

## CARLO RUSSO

### *Curriculum vitae* Breve

**Luogo e data di nascita FOGGIA 09/12/1981**

**Titoli accademici e altri titoli**

**Dottore di ricerca UOMO & Ambiente XXI ciclo**

**Dottore commercialista abilitato**

**Ruolo universitario Ricercatore a Tempo Determinato Tipo A**

**Settore scientifico-disciplinare SECS/P-13**

**Dipartimento Economia**

**Indirizzo e-mail carlo.russo@unifg.it**

**Impegni accademici e istituzionali (ove presenti)**

**Formazione ed esperienze scientifiche e/o professionali**

- **09/2014 – 02/2015: Borsista di ricerca** al progetto “Tecnologie per la valorizzazione e l'estensione di Shelf-Life di Trasformati ittici ad elevata valenza salutistica” finanziato dal Programma Operativo Nazionale “Ricerca e Competitività 2007-2013”, per la seguente attività: Elaborazione dati relativi alla qualità di prodotti ittici confezionati.
- **03/2014-09/2014: Borsista di ricerca** al progetto “Promozione di Processi ECO\_sostenibili per la valorizzazione delle Produzioni agroalimentari Pugliesi (ECO\_P4) finanziato dal Programma Operativo Nazionale “Ricerca e Competitività 2007-2013 (art. 13)”, per la seguente attività: “Valutazione ambientale delle diverse modalità di gestione dei fanghi, dei sottoposti e degli scarti di lavorazione da industrie agroalimentari mediante metodologia LCA ( Life Cycle Assessment)”.
- **06/2013-09/2013: Borsista di ricerca** al progetto “Un approccio multidisciplinare per migliorare la competitività della mandorlicoltura nell'Italia meridionale – AMMICOMIT”, finanziato dal MIPAAF col bando OIGA 2009, per la seguente attività: “Attività di supporto alla ricerca, per l'applicazione della metodologia LCA al processo di lavorazione delle mandorle”.
- **05/2012-05/2013: Borsista di ricerca** al progetto INnovazioni TECnologiche e di processo per il Riutilizzo irriguo delle acque Reflue urbane e Agro-industriali ai fini della gestione sostenibile delle risorse idriche (In.Te.R.R.A.) finanziato dal Programma Operativo Nazionale “Ricerca e Competitività 2007-2013”, per la seguente attività: “Applicazioni della metodologia LCA (Life Cycle Assessment) ai processi di depurazione delle acque non convenzionali”.
- **01/2012-01/2013: Collaboratore** al progetto “Utilizzo alternativo alla distillazione dei sottoprodotti della vinificazione” finanziato dalla fondazione CARIPUGLIA.
- **08/2010-07/2011: Contrattista di ricerca** al progetto finanziato dalla fondazione CARIPUGLIA “La dichiarazione ambientale di prodotto nel settore dell'olio extra-vergine di oliva”, per la seguente attività: analisi ambientale attraverso l'applicazione della metodologia LCA (Life Cycle Assessment) finalizzata all'applicazione dei criteri per la redazione della Dichiarazione Ambientale di Prodotto (DAP).
- **03/2010–02/2011: Collaboratore** al progetto finanziato dalla Fondazione Banca del Monte Siniscalco-Ceci “Indagine sulla presenza di microelementi ed antiossidanti ad elevata attività biologica in oli extravergini di oliva prodotti in provincia di Foggia

**Attuali interessi di ricerca e recenti progetti finanziati**

**Tematiche di studio:** energia, acqua, tecnologie pulite applicate al settore agroalimentare, analisi ambientale e analisi del ciclo di vita. Valorizzazione delle produzioni tipiche locali. Utilizzo di software per l'analisi del ciclo di vita (LCA): GaBi6 e Simapro8

**Attività finanziata:** "PROGRAMMA REGIONALE A SOSTEGNO DELLA SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE E DELLA SOSTENIBILITÀ SOCIALE ED AMBIENTALE" - Intervento "FUTURE IN RESEARCH", in seguito a presentazione dell'idea progettuale "Approccio integrato di monitoraggio e gestione dello stress idrico pugliese", Cod. Prat.: 4NR16Q4

## **Altre attività scientifiche**

### **Riconoscimenti:**

- **08/07/2010 vincitore** del primo **premio alla ricerca** del Dipartimento SEAGMeG della facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Foggia.
- **29/06/2012 vincitore** della terza edizione del **premio Montel** nell'area scientifica Scienze Economico-Aziendali Statistiche e Merceologiche dell'Università degli Studi di Foggia.

## **Incarichi d'insegnamento dell'ultimo triennio**

**A.A. 2015/2016:** a) modulo di "Idoneità informatica" (5 CFU), per i Corsi di laurea in Economia ed Economia Aziendale,

b) modulo di "Valorizzazione dei risultati della ricerca e della proprietà intellettuale" (4 CFU), nell'ambito del Dottorato "Innovazione e management di alimenti ad elevata valenza salutistica", XXXI ciclo

**A.A. 2016/2017:** a) modulo di "Qualità e Certificazione dei prodotti e dei servizi" (7 CFU), per i Corsi di laurea in Economia Aziendale,

## **Altre experties**

## **Principali pubblicazioni scientifiche dell'ultimo quinquennio (massimo 5)**

1. Russo C., Cappelletti G. M., Nicoletti G. M., Pattara C., H. L. Tuomisto, G. Michalopoulos, J. A. Polo Palomino, Product Environmental Footprint in the Olive Oil Sector: State of the Art, Environmental Engineering and Management Journal, (15), 9, September 2016.
2. Russo C., Cappelletti G. M., Nicoletti G. M., Innovative Approaches of Water Scarcity Management in the Apulia Region. Proceeding of 20th IGWT Symposium, Commodity Science in a Changing World, University of Economics, Varna, Bulgaria: Publishing house „Science and economics”, 31-36. 2016. ISBN: 978-954-21-0904-4
3. Russo C., Cappelletti G. M., Nicoletti G. M., di Noia A. E., Michalopoulos G., Comparison of European Olive Production Systems, Sustainability 8. 2016. Doi: 10.3390/su8080825
4. C. Russo, Pattara C., Antrodocchia V., Cichelli A., Carbon Footprint as an Instrument for Enhancing Food Quality: Overview of the Wine, Olive Oil and Cereals Sectors, J Sci Food Agric. 2016. doi: 10.1002/jsfa.7911
5. C. Russo, G. M. Cappelletti, G. M. Nicoletti, A. Conte, M.A. Del Nobile. Environmental Implications of Food Loss Probability in Packaging Design. Food Research International, 78, December 2015. p.p. 11-17. DOI:10.1016/j.foodres.2015.11.015 (5-Year Impact Factor: 3.440).