Nel 2012 è chiamato a svolgere un seminario all'interno del Quinto Corso-Concorso della Scuola Superiore di Pubblica Amministrazione di Caserta sull'analisi di impatto delle politiche pubbliche e l'utilizzo dell'approccio controfattuale.

Nel 2012 partecipa come docente al Master in Management Pubblico per la Regione Calabria promosso dalla LUISS Business School e dalla Scuola di Direzione Aziendale dell'Università commerciale L. Bocconi di Milano.

Dal 2012 è coordinatore didattico del corso di perfezionamento "Fund Raising ed euro progettazione" promosso dall'Istituto "Pedro Arrupe" di Palermo nell'ambito del Catalogo dell'Alta formazione promosso dalla Regione Siciliana..

Dal 2011 partecipa come docente in vari corsi di aggiornamento promossi dal Dipartimento "G. Mosca" di Palermo per conto del Dipartimento al Personale della Regione Siciliana.

Dal 2011 è professore aggregato di Metodi Statistici per la Valutazione nel corso di Laurea Magistrale in "Scienze Economiche e Finanziarie" della facoltà di Economia di Palermo.

Dal 2009 collabora in qualità di docente di "Metodi statistici per la valutazione delle politiche pubbliche" all'interno del Master in "Politiche pubbliche e sviluppo territoriale" promosso dall'Istituto "Pedro Arrupe" di Palermo in collaborazione con l'Università di Palermo e l'Università del Buon consiglio di Tirana.

Nel 2008 ha partecipato come docente di "Analisi statistica delle politiche pubbliche" al Master "Governance per lo sviluppo locale" organizzato all'interno del progetto "Genius Loci" del Foromez, destinato a funzionari e dirigenti delle Pubbliche Amministrazioni.

Nel 2008 ha partecipato come docente al Master in "Tecnologia, Economia e Sostenibilità di Sistemi Automatizzati per la Generazione Distribuita di Energia Elettrica" promosso dalla facoltà di Ingegneria di Palermo.

Dal 2007 al 2010 ha partecipato al collegio docenti del Dottorato in "Scienze del Turismo" con sede presso l'Università di Palermo.

Dal 2006 è coordinatore didattico dell'Istituto "Pedro Arrupe" di Palermo.

Dal 2006 al 2009 è stato supplente del corso di Statistica Economica Territoriale presso il Corso di Laurea Specialistica "Economia e gestione del territorio e del turismo" presso la facoltà di Economia di Palermo e del corso di Statistica per il Territorio e per l'Ambiente presso il corso di Laurea Specialistica in Statistica Economica e Analisi della Qualità.

Dal 2005 collabora in qualità di docente con il Master in "Politiche pubbliche e sviluppo territoriale" promosso dall'Istituto "Pedro Arrupe" di Palermo in collaborazione con l'Università di Palermo e l'Università di Deusto di Bilbao.

Nel 2005 ha svolto una supplenza per un corso di Statistica (Metodi statistici per l'analisi del territorio e dell'ambiente - 3 CFU) presso la facoltà di Agraria di Palermo, all'interno del Corso di Laurea Specialistica in Scienze forestali e ambientali.

Dal 2004 al 2007 è stato membro del Collegio docenti del dottorato "Statistica e controllo della Qualità" con sede presso l'Università di Messina.

Nel 2004 ha partecipato come docente al Master in "Management di Network Turistico-Culturale per la Regione Siciliana" organizzato dalla Facoltà di Lettere in collaborazione con MATHESIS.

Nel 2004 partecipa come docente all'interno del Master "EMAPRO" organizzato dalla facoltà di Economia e dall'ISAS.

Nel 2003 presenta alcuni seminari per il dottorato di "Statistica Applicata" (sede Palermo) relativi all'analisi temporale e territoriale di dati economici.

Dal 2003 al 2006 partecipa come formatore a numerosi corsi IFTS, promossi dal Dipartimento di Contabilità Nazionale e Analisi dei Processi Sociali.

Dal 2001 al 2006 ha collaborato ai corsi di Statistica Economica (corso di laurea in Economia e valutazione delle politiche pubbliche e territoriali), Statistica Economica II, Statistica Economia e Industriale, Statistica del Turismo ed Estimo (presso la facoltà di Architettura).

Nel 2000 viene nominato cultore in Statistica Economica.

Dal 1995 collabora con la cattedra di Statistica Economica ed è stato tutor di numerose tesi in Statistica Economica.

## **RICERCHE FINANZIATE**

Dal 2012 partecipa come componente del progetto FIRB 2012 "Interazioni sociali e spaziali nell'accumulazione di capitale civico ed umano" coordinatore nazionale prof. Giorgio Fazio.

Dal 2009 coordina un progetto nell'ambito delle azioni previste da CORI – Progetti di internazionalizzazione dell'Ateneo di Palermo, in collaborazione con il European Social Cohesion Laboratory presso il European Institute della London School of Economics.

Dal 2008 partecipa al progetto PRIN – anno 2007, coordinato dal Prof. Franco Vaccina dal titolo "Motivazioni del turismo "reale" in Sicilia. Mobilità interna e relative tracce economiche".

Dal 2008 partecipa ad un progetto "Toolbox of Tourism" promosso dal Dipartimento di Metodi Quantitativi per le Scienze Umane in collaborazione con il laboratorio REAL dell'Università dell'Illinois.

Dal 2007 coordina un progetto scientifico (Fondi ex 60% dell'Ateneo di Palermo) dal titolo "Effetto contagio ed effetto scala nell'analisi dei divari territoriali".

Nel 2006 coordina un progetto scientifico (Fondi ex 60% dell'Ateneo di Palermo) dal titolo "Metodi e modelli per l'analisi della struttura produttiva regionale".

Nel 2004 partecipa, come ricercatore junior, ad un progetto per la Presidenza della Regione Sicilia su "Innovazione, Occupazione e Crescita Economica", coordinato dal prof. V. Lo Jacono.

Dal 2004 al 2007 collabora come esterno al Gruppo di ricerca sulla "Valutazione del Capitale Umano", coordinato dal Prof. A. Buccafusco.

Dal 2003 sino al 2006, è stato componente dell'Osservatorio sulla didattica del corso di laurea in "Economia e Valutazione delle politiche pubbliche e territoriali".

Dal 2003 sino al 2005 ha partecipato come componente dell'unità locale di Palermo al progetto di interesse nazionale (PRIN), coordinato dal Prof. Franco Vaccina dal titolo "Metodi e tecniche per la valutazione del turismo sommerso. Quando la vacanza diviene turismo".

Nel 2003 partecipa al progetto di ricerca finanziato con fondi ex 60% "Il ruolo del capitale umano nella formazione del capitale sociale: confronti tra aree a differente sviluppo economico" coordinato dalla prof.ssa M. Davì.

Nel 2002 partecipa al gruppo di ricerca finanziato con fondi ex 60% "Modelli statistici per la valutazione delle politiche industriali e territoriali coordinato dal prof. Vincenzo Lo Jacono.

Nel 2002 partecipa al gruppo di ricerca finanziato con fondi ex 60% "L'imprenditorialità come capitale sociale: modelli teorici ed evidenze empiriche" coordinato dalla prof. Maria Davì.

Nel 2002 presenta un progetto di ricerca su "Metodi e strumenti per l'analisi territoriale integrata" – fondi "Giovani ricercatori" dell'Ateneo di Palermo.

Nel 2000 presenta su "Indicatori di natalità industriale e sviluppo economico locale" – fondi "Giovani ricercatori" dell'Ateneo di Palermo.

Nel 2000 partecipa al gruppo di ricerca finanziato con fondi ex 60% sullo studio della "Convergenza delle regioni italiane" coordinato dalla Prof.ssa Miranda Cuffaro.

Nel 1999 partecipa al gruppo di ricerca finanziato con fondi ex 60% sullo studio della "La formazione imprenditoriale e la natalità industriale nella realtà dei paesi del bacino del Mediterraneo" coordinato dal Prof. Vincenzo Lo Jacono.

Nel 1997 collabora al progetto di ricerca finanziato con fondi ex 60% sulla "Piccola e media impresa in Sicilia", coordinato dal Prof. Vincenzo Lo Jacono.

Nel 1995 partecipa al progetto, finanziato dal CNR, su "Impresa minore nei paesi del bacino del Mediterraneo" coordinato dal Prof. Vincenzo Lo Jacono.

## **INCARICHI / CONSULENZE**

Dal 2010 al 2011 riceve l'incarico di coordinatore didattico del Master in Europrogettazione promosso dall'Istituto di formazione politica "P. Arrupe" di Palermo.

Nel 2010 riceve un incarico per la valutazione delle Misure 3.14 e 3.15 del POR Sicilia 2000-2006 per conto di Unioncamere Sicilia.

Dal 2010 collabora alla redazione del Report Sicilia e del Report Sud promosso dalla Fondazione "A. Cirella" e dal Dipartimento di studi territoriali DISTE.

Nel 2009 riceve l'incarico per la progettazione di un'indagine sulla mobilità nella città di Palermo, nell'ambito di un progetto della Presidenza della Regione Sicilia.

Dal 2008 partecipa come docente al corso di formazione socio-politica promosso dall'associazione Magis e dell'Istituto di formazione politica "P. Arrupe" a Tirana in Albania.

Dal 2006 al 2008 ha partecipato come esperto alla Valutazione ex ante del Piano di Sviluppo Rurale della Regione Sicilia.

Nel 2006 ha partecipato come docente all'interno di un ciclo di seminari organizzati dalla Cassa Edile di Enna sul tema "Strumenti e modelli per lo Sviluppo Locale".

Nel 2006 partecipa ad un gruppo di lavoro per la costituzione del distretto produttivo regionale dei lapidei di pregio, promosso dall'Università di Palermo.

Dal 2006 è componente del Consiglio provinciale scientifico delle riserve e del patrimonio naturale di Agrigento – Assessorato al Territorio e Ambiente.

Nel 2005 ha collaborato alla Valutazione Intermedia del POR – Sicilia per conto del gruppo di ricerca coordinato dal Prof. Roberto Fanfani dell'Università di Bologna.

Nel 2004 riceve un incarico dalla Sogesid S.p.A. per la costruzione di un modello di previsione economica di lungo periodo per la Regione Siciliana, finalizzato alla determinazione del fabbisogno idrico regionale.

Nel 2003 partecipa ai progetti "Oronero" e "Emergendo" sull'analisi dell'economia sommersa in Sicilia, nell'ambito di una collaborazione tra Dipartimento di Contabilità Nazionale e Analisi dei Processi Sociali di Palermo e Regione Sicilia (POR 2000-2006).

Dal 2003 al 2006 ha collaborato al progetto di valutazione intermedia del Piano Regionale di Sviluppo Rurale, su incarico di Agriconsulting SpA.

Dal 2002 al 2003 ha partecipato ad un gruppo di lavoro sulla "Strategia regionale per l'innovazione" promosso dall'Assessorato all'Industria della Regione Sicilia.

Dal 2001 al 2002 ha partecipato ad una ricerca promossa nell'ambito di una convenzione tra Regione Sicilia e Politecnico di Milano per l'analisi del grado di ruralità dei comuni siciliani.

Dal 2000 al 2001 ha collaborato con il Prof. Pietro Columba, nell'ambito di una ricerca POP 1994-1999 sulla diffusione della coltura del nespolo in Sicilia.

Nel 2001 ha partecipato alla stesura del DPEF nazionale 2002-2006.

## **ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE**

Dal 2003 è membro dell'Association de Comptabilité Nazionale

Dal 2001 è membro della Società Italiana di Statistica

Dal 2001 è membro dell'Associazione Italiana di Valutazione

Dal 1998 è membro della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica. Dal 2011 è membro del Consiglio direttivo come revisore dei conti supplente.

Dal 1997 è membro dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali e dell'European Regional Science Association (ERSA).

## **PUBBLICAZIONE**

### ***Contributi e comunicazioni presentati a convegni:***

*La formazione imprenditoriale e lo sviluppo economico*, Atti XVIII Conferenza Nazionale AISRe, 1997, vol. 1.

*Intermediari finanziari e crescita reale: alcune riflessioni alla luce dei divari territoriali*, Atti XIX Conferenza nazionale AISRe, 1998, vol. 1, (coautore con E. Vassallo).

*Crescita e convergenza delle regioni italiane nel periodo 1980-1995* presentata alla XX Conferenza Nazionale di Scienze regionali, (coautore con E. Vassallo).

*La sopravvivenza dei progetti imprenditoriali nati con la legge 95/95*, lavoro presentato alla XL della Società Italiana di Economia, Ancona, 1999, (coautore con D. Cangialosi).

*Patti territoriali nel sistema economico regionale* presentato al convegno SIDEA 2000 "Sistemi rurali comparati" (coautore con A. Hoffmann, P. Columba e V. Pipitone).

*Stili di vita e dinamica dei consumi in Italia: un'analisi delle disparità regionali sui dati dei Bilanci di Famiglia* alla XXI riunione AISRe, 2000, (coautore con M. Cuffaro e M. Davì).

*Indicatori socio-economici e differenze regionali tra i paesi del Mediterraneo: alcune considerazioni critiche* presentato alla XXXVII Riunione Scientifica SIEDS, 2000, (coautore con S. De Cantis e A. Oliveri).

*I patti territoriali nelle dinamiche di sviluppo locale: Il caso Sicilia* presentato alla XXI Conferenza Nazionale AISRe, 2000, (coautore con A. Hoffmann e V. Pipitone).

*L'esperienza siciliana dei Patti territoriali: alcune considerazioni critiche* presentato alla XLI Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, 2000, (coautore con A. Hoffmann e V. Pipitone).

*Le determinanti dell'imprenditorialità: un modello multivariato*, presentato alla XXII Conferenza Nazionale dell'AISRe, 2001.

*L'economia sommersa in Sicilia: un'indagine campionaria sul lavoro irregolare nelle province di Palermo e Caltanissetta*, presentato al XVIII Congresso AIEL, 2003, (coautore con M. Cuffaro e P. Andolina).

*Le imprese ICT in Sicilia: un'analisi a partire dai dati di bilancio*, presentato alla XXIV Conferenza Nazionale AISRe, 2003, (coautore con L. Scaduto).

*Persistency and convergence among EMP countries: a semi-parametric approach*, comunicazione presentata alla XLII riunione scientifica della SIS (Bari, 9-11 giugno 2004), (coautore con M. Cuffaro e R. Scuderi).

*Una misura di persistenza dei raggruppamenti ottenuti tramite tecniche gerarchiche*, in atti delle Giornate di studio SIEDS "Statistica per l'analisi economica", Università del Molise.

*L'esperienza della governance in un territorio "minore": la programmazione integrata territoriale nel Sistema Parco dei Nebrodi*, presentato al VII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Valutazione, 25-27 marzo 2004, Milano, (coautore con A. Hoffmann).

*Alcune considerazioni sulla relazione tra grado di ruralità e sviluppo economico nei comuni siciliani*, lavoro presentato al Convegno ISPA2004, Cassino (6 maggio 2004) e pubblicato negli atti del convegno (coautore con E. Vassallo).

*Dimensione e innovazione: un binomio critico per le imprese siciliane* lavoro presentato e pubblicato negli atti alla XXV Conferenza nazionale AISRe, Napoli (coautore con M. Davì).

*L'agricoltura biologica tra sostenibilità e crescita* abstract presentato e accettato alla XXV Conferenza nazionale AISRe, Napoli (coautore con D. Cangiatosi e A. Hoffmann).

*Donne della terra in provincia di Enna: uno studio pilota sulla misurazione del capitale sociale* lavoro presentato al convegno "Donne della terra: i "loro numeri" per e nell'agricoltura" promosso dall'Istat e dalla SIDEA, Roma e pubblicato negli atti del convegno (coautore con M. A. Divona e A.P. Mirto).

*Convergenza e investimenti diretti esteri nel bacino del Mediterraneo: una verifica empirica* lavoro presentato alla Conferenza Internazionale "Bridging the gap: the role of Trade and FDI in the Mediterranean", Napoli, 2006 (coautore con R. Scuderi).

*Expenditure behaviour in official and hidden tourism in Small Italian Islands* lavoro presentatp al Second International Conference on Tourism Economics, Palma de Mallorca, 18-20 May 2006, [www.sicte.org](http://www.sicte.org) (coautore con G. Ruggieri e M. Ferrante).

*Polarization And Dynamic Clustering: A Review* in "Classification And Data Analysis 2007 - Book Of Short Papers. Meeting Of Classification And Data Analysis Group Of The Italian Society Of Statistics (Cladag). 12-14 Settembre 2007, Macerata, Eum (Italy), 2007, (coautore con R. Scuderi).

*Agriculture And Rural Development: A Study About Polarization And Distribution Dynamics in "Local Governance And Sustainable Development"* 47yh Congress Of The European Regional Science Association (Ersa). Atti Del Congresso in Cd-

Rom e Disponibili all'indirizzo Url: <http://Sadapt.Inapg.Inra.Fr/Ersa2007/> (coautore con R. Scuderi)..

*Stochastic kernel and conditioning schemes: a study about the influence of spatial factor on agriculture of EU NUTS2* presentato alla riunione Scientifica della Spatial Econometrics Association – Barcellona 2009 (coautore con R. Scuderi).

*Per una stima dei divari territoriali di imprenditorialità: misure, "geografie" ed interpretazioni.* Presentato alla XXX Conferenza scientifica annuale AISRe Firenze, 09-11 settembre 2009 (coautore R. Scuderi).

*Le determinanti dell'imprenditorialità: alcune evidenze a partire dall'indagine FOBS.* Paper presentato e pubblicato negli atti della XXXII Conferenza scientifica annuale AISRe Torino, 15-17 settembre 2011 (coautori R. Scuderi – S. Milio).

*Local Tourism System in Sicily: a proposal for the identification through spatial classification with the constraints of contiguity* (coautore Enza Fazio), paper presentato e pubblicato negli atti del convegno internazionale Competition and Innovation in Tourism: new challenge in an uncertain environment, 13-14 settembre 2012 – Napoli

*Sistemi Turistici Locali in Sicilia: un approccio all'identificazione* (coautore Enza Fazio) presentato al convegno SISTUR "Imprese e reti per lo sviluppo imprenditoriale del territorio - Teoria e casi di Destination Management", 1 giugno 2012 – Napoli.

*Distretti Turistici in Sicilia: una proposta di analisi dell'Attrattività Turistica* (coautore Enza Fazio) presentato alla IV Riunione Scientifica SISTUR, 27-28 ottobre 2012, Palermo.

*A balanced score card approach to measuring the impact of tourism* (coautore S. Volo) relazione invitata, IV Riunione Scientifica SISTUR, 27-28 ottobre 2012, Palermo.

### **Pubblicazioni in Riviste Scientifiche, Volumi e Monografie:**

*Intermediari finanziari e crescita reale* in *Bancaria* n. 4, aprile 1999, (coautore con E. Vassallo).

*Convergenza economica nelle regioni italiane* in *Rivista Economica del Mezzogiorno* n.1, 1999, (coautore con E. Vassallo).

*L'esperienza siciliana dei Patti territoriali: alcuni considerazioni critiche* (coautore con A. Hoffmann e V. Pipitone) in *Rivista Economica del Mezzogiorno* n. 1-2/2001.

*Struttura e dinamica dei comportamenti di consumo familiare: la contrapposizione Nord-Sud* (coautore con M. Cuffaro, M. Davì e E. Vassallo) in *Rivista Economica del Mezzogiorno* n. 3/2001.

*Patti territoriali nel sistema economico regionale* (coautore con A. Hoffmann, P. Colomba e V. Pipitone) in "Sviluppo rurale: società, territorio e impresa", FrancoAngeli editore, 2002.

*Evoluzione della politica agricola regionale e dinamiche della ruralità* (coautore con A. Hoffmann) in Butera S. e Ciaccio G. (a cura di) "Aspetti e tendenze dell'economia siciliana" collana Svimez - Il Mulino, 2002.

*Imprenditorialità: tratti, fatti e ritratti. Misure e modelli per l'analisi del fenomeno imprenditoriale*, Editore Anteprima, Palermo, 2002.

*Alcuni aspetti del fattore "spazio" nello studio dei sistemi locali: analisi dell'uso del suolo, stima e convergenza del valore*

*aggiunto comunale per l'area dei Nebrodi* (coautore con E. Vassallo) in " Esperienze di programmazione dello sviluppo locale: il caso del Parco dei Nebrodi", collana Urbanistica di FrancoAngeli, 2004

*L'economia sommersa in Sicilia: stima del sommerso di lavoro e del sommerso di impresa nelle province di Palermo e Caltanissetta* (coautore con M. Cuffaro e P. Andolina) in Centorrino M. e Limosani M. (a cura di) "Il mercato del lavoro nero", Edizioni Scientifiche Italiane, 2005.

*La vicenda del Partenariato Euromediterraneo: prospettive e percorsi di integrazione* (coautore con R. Scuderi) in Rivista Internazionale di Scienze sociali, n. 4/2004.

*Profili dei turisti e struttura della spesa nel turismo ufficiale e sommerso* (coautore con A. Purpura) in Giambalvo O. e Parroco A. (a cura di) "Analisi dei mercati turistici regionali e subregionali" Cleup, Padova, 2005.

*L'esperienza della governance in un territorio "minore": la programmazione integrata territoriale nel Sistema Parco dei Nebrodi*, (coautore con A. Hoffmann) n. 33, anno IX la Rivista dell'Associazione Italiana di Valutazione, 2005.

*I comportamenti di spesa dei turisti nelle isole Eolie* (coautore con A. Purpura e G. Ruggieri) in Parroco A. e Vaccina F. (a cura di) "Isole Eolie: quanto turismo ?!", collana di studi statistici per il turismo n. 3, CLEUP, Padova, 2005.

I distretti culturali in Hoffmann A. "La nuova politica di sviluppo rurale" FrancoAngeli, Milano, 2006.

*L'internazionalizzazione mercantile delle imprese manifatturiere emergenti: vincoli, opportunità, fabbisogni* in (a cura di Purpura A. e Paoli M.) "Economia e internazionalizzazione. Un modello strategico per le imprese e il territorio per la realtà nissena" F. Angeli, 2006.

*L'analisi del fabbisogno occupazionale nell'area palermitana* in "Oltre lo stretto. Indagine sui diplomandi del sistema locale del lavoro di Palermo" in "Oltre lo stretto. Indagine sui diplomandi del sistema locale del lavoro di Palermo" (a cura di A. Buccafusco), FrancoAngeli, 2007.

*Trasformazione produttiva, specializzazione e contagio spaziale: alcune considerazioni a partire dai SLL della Sicilia* (coautore con E. Vassallo) in "Oltre lo stretto. Indagine sui diplomandi del sistema locale del lavoro di Palermo" (a cura di A. Buccafusco) FrancoAngeli, 2007.

*Il sistema economico palermitano: vincoli e opportunità* in Hamel P. (a cura di) "Palermo, l'identità cercata", Libridine editore, 2007.

*Comportamento di spesa del turista: un approccio microeconomico* (coautore con A. Purpura, M. Ferrante e R. Scuderi) in "Turismo a Cefalù: dimensioni statistiche ed effetti socio-economici" collana di studi turistici, CLEUP, Padova, 2006.

*Recente evoluzione della struttura produttiva siciliana: una nota con riferimento agli 82 SLL*, (coautore con E. Vassallo e M. Davì) in Annali della Facoltà di Economia di Palermo, anno LXI, 2007.

*Determinanti territoriali della formazione di nuove imprese* (coautore con V. Lo Jacono) in Scritti di Statistica Economica n. 14, Editore Liguori, Napoli, 2007.

*Il territorio della Sicilia. Una classificazione secondo il grado di ruralità e di specializzazione agricola* (coautore con R. Milazzo e D. Cangialosi) in Hoffmann A. (a cura di) "I distretti rurali della Sicilia", Edizioni Fotograf, Palermo, 2008.

*On distribution dynamics of agriculture and rural development: a study about polarization*. (coautore con R. Scuderi) in Annali della Facoltà di Economia. Università di Palermo, 2008.

The polarization of European agriculture: spatial and dynamic features within a non parametric framework in n. 3/2009 di Economia&Diritto Agroalimentare vol. XIV pp. 119-149 (coautore con R. Scuderi).

*Modelli statistici per la rilevazione e l'analisi della spesa turistica* (coautore) in F. Vaccina e A. Parroco (a cura di) "Mobilità ed altri comportamenti dei turisti: studi e ricerche a confronto" volume n. 1 della Collana di Scienze del turismo – McGraw Hill, Roma, 2011.

XI capitolo. *Dati e statistiche per le politiche pubbliche* in A. La Spina e E. Espa "Analisi e valutazione delle politiche pubbliche", Il Mulino, Bologna, 2011.

*Measuring the impact of tourism: a 'territorial' approach* (con S. Volo) Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica Volume LXVI n. 2 Aprile-Giugno 2012.

*Distorsioni nel ricordo della spesa dei turisti: alcune evidenze empiriche* (coautori A. Di Caccamo, R. Scuderi). In: Turismo e territorio: analisi empiriche ed approcci metodologici . vol. IV, p. 51-60, MILANO :McGraw-Hill Education.

*Local Tourism System in Sicily: a proposal for the identification through spatial classification with the constraints of contiguity* (con E. Fazio). In: Competition and Innovation in Tourism: new challenge in an uncertain environment. 2012.

#### **Rapporti di ricerca, abstract, short paper, pre-prints e altri lavori a stampa**

*The territories of tourism: a reflection about the experience of the Tourist Districts (Local Tourism Systems) in Sicily*, in corso di pubblicazione nella rivista PASOS.

*Abbiamo un grande passato e, forse, un futuro*. Orizzonte Sicilia, p. 41-53, ISSN: 1122-2980, 2012.

*Identificazione di Sistemi turistici locali in Sicilia attraverso l'applicazione dell'algoritmo di cluster analysis con vincolo di contiguità spaziale*, (coautore con E. Fazio)) poster inviato alla 46TH Scientific Meeting of the Italian Statistical Society , Roma, 2012.

*Measuring the impact of tourism: a 'territorial' approach* (con S. Volo) relazione invitata alla XLIX Riunione Scientifica della SIEDS Mobilità e sviluppo: il ruolo del turismo, San Benedetto del Tronto, 24-26 maggio 2012.

*La misurazione della performance dei Distretti Turistici: una proposta*, in corso di stampa su e-book curato dall'Assessorato al Turismo della Regione Siciliana con Franco Angeli, Milano, 2012.

*Economia sociale e solidale: paradigmi, esperienze e prospettive*, paper presentato al convegno nazionale " Il dono e lo Stato: legame interpersonale e sociale. Un dialogo interdisciplinare" che si terrà il 9-10 novembre 2012 presso Università LUMSA Dipartimento di Giurisprudenza di Palermo.

*Il Distretto economico solidale* in "Percorsi di responsabilità sociale nei Rapporti di filiera. L'ortofrutta e la zootecnia da carne" (a cura di ) Lucia Briamonte e Maria Assunta D'Oronzio, INEA, Roma, 2010.

*L'effetto della percezione e del ricordo nella stima degli indicatori di spesa turistica: aspetti teorici ed evidenze empiriche* (coautore) presentazione al Workshop tenutosi a Catania il 16-17 giugno 2011 nell'ambito del PRIN 2007 "Mobilità del turismo regionale incoming: aspetti socio-economici del comportamento e delle motivazioni".

*Comportamenti di Spesa e profili dei turisti: alcune evidenze empiriche* presentato nell'ambito di un Workshop promosso come PRIN 2007 "Mobilità del turismo regionale incoming: aspetti socio-economici del comportamento e delle motivazioni" tenutosi a Palermo, 4-5 novembre 2010.

*Per una stima dei divari territoriali di imprenditorialità: misure, "geografie" ed interpretazioni*, paper presentato alla XXI Conferenza Nazionale AISRe, Firenze. 2009.

*Palermo e la Sicilia. Appunti ed idee per il cambiamento possibile*. (curatela) pubblicata per conto della Provincia regionale di Palermo (ITALY). collana ERCTA - Biblioteca Istituto di Formazione Politica "Pedro Arrupe" - centro Studi Sociali, dicembre 2008.

*La filiera del "riciclaggio" dei rifiuti in Sicilia* (coautore) .in I quaderni di Alveare. numero 5/2008.

*Quali prospettive di sviluppo per la Sicilia* Forum a confronto con M. Centorrino e F. Mazzola in I quaderni di Alveare n. 1/2008.

*Protetti e disperati* recensione sul volume a cura di P. M. Busetta in I quaderni di Alveare n. 1/2008.

*Polarization in EU agriculture: evidence from nonparametric models with spatial constraints*, paper sottoposto alla sessione con Referee della 48<sup>a</sup> Conferenza Internazionale dell'European Regional Studies Association (maggio 2008).

*Globalizzazione e bene comune. Le ragioni dell'etica e della partecipazione* recensione del libro di Lorenzo Caselli in Dialoghi n. 2 anno VIII, giugno 2008.

*Le fondazioni: un soggetto emergente del Terzo Settore* in Aggiornamenti Sociali n. 3 marzo 2008.

*Il Mediterraneo una grande opportunità. Intervista a Romano Prodi* in I quaderni di Alveare n. 3/2007.

*Opportunità di internazionalizzazione per le imprese siciliane: progetti ed azioni* (coautore) in I quaderni di Alveare n. 3/2007.

*Capitale umano e capitale intellettuale* in I quaderni di Alveare n. 2/2007.

*Criteri, indirizzi e obiettivi che disegnano lo scenario delle politiche di coesione verso l'appuntamento prossimo venturo del 2013 per l'Italia, il Mezzogiorno e la Sicilia* in I quaderni di Alveare n. 1/2007.

*Club convergence from a multidimensional perspective: a novel proposal of regional gap analysis* (coautore) abstract inviato e accettato al 46th Congress of the European Regional Science Association in Volos, August 30th to September 3rd 2006;

*La sostenibilità economica del modello di produzione biologica in Sicilia* (sito web dell'Assessorato dell'Agricoltura e Foreste della Regione Siciliana – Valutazione intermedia del Piano di Sviluppo Rurale 2000-2006), Palermo, 2006.

*Previsioni dello sviluppo socio-economico della Sicilia, Rapporto finale di ricerca relativo all'Aggiornamento e revisione del piano regolatore generale degli acquedotti* curato dalla Sogesid S.p.A. Palermo, 2005.

*Oro nero. Il sommerso d'impresa nella provincia di Palermo*. (Rapporto di ricerca a cura del Dipartimento di CNAS), stampato presso tipografie Renna, Palermo, 2004.

*Rapporto Emergendo. Dimensione e struttura del lavoro sommerso nella provincia di Caltanissetta* (Rapporto di ricerca a cura del Dipartimento di CNAS) stampato presso tipografie Renna, Palermo, 2004.

*Analisi dei sistemi rurali* in "Struttura e dinamica socio-economica del territorio siciliano: un'analisi a livello comunale", Palermo, 2002.

## **ATTIVITA' SCIENTIFICHE**

Organizzazione di convegni

Dal 2012 partecipa al Comitato organizzativo locale della 53<sup>a</sup> Riunione scientifica della European Regionale Studies Association.

Dal 2012 partecipa al Comitato organizzativo locale della XXXIV Conferenza Nazionale dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali.

Nel 2006 ha partecipato al Comitato organizzatore locale e alla segreteria organizzativa della XLIII Riunione Scientifica SIEDS.

Nel 2005 promuove e organizza, insieme al prof. A. Hoffmann una sessione di contributi a chiamata sulla "Valutazione dello sviluppo rurale", nell'ambito del Congresso Annuale dell'Associazione Italiana di Valutazione.

Nel 2000 ha collaborato con le segreterie scientifica ed organizzativa della XXXVII riunione scientifica della SIEDS.

## **AMBITI DI RICERCA**

Statistica Applicata alla ricerca economica; Analisi statistica delle politiche pubbliche; Valutazione delle programmi complessi; Statistica Economica per il territorio; Analisi dei sistemi territoriali e dello sviluppo locale; Analisi del Divario territoriale, Statistica economica per il Turismo; Econometria spaziale; Demografia industriale e analisi del fenomeno imprenditoriale, Misure statistiche del Benessere, della ricchezza e della felicità.