

**CURRICULUM
VITAE**



**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome	Rocco Roma
Indirizzo	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Telefono	+390805442884
Fax	+390805442884
Cellulare	+393470959630
E-mail	rocco.roma@agr.uniba.it
IBAN	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Codice fiscale	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

ESPERIENZA

LAVORATIVA

- **Periodo**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
- **Tipo di azienda o settore**
- **Tipo di impiego**
- **Principali mansioni e responsabilità**

2017-oggi

DiSAAT – Dip. Scienze agro-ambientali e territoriali.
Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”– Via Amendola 165/a - Bari
Ricerca ed Istruzione

Professore associato

Coordinamento di attività di ricerca e sperimentazione in progetti di ricerca a livello nazionale ed internazionale con autonomia decisionale nell'individuazione di tematiche, procedure di ottenimento e valutazione dei risultati conseguiti; fund raising per progetti di ricerca scientifica. Attività didattica all'interno dei Corsi di studio di I e II livello della Facoltà di Agraria, delle iniziative didattiche della Scuola di dottorato, di Master universitari e delle attività di formazione IFTS e postuniversitaria gestite da organismi ed Istituzioni diverse dalle Università

- **Periodo**
- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**
- **Tipo di azienda o settore**
- **Tipo di impiego**
- **Principali mansioni e responsabilità**

2004 - 2016

DiSAAT – Dip. Scienze agro-ambientali e territoriali.
Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”– Via Amendola 165/a - Bari
Ricerca ed Istruzione

Ricercatore universitario

Attività di ricerca e sperimentazione in progetti di ricerca a livello nazionale ed internazionale con autonomia decisionale nell'individuazione di tematiche, procedure di ottenimento e valutazione dei risultati conseguiti; fund raising per progetti di ricerca scientifica. Attività didattica all'interno dei Corsi di studio di I e II livello della Facoltà di Agraria, delle iniziative didattiche della Scuola di dottorato, di Master universitari e delle attività di formazione IFTS e postuniversitaria gestite da organismi ed Istituzioni diverse dalle Università

- **Periodo** **2000 - 2004**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sez. Economia e Politica agraria – Dipartimento per Lo Studio delle Società mediterranee Università degli Studi di Bari – Via Amendola 165/a - Bari
 - Tipo di azienda o settore Ricerca ed Istruzione
 - Tipo di impiego **Funzionario tecnico**
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile di laboratorio informatico e telematico della sezione. Coordinamento delle procedure di calcolo per il raggiungimento degli obiettivi dei progetti di ricerca. Responsabile di work packages in progetti di ricerca nazionali
-
- **Periodo** **1989 -2000**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto di Economia e Politica agraria Università degli Studi di Bari – Via Amendola 165/a - Bari
 - Tipo di azienda o settore Ricerca ed Istruzione
 - Tipo di impiego **Collaboratore tecnico**
 - Principali mansioni e responsabilità Individuazione ed applicazione di procedure tecniche per l'ottenimento dei risultati di progetti di ricerca in ambito economico agrario - Utilizzazione di sistemi informatici per l'analisi statistica – Responsabile degli accessi alla rete telematica dell'Istituto
-
- **Periodo** **1984 -1989**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto di Economia e Politica agraria Università degli Studi di Bari – Via Amendola 165/a - Bari
 - Tipo di azienda o settore Ricerca ed Istruzione
 - Tipo di impiego **Assistente tecnico**
 - Principali mansioni e responsabilità implementazione di dati aziendali e socio economici per l'analisi statistica

**TITOLI ACCADEMICI E
PROFESSIONALI**

2013 Ministero dell'Università e della Ricerca

Qualifica conseguita **Abilitazione nazionale a docente
universitario di seconda fascia**
raggruppamento scientifico disciplinare
AGR01 Economia ed estimo rurale

2020 Ministero dell'Università e della Ricerca

Qualifica conseguita **Abilitazione nazionale a docente
universitario di prima fascia**
raggruppamento scientifico disciplinare
AGR01 Economia ed estimo rurale

2019 - oggi Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Qualifica conseguita **Senatore accademico**, rappresentante di
area scientifico disciplinare – Area 07
(Scienze agrarie e veterinarie)

2017

Qualifica conseguita **Professore universitario di II fascia**
SSD Agr 01 Economia ed Estimo rurale

2006

Qualifica conseguita **Professore aggregato**
SSD Agr 01 Economia ed Estimo rurale

2001 Ordine nazionale dei dottori agronomi e
forestali

Qualifica conseguita **Agronomo**

SOCIETÀ ACCADEMICHE

2005 - oggi Società Italiana di Economia Agraria

Qualifica conseguita **Socio ordinario**

2007 - oggi Società Italiana di Economia Agroalimentare
Qualifica conseguita **Socio ordinario**

2012 - oggi Società Italiana di Economia Agraria
Qualifica conseguita **Componente del scientific board della
Rivista di Economia Agraria**

2016 - 2020 Società Italiana di Economia Agroalimentare
Qualifica conseguita **Componente Consiglio di Presidenza
Segretario tesoriere**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2000

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Facoltà di Agraria – Università degli studi di Bari
Aldo Moro

Laurea in Scienze agrarie

• 2003 - 2004

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Master Universitario “Project leader di progetti di ricerca & sviluppo” - PROLEAD – PROGETTO N° 5230/65 PON 2000/2006 – BARI 2003/2004.
Università degli Studi di Bari Aldo Moro -
Tecnopolis Novus ortus

Progettazione e gestione scientifica e finanziaria di progetti di ricerca europea.

• 2002 - 2003

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

SPSS Training - Milano

progettazione, raccolta e metodologie di analisi dei dati nelle ricerche basate su questionari - analisi dei dati attraverso le metodologie statistiche descrittive e multivariate

• **1993-1994**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

LISA (Laboratorio informatico di statistica avanzata) del CSI (Consorzio per il sistema informativo) della regione Piemonte

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Utilizzo su PC dei softwares specialistici per la Statistica descrittiva e di base, le Analisi multivariate e la Cartografia tematica computerizzata

**CAPACITÀ E
COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottima

ottima

ottima

ALLEGATI

1 – *Elenco delle Pubblicazioni*

2 – *Progetti di ricerca*

3 – *Attività didattica svolta*

Il sottoscritto Rocco Roma nato a Bari il 23/05/1957, c.f. RMORCC57E23A662P, e residente a Bari in Via Francesco Lattanzio n.66 consapevole della responsabilità penale prevista, dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate DICHIARA che le informazioni contenute nel presente cv sono veritiere.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Bari, 5 ottobre 2022

NOME E COGNOME



Elenco delle Pubblicazioni

- 2022** *Community composting: A multidisciplinary evaluation of an inclusive, participative, and eco-friendly approach to biowaste management.* (in collaborazione con: De Boni, A.; Melucci F. M.; Acciani, C.; *Cleaner Environmental Systems* 2022, <https://doi.org/10.1016/j.cesys.2022.100092>)
- 2022** *Crop Diversification and Resilience of Drought-Resistant Species in Semi-Arid Areas: An Economic and Environmental Analysis.* (in collaborazione con: De Boni, A.; D'Amico, A.; Acciani, C.; *Sustainability* 2022, 14, 9552. <https://doi.org/10.3390/su14159552>)
- 2022** *How Do Italian Consumers Value Sustainable Certifications on Fish? — An Explorative Analysis* (in collaborazione con: Bimbo F., Viscecchia R., De Devitiis B., Seccia A., De Boni A.) in *Sustainability* vol.14/6:3654; <https://doi.org/10.3390/su14063654>
- 2021** *Influence of Wind Turbines on Farmlands' Value: Exploring the Behaviour of a Rural Community through the Decision Tree* (in collaborazione con: Ottomano Palmisano G., De Boni A., Acciani C.) in *Sustainability* vol.13/17, 9630; <https://doi.org/10.3390/su13179630>
- 2021** *Reclaimedwater for vineyard irrigation in a mediterranean context: Life cycle environmental impacts, life cycle costs, and eco-efficiency* (in collaborazione con: Canaj K., Morrone D., Boari F., Cantore V., Todorovic M.), in *Sustainability* vol.13/16 2242; <https://doi.org/10.3390/su13179630>
- 2021** *Dairy farms and Life Cycle Assessment (LCA): The allocation criterion useful to estimate undesirable products* (in collaborazione con: Romano E., Tidona F., Giraffa G. e Bragaglio A.) in *Sustainability*, 13, 4354., doi.org/10.3390/su13084354
- 2021** *Pulses for healthy and sustainable food systems: The effect of origin on market price* (in collaborazione con: Acciani, C., De Boni, A., Bozzo, F.), in *Sustainability*, 13 (1), art. no. 185, pp. 1-15, doi.org/10.3390/su13010185
- 2020** *Evaluation of the occurrence of false aneurysms during halal*

slaughtering and consequences on the animal's state of consciousness, (in collaborazione con Bozzo, G., Bonerba, E., Barrasso, R., Luposella, F., Zizzo, N., Tantillo, G) in *Animals*, 10 (7), art. no. 1183, pp. 1-12.
doi.org/10.3390/ani10071183

- 2020** *Insects as novel food: A consumer attitude analysis through the dominance-based rough set approach*. (in collaborazione con Palmisano, G.O., De Boni, A.) in: *Foods*, 9 (4), art. no. 387 **doi.org/10.3390/foods9040387**
- 2020** *Innovation ecosystems for youth agrifood entrepreneurship in the mediterranean region* (in collaborazione con Antonelli, A., Brunori, G., Jawhar, J., Petruzzella, D.) in *New Medit*, 19 (4), pp. 99-116 **doi.org/10.30682/nm2004**
- 2020** *Evaluation of the animal welfare during religious slaughtering* (in collaborazione con Barrasso, R., Bonerba, E., Ceci, E., Alò, A., Mottola, A., Marchetti, P., Celano, G.V., Bozzo, G.) in *Italian Journal of Food Safety*, 9 (1), art. no. 8387, pp. 39- 43
doi.org/10.4081/ijfs.2020.8387
- 2019** *What drives organic food consumption in Lebanon?* (in collaborazione con: M. Tleis, R. Callieris, L. Al Bitar, J. Thøgersen); in *International Journal of Nonprofit and Voluntary Sector Marketing* **doi.org/10.1002/nvsm.1664**
- 2019** *Traditions, health and environment as bread purchase drivers: a choice experiment on high-quality artisanal Italian bread* (in coll. con: A. De Boni, A. Pasqualone e C. Acciani) in *Journal of cleaner productions*, Volume 221, June 2019, Pag 249-260 **doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.02.261**
- 2018** *Innovation in table grape supply chain: economic and environmental sustainability and local policy instruments* (in collaborazione con: Cardone G., De Boni, A., Jouini A.) in *Economia Agro-alimentare/Food Economy* New series 2018, vol 20 Issue 2, pp 145-167 **doi.org/10.3280/ECAG2018-002002**
- 2018** *Fishery policy in the European Union: A multiple criteria approach for assessing sustainable management of Coastal Development Plans in Southern Italy* (in coll. con: De Boni, A., Ottomano Palmisano, G.) in *Ocean and Coastal Management*

Volume 163, 1 September 2018, Pp 11-21
doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2018.05.022

- 2018** *Stakeholders' attitude towards the reuse of treated wastewater for irrigation in Mediterranean agriculture* (in collaborazione con R. Saliba, R. Callieris, D. D'agostino, A. Scardigno) in *Agricultural Water Management* Vol. 204 pag 60-68 **doi.org/10.1016/j.agwat.2018.03.036**
- 2018** *Analysis of Stress Indicators for Evaluation of Animal Welfare and Meat Quality in Traditional and Jewish Slaughtering* (in collaborazione con G. Bozzo, R. Barrasso, P. Marchetti, G. Samoilis, G. Tantillo, E.Ceci) in *Animals*, 8(4), 43; **doi.org/10.3390/ani8040043**
- 2018** *Assessment of the sustainability of the Mediterranean diet: implementing the Med Diet 4.0 model in Southern Italy* (in collaborazione con R.Capone, G. Ottomano Palmisano, F. Bottalico, G. Cardone, H. El Bilali, S. Dernini) in *Book of Abstract of IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018"*. **ISBN 978-99976-718-5-1**
- 2017** *The Organic Food Market in Lebanon: An Application of K-means Cluster Analysis* (in collaborazione con R. Callieris e M. Tlèsis) in *British Food Journal*, **doi.org/10.1108/BFJ-08-2016-0354**
- 2017** *Kosher slaughter paradigms: Evaluation of slaughterhouse inspection procedures* (in collaborazione con Bozzo, G., Di Pinto, A., Bonerba, E., Ceci, E., Mottola, A., Capozza, P., Samoilis, G., Tantillo, G., Celano, G.V.) in *Meat Science*, 128, pp. 30-33. **doi.org/10.1016/j.meatsci.2017.01.013**
- 2017** *Determination of plasmatic cortisol for evaluation of animal welfare during slaughter* (in collaborazione con Ceci, E., Marchetti, P., Samoilis, G. Sportelli, S., Roma, R., Barrasso, R., Tantillo, G., Bozzo, G.) in *Italian Journal of Food Safety* Vol. 6, Issue 3, Pag. 134-137, **doi.org/10.4081/ijfs.2017.6912**
- 2016** *Local Action Groups and Rural Sustainable Development. A spatial multiple criteria approach for efficient territorial planning* (in coll. con Ottomano Palmisano, G., Govindan, K., Boggia, A., Loisi, R.V., De Boni, A.), in *Land Use Policy*,

59, pp. 12-26.
doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.08.002

- 2016** *Using Analytic Network Process and Dominance-based Rough Set Approach for sustainable requalification of traditional farm buildings in Southern Italy* (in collaborazione con Ottomano Palmisano, G., Loisi, R.V., Ruggiero, G., Rocchi, L., Boggia, A., Dal Sasso, P.), in *Land Use Policy*, 59, pp. 95-110. **doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.08.016**
- 2016** *La sostenibilità ambientale del biologico. Un'analisi LCA di differenti stili alimentari.* (in collaborazione con Annalisa De Boni) - Ed. CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria **ISBN: 978-88-8145-336-8**
- 2016** *Different consumer behaviours for organic food in Tunisia. A cluster analysis application* (in collaborazione con Callieris, R., Brahim, S.,) in *New Medit*, 15 (2), pp. 53-62.
- 2016** *Integrated assessment of agro-ecological systems: The case study of the "Alta Murgia" National park in Italy* (in collaborazione con Moretti, M., De Boni, A., Fracchiolla, M., van Passel, S.) in *Agricultural Systems*, 144, pp. 144-155. **doi.org/10.1016/j.agsy.2016.02.007**
- 2016** *Greenways for rural sustainable development: An integration between geographic information systems and group analytic hierarchy process* (in coll. con Ottomano Palmisano, G., Govindan, K., Loisi, R.V., Dal Sasso, P.) in *Land Use Policy*, 50, pp. 429-440. **doi.org/10.1016/j.landusepol.2015.10.016**
- 2016** *Effect of different agricultural practices on carbon emission and carbon stock in organic and conventional olive systems* (in collaborazione con (Mohamad, R.S., Verrastro, V., Al Bitar, L., Moretti, M., Al Chami, Z.) in *Soil Research*, 54 (2), pp. 173-181. **doi.org/10.1071/SR14343**
- 2016** *Adaptation processes of agro-food companies toward responsibility in Economia Agro-alimentare* (in collaborazione con : De Boni, A., Pulina P.) Volume 18, Issue 1, 2016, Pages 13-38
- 2015** *Life cycle assessment in the agri-food sector. Case studies,*

methodological issues and best practices. in collaborazione con Notarnicola B., Salomone R., Petti L., Renzulli P.A., , Cerruti A.K.. *Basel Springer International Publishing*, ISBN: 978-3-319-11939-7, **doi.org/10.1007/978-3-319-11940-3_5**

- 2015** *Life cycle Assessment in the livestock and derived edible products sector.* (in collaborazione con Corrado S., De Boni A, Forleo M.B., Fantin V., Moretti M., Vitali A., De Camillis C. in (a cura di): Notarnicola B., Salomone R., Petti L., Renzulli P.A., Roma R., Cerruti A.K., *Life cycle assessment in the agri-food sector. Case studies, methodological issues and best practices.* p. 251-332, *Basel Springer International Publishing*, ISBN: 978-3-319-11939-7, **doi.org/10.1007/978-3-319-11940-3_5**
- 2014** *L'analisi dell'integrazione attraverso un approccio Netchain analysis: il caso della filiera molitorio pastaria in Puglia* (in collaborazione con A. Castellini, A. De Boni e M. Moretti) in *Rivista di economia agro-alimentare* vol. 2 pag 61-78 Franco Angeli Editore. ISSN 1126-1668
- 2014** *Economic and environmental sustainability of forestry measures in Apulia region development plan: an application of life cycle approach* (in collaborazione con A. De Boni e M. Moretti) in *Land use policy* vol 41 **doi.org/10.1016/j.landusepol.2014.06.007**
- 2014** *Optimization of organic and conventional olive agricultural practices from a Life Cycle Assessment and Life Cycle Costing perspectives* (in coll. con: R. S. Mohamad, V Verrastro, G. Cardone, M. R. Bteich, M. Favia, M. Moretti) in *Journal of Cleaner Production*, Volume 70, pag. 78-89 **doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.02.033**
- 2013** *Food household consumption and environmental impacts: a comparison among organic and non organic foods.* (in collaborazione con De Boni A) In: *Mediterranean Organic Agriculture and Quality Signs related to Origin.* Agadir (Marocco), 2-4 dicembre 2013
- 2012** *Prospects and challenges for development of organic fish farming in Italy* (in collaborazione con Castellini A., De Boni A., Gaviglio A., Mauracher C., Ragazzoni A). *NEW MEDIT*, p.

23-26, ISSN: 1594-5685

- 2012** *I Sistemi agroalimentari dell'Abruzzo e del Molise ed il commercio internazionale in una fase di liberalizzazione del mercato mediterraneo* .(in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: Bencardino F., Ferrandino V., Marotta G. (a cura di) *Mezzogiorno-Agricoltura. Processi storici e prospettive di sviluppo nello spazio EuroMediterraneo*. Collana DASES vol 61 – FrancoAngeli Milano ISBN 978 88 568 4773-4
- 2012** *The social capital for Adriatic small pelagic fish value enhancing: a network analysis*.(in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, Trevisan G.) *NEW MEDIT*, n. 1; p.27-32, ISSN: 1594-5685
- 2012** *Efficacia degli indicatori di valutazione delle politiche. Un'analisi delle misure previste per la forestazione nel PSR 2007-'13 della Regione Puglia* .(in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, Moretti M.) in *AESTIMUM* (supplemento) Atti del XL incontro di studio (Napoli) “*La valutazione dei finanziamenti pubblici per le politiche strutturali*” vol 2, p 213-234 ISSN 1592-6117 (print) ISSN 1724-2118 (online)
- 2011** *Capitale sociale e redditività della filiera della pesca in Puglia*.(in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE*, vol. 1-2; p. 179-200, ISSN: 1126-1668
- 2011** *I sistemi locali della zootecnia: territorio, qualità e sostenibilità*. (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali*. vol. 7, p. 11-20, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7
- 2011** *Il sistema locale zootecnico del latte in Puglia*. (in collaborazione con A. De Boni) In: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali*.. vol. 7, p. 21-33, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7
- 2011** *Gli allevamenti ovini ed equini nei sistemi locali zootecnici pugliesi*. (in collaborazione con A. De Boni) in: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le*

produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali. vol. 7, p. 35-49, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7

- 2010** *Environmental impact of different dietary habits of modern consumers.* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: *Proceedings of the "VII International conference on life cycle assessment in the agri-food sector"*. Bari, 22-24/9/2010, BARI: Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Servi, vol. 1, p. 387-391, ISBN/ISSN: 978-88-88793-29-0
- 2010** *Alimenti di qualità: una valutazione del benessere e del surplus del consumatore.* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE*, vol. 2; p. 59-63, ISSN: 1126-1668
- 2009** *Rural development and environmental sustainability - A Comparison between typical and conventional meat production systems.* (in collaborazione con G. De Blasi , C. Acciani e A. De Boni) in: *LCA for decision support bussiness and government for Sustainable Consumption and Production.* Parigi
- 2009** *A multifunctional subsidy in aquaculture: an empirical application and its effects on market.* (in collaborazione con G. De Blasi, C. Acciani e A. De Boni), *NEW MEDIT*, vol. VIII; p.13-14, ISSN: 1594-5685
- 2009** *Redditività delle produzioni biologiche e sostenibilità ambientale nelle aree protette. Il caso dell'olio d'oliva nel Parco litorale di Ugento (LE).* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) In: Crescimanno M., Schifani G. (a cura di) *Agricoltura Biologica: sistemi produttivi e modelli di commercializzazione e di consumo.* p.209-212, PALERMO: Università degli Studi di Palermo, ISBN/ISSN: 978-88-6213-011-0
- 2008** *Sistemi di produzione ittica ad impatto zero.* (in collaborazione con De Boni A., Centoducati G., Santamaria P.) in: L.Morselli (a cura di) *Europa del recupero: le ricerche, le tecnologie, gli strumenti e i casi studio per una cultura della responsabilità ambientale.* vol. II, p. 448-453, RIMINI:

Maggioli, ISBN/ISSN: 978-88-387-4858-4

- 2008** *Competitività del sistema di produzione di Latte in Puglia.* (in collaborazione con De Boni A.) in: B. HERVIEU (a cura di) *Identità e qualità dei prodotti alimentari mediterranei.* p. 375-384, BARI-ROMA: Editori Laterza GLF, ISBN/ISSN: 978 -88-420-8522-5
- 2007** *Dairy cattle breeding in Apulia: a Mediterranean case study* (pp. 52-58) (in coll. con Bramante G e Pieragostini E.). *NEW MEDIT.* vol. 2, ISSN: 1594-5685
- 2007** *Comportamento dei consumatori di prodotti ittici. Innovazioni biotech e percorsi di scelta.* (in collaborazione con G. De Blasi , C. Acciani e A. De Boni), in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE.* vol. 2/2006, pp. 13-17 ISSN: 1126-1668.
- 2006** *La pressione antropica sul suolo. Una definizione delle aree a maggior rischio attraverso l'analisi delle caratteristiche strutturali delle aziende agricole pugliesi.* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) – A.R.P.A Puglia in “*La Valutazione Ambientale Strategica per lo sviluppo sostenibile della Puglia: un primo contributo conoscitivo e metodologico*”. Ed. Comunica- Foggia 2006
- 2006** *An interpretative model of aquaculture multifunctionality: a methodological framework definition.* in “The economics of aquaculture with respect to fisheries. (pp. 127-136). VITERBO L. VENZI & K.J. THOMSON (ITALY).
- 2006** *Innovazioni Biotecnologiche nei prodotti ittici: atteggiamento dei consumatori* (in collaborazione con G. De Blasi , C. Acciani e A. De Boni) in A. Castellini, A. Ragazzoni, G. Trevisan (a cura di) “*L'apporto degli economisti agrari alla ricerca scientifica nel settore ittico*”. Franco Angeli - Milano
- 2006** *Sostenibilità ambientale ed aspetti economici dell'allevamento della spigola* (pagg.106-108) in Cecchi A., Basile E. (a cura di) “*Diritto all'alimentazione, agricoltura e sviluppo*”. Franco Angeli- Milano.
- 2006** *Cos'e' la Life Cycle Analysis?* in coll. con Centoducati G., Santacroce M.P., Conversano M.C., Crescenzo G. in *EUROFISHMARKET.* vol. 2, pp. 18-23.

- 2005** *The use of alternative energies in hatcheries: an application of Life Cycle Analysis* (in collaborazione con G. Centoducati, A. De Boni, N. Iaffaldano, G. De Blasi) XVI Congresso Nazionale dell' Associazione Scientifica di Produzione Animale - Torino giugno 2005
- 2004** *Economic aspects of Sea Bass rearing. Suitability and environmental sustainability of fry production and/or purchase* (in collaborazione con G. De Blasi, R. Roma, A. De Boni, G. Centoducati) in "AquaMedit 2004" 2nd International congress on Aquaculture, Fishery technology and Environmental Management. Athens (GR) 18-19 Giugno 2004
- 2004** *Cattle demography and milk production in Southern Italy in collaborazione con Bramante G., Braghieri A., Pieragostini E.* Settembre 2004
- 2004** *Consumer's behaviour in fishery products purchases: choosing attitudes and preferences* (in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, G. Centoducati) European Aquaculture Society Congress - Barcellona ottobre 2004
- 2004** *Sostenibilità ambientale ed aspetti economici dell'allevamento della spigola* (in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni), Atti del XLI convegno annuale della SIDEA – Roma settembre 2004
- 2004** *Dimensione aziendale, ordinamento produttivo ed impatto ambientale* - stampato in proprio Maggio 2004
- 2003** *What Future for dairy cattle husbandry in Murgia hills?* (in collaborazione con Bramante G., Pieragostini E., Sorrentino A.) XI Congr. F.e.M.e S.P.Rum., Olbia 22-25 maggio 2003
- 2003** *Life Cycle Assessment. Uno strumento per la certificazione ambientale* – (in collaborazione con G. De Blasi, P. Centoducati, G. Centoducati e S. Vitulano) in Book Abstracts della Conferenza Internazionale "Politiche ambientali: strumenti e metodi", Ambasciata d'Italia in Albania, Tirana 2003
- 2003** *First investigation on economic sustainability of dairy cattle breeding in Apulia* (in collaborazione con Bramante G.,

Pieragostini E., Sorrentino A.) in Italian Journal of Animal Science, vol.2 – 2003 supplement 1, Bologna

- 2003** *Environmental and economical management of aquaculture. An application of LCA analysis* – (in collaborazione con G. De Blasi, G. Centoducati e S. Vitulano) in “Beyond Monoculture” Extended abstracts and short communications of European Aquaculture Society, Special publication n° 33 – Trondheim (N) 2003.
- 2002** *An application of “quick” cluster analyses in order to detect intensive/extensive farming areas* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in 7th International meeting on soil with mediterranean type of climate (selected papers), Options méditerranéennes, series A: Mediterranean seminars, n° 50, CIHEAM – IAMB, 2002
- 2001** *Caratteristiche strutturali degli allevamenti bovini in Puglia* in “Il sistema di produzione del latte in Puglia” Progetto POM “Strumenti conoscitivi a sostegno di una politica per la zootecnia da latte in regime di quote” Ce.F.A.S. Viterbo.
- 2001** *La definizione delle tipologie aziendali* in “Il sistema di produzione del latte in Puglia” Progetto POM “Strumenti conoscitivi a sostegno di una politica per la zootecnia da latte in regime di quote” Ce.F.A.S. Viterbo.

Collaborazioni a progetti di ricerca e attività di consulenza tecnica

- 2021 ora** Research Executive Agency - European Commission-
“Towards innovation – driven and smart solution in short food chains - SMARTCHAIN” – H2020-SFS-2016-2017/H2020-SFS-2017-2. Collaborazione con CIHEAM-IAMBari per la realizzazione dell’attività: **Best practice guide for the implementation of innovative solutions**
- 2020 ora** **"Food System Hubs Innovating towards Fast Transition by 2030"(FoodShift 2030)**, Programma Horizon 2020 "CE-SFS-24-2019. Innovation and citizen-driven food system approaches in cities". Componente dello Steering Committee del Progetto.
- 2020-ora** **“Enhancing diversity in Mediterranean cereal farming systems/CerealMed)** Bando EU PRIMA “Topic 2.2.2. Risk Use and management of biodiversity as a major lever of sustainability in farming systems Responsabile scientifico: Prof.ssa A. Gadaleta, Partner: Crea (IT) Univ. Bologna (IT) Beni-Suef University Egypt Consejo Superior de Investigaciones Científicas - Instituto de Agricultura Sostenible (CSIC-IAS) (E) Universidad de Santiago de Compostela (E) Agricultural University of Athens (GR), American University of Beirut (Lebanon) National Institute For Agricultural Research (Morocco) University Hassan 1st, FST de Settat Morocco University of Çukurova, (Turkey) **responsabile scientifico WP su: “Valutazione della sostenibilità ambientale ed economica di varietà di cereali”.**
- 2019-20** Research Executive Agency - European Commission-
“Towards innovation – driven and smart solution in short food chains - SMARTCHAIN” – H2020-SFS-2016-2017/H2020-SFS-2017-2. Collaborazione con CIHEAM-IAMBari: **Expert in multi-actor-informed definition and conceptual definition of social innovations in short food supply chain.**
- 2018-19** Ministero italiano degli Affari esteri e della Cooperazione internazionale – Direzione generale cooperazione allo sviluppo. Progetto di cooperazione “Master Plan per lo

sviluppo Sostenibile delle aree costiere libanesi (Master Plan Libano)”: **Senior Economist for drafting of technical and economic interventions feasibility.**

- 2019- 20** Regione Puglia Bando “InnoLabs” – Progetto “Compost Comunity”: **coordinamento e responsabilità scientifica della UO per la valutazione della sostenibilità nell’utilizzo della parte organica dei RSU per la produzione e commercializzazione di compost**
- 2015-17** Regione Puglia - Aiuti a sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali per l’Innovazione, Progetto “Tecnologie Abilitanti per le Produzioni Agroalimentari Sicure e Sostenibili” in collaborazione con Find srl (spinn-off. di Uniba): **consulenza tecnica alle attività del progetto relativamente agli aspetti economici ed ambientali.**
- 2015-16** Programma Operativo Grecia – Italia 2007/2013, Asse I, Progetto "INTRA" (Introducing innovations in traditional agro-food products to increase SMEs competitiveness), in collaborazione con C.I.H.E.A.M.-I.A.M. Bari: **redazione di un report sull'innovazione tecnologica nel settore agroalimentare in Puglia.**
- 2013-16** Progetto MiPAAF "La proiezione internazionale dell'agricoltura biologica italiana - Bio-frontiere" in collaborazione con C.I.H.E.A.M. - I.A.M. Bari: **redazione di un report sulle prospettive di internalizzazione dei mercati per i vini biologici.**
- 2013-16** ENPI CBC - "Mediterranean network of sustainable small-scale fishing communities - FISHINMED" in collaborazione con C.I.H.E.A.M. - I.A.M. Bari: **analisi socioeconomica delle piccole comunità della pesca per la identificazione di attività di diversificazione produttiva per le imprese locali della pesca.**
- 2012-15** Progetto coordinato MIPAAF “L’economia del prodotto ittico nei principali Paesi del bacino Mediterraneo: domanda, produzione, offerta e struttura dei mercati”: **responsabile scientifico dell’unità operativa.**
- 2010-13** Piano pluriennale economico e sociale (PPES) del Parco nazionale dell’Alta Murgia: **collaborazione alla redazione**

del PPES; studio e redazione del capitolo " Sviluppo sostenibile per l'agricoltura del Parco dell'Alta Murgia" (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni)

- 2010-12** Progetto MIPAAF- D.M. 4 agosto 2010: "Analisi economico-territoriale per la definizione dei piani di gestione della pesca nell'Alto e Medio Adriatico: aspetti metodologici e strumenti applicativi" resp. scientifico Prof.ssa G. Trevisan Università "Cà Foscari" Venezia, **collaborazione alla ricerca.**
- 2009-15** Progetto MIPAF "Stili alimentari e sostenibilità delle filiere biologiche SAFE BIO", sottoprogetto "Analisi dell'impatto ambientale delle diete alimentari" Dott. Rocco Roma. (finanziamento complessivo €270.000,00; quota DISAAT €33.500,00); **resp. scientifico unità operativa**
- 2009-11** Progetto MIPAF "Strategie per la valorizzazione commerciale del pesce azzurro dell'Adriatico" sottoprogetto "Network e relazioni con il territorio", (finanziamento complessivo €207.000,00; quota DISAAT €31.500,00), **resp. scientifico unità operativa**
- 2008** Progetto - Prossimità Adriatico Interreg – Cards – Phare "Il distretto rurale come modello economico di integrazione dei sistemi territoriali – DIR"- Lead partner: C.I.H.E.A.M. – IAMB; **collaborazione alla ricerca**
- 2007-11** Progetto MIPAF "STRUGO - Nuovi strumenti di governance per lo sviluppo del sistema agroalimentare e delle aree rurali, alla luce dell'evoluzione delle politiche agricole comunitarie e nazionali" sottoprogetto "SOPROZ - Sostenibilità delle produzioni zootecniche nelle regioni dell'obiettivo 1" (finanziamento complessivo €400.000,00; quota DISAAT €155.200,00) **resp. scientifico unità operativa**
- 2006-09** Progetto INTERREG III B CADSES "IRENE - Innovative rural development strategy based on local and trans-national economical networks" Lead partner: C.I.H.E.A.M. – IAMB: **collaborazione alla ricerca**
- 2006-08** Progetto POR PUGLIA 2000-2006 Mis.4.8 "Bio&Tipico" in collaborazione con C.I.H.E.A.M. - IAMB.: **collaborazione alla ricerca**

- 2006-08** Progetto “SPRIZ – Sistemi di produzione ittica ad impatto zero” P.O.R. Puglia 2000-2006 – Asse prioritario IV 2 “Sistemi locali di sviluppo” misura 4.13 “Interventi di supporto alla competitività ed all’innovazione del sistema pesca” sotto misura 4.13 E “azioni innovative”. Unità operativa di Economia ambientale coordinata dal Prof. Giuseppe De Blasi. **collaborazione alla ricerca**
- 2006-08** Progetto di ricerca Fondi di Ateneo 2006 "Un sussidio alla multifunzionalità a sostegno dell'acquacoltura regionale" resp. scientifica dott.ssa Annalisa De Boni. **collaborazione alla ricerca**
- 2005-07** Progetto di ricerca su fondi Ateneo 2005 “Atteggiamento e preferenze di scelta dei consumatori pugliesi nei confronti dei prodotti ittici” **resp. scientifico unità operativa**
- 2005-07** Progetto PRIN 2004-2006 “Sviluppo rurale, distribuzione moderna, sicurezza alimentare: le prospettive dell’agricoltura biologica in Italia” coordinato dal Prof. F. De Stefano. – U.O. Università di Bari; coordinatore: Prof. Giuseppe De Blasi: **collaborazione alla ricerca**
- 2003-05** Progetto di ricerca MIUR “Effetti della riforma a medio termine della Politica agricola comunitaria sull’agricoltura pugliese” coordinata dal Prof. G. De Meo. **collaborazione alla ricerca**
- 2002-04** Progetto di ricerca MIUR “La valutazione della competitività dell’agricoltura pugliese attraverso la progettazione di sistemi agricoli rappresentativi” coordinata dal Prof. G. De Meo. **collaborazione alla ricerca**
- 2000-04** Progetto di ricerca MIUR “Costi di produzione delle principali colture e degli allevamenti” coordinata dal Prof. G. De Meo. **collaborazione alla ricerca**
- 1999-03** Progetto C.N.R. – Programma Ambiente L.N. 9/95 “Aspetti economici nella gestione dei reflui oleari” coordinata dal Prof. G. De Meo. **collaborazione alla ricerca**
- 1999-01** Progetto POM “Strumenti conoscitivi di analisi a sostegno di una politica di sviluppo della zootecnia da latte “ in collaborazione con il Centro di Formazione e Assistenza allo

Sviluppo (CeFAS) di Viterbo Svolgimento parte informatica.
collaborazione alla ricerca

- 1999** Progetto di ricerca MURST "L'applicazione della nuova PAC nella regione Puglia" coordinata dal Prof. G. De Meo; **applicazione di metodologie econometriche (tipo indici Divisia) a matrici di dati statistici ufficiali di superfici e produzioni.**
- 1996-98** Progetto di ricerca MURST "Evoluzione della struttura delle aziende agricole pugliesi" coordinata dal Prof. G. De Meo; **creazione di banca dati con informazioni dei censimenti dell'agricoltura, della popolazione e dell'industria degli anni '70-'90, con particolare riferimento alla Puglia ed alle sue Province e Comuni, ed alle ripartizioni geografiche Nord, Centro e Sud Italia; analisi statistica dei dati ed individuazione di indicatori spazio temporali delle dinamiche intraviste; Analisi multivariata tipo Cluster ed ottenimento di mappe tematiche individuanti macroaree di specializzazione produttiva del territorio regionale.**
- 1991-98** Costituzione di una banca dati del commercio con l'estero delle province italiane, con informazioni sull'interscambio, in quantità e valore, dei 236 gruppi merceologici della classificazione ISTAT per paese di origine e destinazione, con relative query di interrogazione;
- 1990-94** Progetto CNR- RAISA "Struttura e competitività dell'agroindustria pugliese" coordinata dal Prof. G. De Meo; **ricognizione dei dati disponibili elaborazioni statistica dei dati economici rilevati dai questionari e dei dati statistici ufficiali; in particolar modo nello studio della filiera olivicolo-olearia e cerealicolo-molitorio-pastaria ha curato il reperimento e l'elaborazione statistica dei dati di produzione, del commercio con l'estero e dell'analisi finanziaria dei dati di bilancio delle industrie trasformatrici.**
- 1989** Progetto di ricerca MPI "La zonizzazione del territorio pugliese" coordinata dal Prof. G. De Meo; **implementazione dei dati; calcolo degli indici; applicazione dei metodi di analisi multivariata quali Factor analysis e Cluster analysis, tramite l'uso di software statistico (SPSSPC).**

1988 Progetto di ricerca MPI “Analisi della spesa pubblica in agricoltura delle Regioni italiane; coordinata dal Prof. G. De Meo; **messa punto del database di riferimento; riclassificazione della spesa; elaborazione ed analisi statistica successiva.**

Attività didattica svolta

- 2022** C.I.H.E.A.M. – M.A.I. - Master of Science in “*Sustainable Agroecosystems and Resilience*”, Unit: “**Assessment of environmental sustainability (LCA, ISO 14001-CFP, etc.); Indicators; SimaPro software**” - **Exercise: case study (assessment of farm environmental sustainability).**”, 12 ore
- 2022** C.I.H.E.A.M. – M.A.I. - Master of Science in “*Sustainable USTAINABLE water and land management in agriculture*”, Unit: “**Introduction to statistics**”, 12 ore
- 2020-oggi** Componente del Collegio dei docenti del dottorato di ricerca in “**Gestione sostenibile del territorio**”.
- 2018-oggi** Titolare dell’insegnamento di “Economia agraria” (4CFU) del C.I. in “Economia e Statistica del Corso di Laurea Magistrale LM42 in “Medicina Veterinaria”
- 2017-oggi** Referente del Corso di Studi L25 “Scienze e tecnologie del territorio e del paesaggio agroforestale”
- 2017-oggi** Componente della Giunta del Consiglio di Interclasse (LM73, LM69 e L25)
- 2013-17** referente del Dipartimento nella **Commissione di Ateneo per l'accoglienza, l'orientamento ed il tutorato**
- 2013-oggi** componente del Gruppo di lavoro per l'**assicurazione della qualità** per il corso di laurea in *Tutela e gestione del territorio e del paesaggio agroforestale*
- 2013-oggi** C.I.H.E.A.M.–M.A.I.-Master of Science in “*Mediterranean Organic Agriculture*”, Supervisor professor di tesi di master
- 2012–18** Titolare dell’insegnamento di “**Economia agraria**” (6CFU) del Corso di Laurea triennale in “Scienze animali e produzioni alimentari”

- 2011–oggi** Titolare dell'insegnamento di "**Principi di Economia ambientale**" (6CFU) del Corso di Laurea triennale in "Tutela e Gestione del Territorio e del Paesaggio Agro-Forestale", poi denominato "Scienze e tecnologie del territorio agroforestale".
- 2010–oggi** Titolare dell'Insegnamento "**Politica agraria**" (3CFU) nel C.I. "Estimo e Politica agraria" del Corso di laurea triennale in "Scienze e tecnologie agrarie"
- 2010–11** Titolare dell'Insegnamento "**Economia e Politica ambientale**" (6CFU) del Corso di laurea magistrale in "Sviluppo rurale sostenibile"
- 2009-11** Titolare dell'insegnamento di "**Istituzioni di Economia Forestale ed Ambientale**" (6CFU) del Corso di Laurea triennale in "Scienze forestali ed ambientali" della Facoltà di Agraria.
- 2009-15** Componente del Collegio dei docenti dal XXIII al XXVIII ciclo del dottorato di ricerca in "**Ingegneria del territorio e dell'ambiente agroforestale**".
- 2008–12** C.I.H.E.A.M. – M.A.I. - Master of Science in "*Mediterranean Organic Agriculture*", Unit: **Elements of Statistics**. 30 ore
- 2008–12** C.I.H.E.A.M. – M.A.I. - Master of Science in "*Mediterranean Organic Agriculture*", Unit: **Experimental methods: statistics**. 30 ore
- 2007-10** Titolare dell'insegnamento di "**Economia, Politica ed Estimo Forestale**" (6CFU) mod. di Economia e Politica forestale" del Corso di Laurea triennale in "Scienze forestali ed ambientali" della Facoltà di Agraria.
- 2006-08** Titolare dell'insegnamento di "**Economia ambientale**" (6CFU) per il Corso di Laurea Magistrale in "Gestione dell'ambiente e del territorio forestale" della Facoltà di Agraria
- 2006** Titolare dell'insegnamento di "**Principi di Economia dell'azienda agraria**" per il Corso di Laurea triennale in "Tecnologie Fitosanitarie" della Facoltà di Agraria

- 2005-10** Ciclo di esercitazioni per il Corso integrato di “Economia, Politica ed Estimo Forestale” mod. di Economia e Politica forestale” del Corso di Laurea triennale in “Scienze forestali ed ambientali” della Facoltà di Agraria.
- 2005 - 10** Ciclo di esercitazioni per il Corso monodisciplinare di Istituzioni di Economia
- 2005 - 10** Ciclo di esercitazioni per il Corso integrato di “Economia e Politica del sistema agro-alimentare” del Corso di Laurea Magistrale in “Scienze, tecnologie e gestione del sistema agro-alimentare” della Facoltà di Agraria.
- 2001 - 05** Attività tutoria e di supporto nello svolgimento di tesi di laurea su temi di Economia agraria e forestale di Politica forestale ed ambientale.
- 2007** Centro di Formazione Professionale A.P.I.M. – v.le Maiorana 1, 72100 Brindisi. - Corso di Formazione Professionale per “Tecnico specialista in Acquacoltura di specie ittiche pregiate”, Misura 3.9 azione b) Modulo n°5 “Mercato Mondiale dell’Acquacoltura e della Maricoltura”, n. 32 ore
- 2006** CRSA – “Basile Caramia” IFTS in “Tecnico specialista nella filiera enologica” modulo di statistica, n. 20 ore
- 2006** CRSA – “Basile Caramia” IFTS in “Tecnico specialista in tecniche di organizzazione e gestione delle aziende agrituristiche” Processi di Controllo – Gestire documenti contabili n. 35 ore
- 2003 -04** Tutor d’aula per il Master in “Manager dei processi di approvvigionamento e distribuzione dei prodotti agro-alimentari (Ma.P.A.Di.P.A.) (prot. MIUR n° 1510/700).
- 2003 -04** Attività di tutoraggio per lo svolgimento di project works sulle problematiche della distribuzione ed approvvigionamento dei prodotti della filiera delle carni fresche e dei prodotti lattieri caseari, nell’ambito delle attività del Master in “Manager dei processi di approvvigionamento e distribuzione dei prodotti agro-alimentari (Ma.P.A.Di.P.A.) (prot. MIUR n° 1510/700).
- 2001 -04** Attività di supporto informatico alle esercitazioni d’aula del Corso di insegnamento di “Politica forestale ed ambientale”.

2001 Svolgimento di corsi di alfabetizzazione informatica per gli studenti dell'Università degli Studi di Bari coordinati dal Dipartimento di Informatica, dall'Università degli Studi di Bari e da Tecnopolis *Novus Ortus*.

Bari, 19.12.2022

F.to Rocco Roma