

# Curriculum



Nome Name:	Silvia
Cognome Surname:	EMILI

ORCID:	0000-0002-7086-0650
Scopus Author ID:	n.d.
WOS Author ID:	n.d.
Sito WEB WEB site:	<a href="https://www.unibo.it/sitoweb/silvia.emili2/">https://www.unibo.it/sitoweb/silvia.emili2/</a>

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

Posizione attuale Current position:	In servizio
Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d.-t.pieno (L. 79/2022)
Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company:	Alma Mater Studiorum - Università di BOLOGNA
Nazione Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company Country:	ITA
Anno inizio Start Year:	2024
Anno fine End Year:	n.d.

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

Qualifica Qualification:	Ricercatore a t.d. - t.defin. (art. 24 c.3-a L. 240/10)
-----------------------------	---

Ateneo/Ente/Azienda University/Institution/Company	Alma Mater Studiorum - Università di BOLOGNA
Posizione Sede Lavorativi (indicare Nazione e Città) Workplace Location (specify Country and City):	n.d.
Anno inizio Start Year:	2020
Anno fine End Year:	2024
Descrizione Description:	

### 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:	<i>Since the beginning of my PhD in 2013, I have been working on econometric analysis and data modeling, developing advanced expertise in quantitative methods for interpreting complex economic phenomena. My methodological expertise includes time series analysis (exemplified by my PhD thesis on structural analysis and identification of vector autoregressive models with mixed-frequency data) multivariate analysis and cross-sectional</i>
-----------------------------	--

	<p>models (from clustering to regression and data analysis applied to poverty, consumption analysis, and regional studies), and panel data modelling. More recently, I have been exploring spatial econometric techniques with applications in macroeconomic contexts, productivity analysis for agribusiness and tourism industries, as well as in cultural economics. My involvement in two Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) funded by the Italian Ministry of Education has further strengthened my ability to adapt and translate data into strategic insights, contributing to evidence-based decision-making. In the 2022 PRIN research project "Towards Local Development Through a Sustainable Valorization of Cultural Heritage" (Principal Investigator: Professor Silvia Cerisola, Politecnico di Milano), where I serve as the local coordinator, our University of Bologna team focuses on developing advanced techniques to analyze cultural industries' production processes, accounting for spatial phenomena such as clustering and aggregation. Additionally, in the PNRR PRIN project "Consumer Behavior, Digital Platforms, and Spatial Spillover Effects in a Dual Electricity Market" (Principal Investigator: Professor Elias Carroni, Department of Economics, University of Bologna). Currently I'm board member for Center for Advanced Studies in Tourism (University of Bologna) and elected board member (2023-2025) for the Italian Regional Sciences Association (Italian Section of the Regional Science Association International). Abilitazione scientifica nazionale as Associate Professor in STAT-02/A, from 06/11/2024 to 06/11/2036</p>
--	---

## PUBBLICAZIONI / PUBLICATIONS:

Anno della pubblicazione Year of publication:	2025
Citazione Citation:	Emili S., Galli F. (2025) Capturing Inter and Intra Sectoral Productivity Spillovers in Industrial Filière: A System of Dynamic Spatial Panel Data Models. Journal of Regional Science, 1 - 15. <a href="https://doi.org/10.1111/jors.12757">https://doi.org/10.1111/jors.12757</a>

Anno della pubblicazione Year of publication:	2025
Citazione Citation:	Emili S., Galli F. (2025) Modelling Spatio-Temporal Dynamics in Multi-Output Stochastic Frontiers for the European Agribusiness Industry. Journal of Agricultural, Biological, and Environmental Statistics, 1 - 36.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2024
Citazione Citation:	Bernini C., Emili S., Ferrante M. (2024) Regional disparities in the sensitivity of well-being to poverty measures. In: Spatial Inequalities and wellbeing: A multidisciplinary perspective, Cheltenham, Edward Elgar Publishing Limited.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Bernini C., Emili S., Ferrante M. (2023) Poverty-happiness nexus: Does the use of regional poverty lines matter? Papers in Regional Science. DOI: 10.1111/pirs.12722

Anno della pubblicazione Year of publication:	2023
Citazione Citation:	Emili S., Galli F. (2023) Spatial and cross-sectoral input spillover effects: the case of the Italian tourism industry. Journal of Productivity Analysis, 59, pp. 243-258

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Elhorst, J.P., S. Emili. (2022) A spatial econometric multivariate model of Okun's law. Regional Science and Urban Economics, 93, 103756.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2022
Citazione Citation:	Emili, S., Galli, F. (2022) Life domains satisfaction, perceived inequalities, and individual expenditures in Italy. Quality & Quantity, 56(6), 4573-4597.

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Bernini, C., Emili, S., Galli, F. (2021) The happiness-consumption relationships in the different urbanized areas of Italy. Papers in Regional Science, 100(6), 1403-1428

Anno della pubblicazione Year of publication:	2021
Citazione Citation:	Bernini, C., Emili, S., Medei, R. (2021) The spatial agglomeration of the MICE industry. International Journal of Tourism Research, doi.org/10.1002/jtr.2440

Anno della pubblicazione Year of publication:	2020
Citazione Citation:	Emili, S., E. Foscolo, A. Gardini. (2020) High spatial and temporal detail in timely prediction of tourism demand. International Journal of Tourism Research, 2(4), 451-463.

**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):**

<p>Descrizione Description:</p>	<p><i>In 2024: Member of Interreg Euro MED Program, Co-funded by European Union: LIBECCIO - sustainabiLity of tourism By Enhancing Cooperation and dligital transfOrmation - Project ID Euro-2 MED0200672 - Principal Investigator for the Partnership: Paolo Figini, University of Bologna. In 2023: Local Coordinator in PRIN research group (Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale, financed by the Italian Ministry of Education) 2022: Towards local development through a sustainable valorization of cultural heritage. Principal Investigator: Silvia Cerisola, Politecnico di Milano. In 2023: Member of PRIN research group (Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale, financed by the Italian Ministry of Education) 2022-PNRR: Consumer behavior, digital platforms and spatial spillover effects in a dual electricity market. Principal Investigator: Elias Carroni, University of Bologna.</i></p>
-------------------------------------	--

**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):**

<p>Descrizione Description:</p>	
-------------------------------------	--

**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 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 26-05-2025**

**Silvia EMILI**

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