

# Curriculum



Nome Name:	Filippa
Cognome Surname:	Bono

ORCID:	n.d.
Scopus Author ID:	n.d.
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	n.d.

## **POSIZIONE PROFESSIONALE ATTUALE / CURRENT PROFESSIONAL POSITION:**

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Professore Associato (L. 240/10)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Università degli Studi di PALERMO
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2022
Anno fine End Year:	n.d.

## **PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE (ULTIMI 10 ANNI) / PREVIOUS WORK EXPERIENCE ( LAST 10 YEARS):**

### **LINGUE / LANGUAGES:**

Lingua Language:	Inglese
Scrittura Writing:	B2
Comunicazione Communication:	B2

## AREA/SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE / AREA/SECTOR SCIENTIFIC-DISCIPLINARY

Area scientifico-disciplinare Area scientific-disciplinary:	Scienze economiche e statistiche
Area scientifico-disciplinare codice Area scientific-disciplinary code:	13
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-Statistica economica
Settore scientifico-disciplinare codice Sector scientific-disciplinary code:	-STAT-02/A

## DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI SCIENTIFICI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 10 PUBBLICAZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN SCIENTIFIC RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 PUBLICATIONS):

Descrizione Description:	<p><i>La Prof.ssa Filippa Bono, attualmente Professore Associato di Statistica Economica presso l'Università degli Studi di Palermo, vanta una carriera accademica e scientifica di oltre vent'anni, caratterizzata da un'intensa attività di ricerca, didattica e consulenza istituzionale. È stata responsabile di numerosi progetti di ricerca finanziati, tra cui il progetto CoRI 2018 e il progetto "Metodi di valutazione e confronto di politiche regionali". I suoi interessi di ricerca includono l'analisi delle disuguaglianze economiche e sociali, la valutazione dell'efficienza dei servizi pubblici e l'applicazione di modelli statistici multilivello. Ha pubblicato oltre 40 articoli su riviste scientifiche e di fascia A, contribuendo significativamente alla letteratura su temi quali consumo, salute pubblica, sostenibilità e sviluppo regionale. Ha svolto un'intensa attività didattica in corsi di laurea triennale e magistrale, master e scuole di specializzazione, coprendo insegnamenti in Statistica economica, Statistica per la ricerca sperimentale e Statistica medica. Ha seguito diversi studenti in tesi di laurea, dottorato e tirocini. È stata componente di commissioni AQ, osservatori regionali e collegi di dottorato. Ha ricoperto incarichi di valutatore esterno per la VQR e per progetti MIUR, ed è iscritta all'albo nazionale dei componenti degli Organismi Indipendenti di Valutazione (OIV). Ha svolto attività di consulenza per la Regione Sicilia e ha</i></p>
-----------------------------	--

	<i>collaborato con enti pubblici e privati in progetti di formazione e ricerca. È stata guest editor per riviste internazionali come International Journal of Environmental Research and Public Health e revisore per numerose riviste scientifiche internazionali. È iscritta all'albo REPRISE del MIUR come esperto scientifico. Ha partecipato come relatrice a numerosi convegni nazionali e internazionali, contribuendo alla diffusione dei risultati delle sue ricerche e al dibattito scientifico su temi di rilevanza socio-economica.</i>
--	---

## **PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:**

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Vallone M., Alleri M., Bono F., Catania P. (2019). Use of a portable VIS NIR device to predict table olives quality. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS, vol. 75, p. 79-84, ISSN: 2283-9216, doi: 10.3303/CET1975014

Anno della pubblicazione Year of publication:	2017
Citazione Citation:	PIACENTINO, Davide, BONO, Filippa, CRACOLICI, Maria Francesca, Giuliani, D. (2017). A spatial analysis of new business formation: Replicative vs innovative behaviour. SPATIAL STATISTICS, vol. 21, p. 390-405, ISSN: 2211-6753, doi: 10.1016/j.spasta.2017.02.004

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Vallone M., Aiello G., Bono F., De Pasquale C., Presti G., Catania P. (2022). An Innovative Malaxer Equipped with SCADA Platform for Improving Extra Virgin Olive Oil Quality. SENSORS, vol. 22, 2289, ISSN: 1424-8220, doi: 10.3390/s22062289

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Bono, Filippa, Matranga, Domenica (2019). Socioeconomic inequality in non-communicable diseases in Europe between 2004 and 2015: evidence from the SHARE survey. EUROPEAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol. 29, p. 105-110, ISSN: 1101-1262, doi: 10.1093/eurpub/cky165

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Accardi, G., Bono, F., Cammarata, G., Aiello, A., Herrero, M. T., Alessandro, R., Augello, G., Carru, C., Colomba, P., Costa Maria Assunta, Immacolata De Vivo, Mattia Emanuela Ligotti, Alessia Lo Curto, Rosa Passantino, Simona Taverna, Carmela Zizzo, Giovanni Duro, Calogero

	Caruso, Giuseppina Candore (2022). miR-126-3p and miR-21-5p as Hallmarks of Bio-Positive Ageing; Correlation Analysis and Machine Learning Prediction in Young to Ultra-Centenarian Sicilian Population.. CELLS, vol. 11, p. 1-17, ISSN: 2073-4409, doi: 10.3390/cells11091505
--	--

Anno della pubblicazione Year of publication:	2019
Citazione Citation:	Vallone, Mariangela, Alleri, Maria, Bono, Filippa, Catania, Pietro (2019). Quality evaluation of grapes for mechanical harvest using vis NIR spectroscopy. E-JOURNAL - CIGR, vol. 21, p. 140-149, ISSN: 1682-1130

Anno della pubblicazione Year of publication:	2017
Citazione Citation:	BONO, Filippa, CRACOLICI, Maria Francesca, CUFFARO, Miranda (2017). A Hierarchical Model for Analysing Consumption Patterns in Italy Before and During the Great Recession. SOCIAL INDICATORS RESEARCH, vol. 134, p. 421-436, ISSN: 0303-8300, doi: 10.1007/s11205-016-1441-z

Anno della pubblicazione Year of publication:	2015
Citazione Citation:	GIACOMARRA, Marcella, BONO, Filippa (2015). European Union commitment towards RES market penetration: From the first legislative acts to the publication of the recent guidelines on State aid 2014/2020. RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, vol. 47, p. 218-232, ISSN: 1364-0321, doi: 10.1016/j.rser.2015.03.006

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Matranga D., Bono F., Maniscalco L. (2021). Statistical advances in epidemiology and public health. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, vol. 18, 3549, ISSN: 1660-4601, doi: 10.3390/ijerph18073549

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Bono F., Vallone M., Alleri M., Lo Verde G., Orlando S., Ragusa E., Catania P. (2024). Hive behaviour assessment through vector autoregressive model by a smart apiculture system in the Mediterranean area. SMART AGRICULTURAL TECHNOLOGY, vol. 9, 100676, ISSN: 2772-3755, doi: 10.1016/j.atech.2024.100676

## DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI PROGETTI DI RICERCA E PREMI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI (CON ANNESSO ELENCO DI

**MASSIMO 10 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PRINCIPAL INVESTIGATOR O COORDINATORE LOCALE DI PROGETTI DI RICERCA COMPETITIVI NAZIONALI O INTERNAZIONALI, SIGNIFICATIVI PREMI CONSEGUITI PER LA PROPRIA ATTIVITÀ DI RICERCA)/ DESCRIPTION OF THE MAIN RESEARCH PROJECTS AND AWARDS AWARDED IN THE LAST 10 YEARS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 10 ACHIEVEMENTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PRINCIPAL INVESTIGATOR OR LOCAL COORDINATOR OF NATIONAL OR INTERNATIONAL COMPETITIVE RESEARCH PROJECTS, SIGNIFICANT AWARDS AWARDED FOR YOUR RESEARCH ACTIVITY):**

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SVILUPPO DI RETI E RELAZIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI E INTERNAZIONALI (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, PARTECIPAZIONE O ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI; CONTRIBUTI A CONSORZI DI RICERCA) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF DEVELOPMENT OF NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC NETWORKS AND RELATIONS (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, PARTICIPATION OR ORGANIZATION OF NATIONAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES; CONTRIBUTIONS TO RESEARCH CONSORTIA):**

Descrizione Description:	<i>XXXVIII Conferenza Scientifica dell'A.I.S.Re, Associazione Italiana di Scienze Regionali. Cagliari 20-22 Settembre 2017</i>
-----------------------------	--

Descrizione Description:	partecipazione come relatore XXXVIII Conferenza Scientifica dell'A.I.S.Re, Associazione Italiana di Scienze Regionali. Cagliari 20-22 Settembre 2017
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione come relatore al 48th riunione scientifica SIS. Salerno, 8-22 giugno 2016
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione come relatore all'11th edizione delle giornate di studio sulla popolazione. AISP. Palermo, 4-6 febbraio 2015
-----------------------------	---

Descrizione Description:	Partecipazione come relatore al 47th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society. Cagliari, 11/06/2014
-----------------------------	--

Descrizione Description:	Partecipazione al convegno SuNEC (Sun New Energy Conference) 2012. Santa Flavia (Palermo), 4-6 settembre 2012
-----------------------------	---

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI DI SUPPORTO ALLA COMUNITÀ SCIENTIFICA (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 5 RISULTATI, INCLUDENDO, A TITOLO DI ESEMPIO, RESPONSABILITÀ DI DIREZIONE DI COMITATI EDITORIALI; INCARICHI DI VALUTAZIONE DELLA RICERCA PRESSO ISTITUZIONI NAZIONALI O INTERNAZIONALI; RESPONSABILITÀ ISTITUZIONALI ALL'INTERNO DELL'ISTITUZIONE DI APPARTENENZA O DI ALTRE ISTITUZIONI) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10 YEARS IN TERMS OF SUPPORT TO THE SCIENTIFIC COMMUNITY (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 5 RESULTS, INCLUDING, FOR EXAMPLE, MANAGEMENT RESPONSIBILITIES OF EDITORIAL COMMITTEES; RESEARCH EVALUATION ROLES AT NATIONAL OR INTERNATIONAL INSTITUTIONS; INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES WITHIN THE INSTITUTION OF AFFILIATION OR OTHER INSTITUTIONS):**

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

Descrizione Description:	2020-2022 Guest editor of the special issue in "Healthcare and Health: measures and evaluation" of the International Journal of Environmental Research and Public Health
-----------------------------	--

Descrizione Description:	2018-2020 Guest editor of the special issue in "Statistical advances in Epidemiology and Public health" of the International Journal of Environmental Research and Public Health
-----------------------------	--

**DESCRIZIONE DEI PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI NEGLI ULTIMI 10 ANNI IN TERMINI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE (CON ANNESSO ELENCO DI MASSIMO 3 RISULTATI, RELATIVI ALLA PARTECIPAZIONE DEL CANDIDATO ALLE ATTIVITÀ DI VALORIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE) / DESCRIPTION OF THE MAIN RESULTS ACHIEVED IN THE LAST 10**

**YEARS IN TERMS OF KNOWLEDGE VALORIZATION (WITH ATTACHED LIST OF MAXIMUM 3 RESULTS, RELATING TO THE CANDIDATE'S PARTICIPATION IN KNOWLEDGE VALORIZATION ACTIVITIES):**

Descrizione Description:	
-----------------------------	--

**Informazioni aggiornate alla data di candidatura 21-05-2025**

**Filippa Bono**

*Il presente curriculum costituisce allegato e parte integrante dell'incarico sottoscritto*