

Curriculum Vitae – Prof.ssa Emma Sarno

Dati personali

Indirizzo: Palazzo Giusso, studio 4.5, Largo San Giovanni Maggiore, 30, I-80134 Napoli

Telefono: +39 081 6909470

E-mail istituzionale: esarno at unior.it

Formazione

- Dottorato di ricerca in Statistica – VI ciclo, Università di Bari, 1994
- Master in Statistics, Department of Statistics, University of Warwick, UK, 1993
- Diploma in Statistica, Centro di Specializzazione e Ricerche, Portici (NA), 1990
- Laurea in Scienze Politiche, Università degli Studi di Napoli Federico II, 1988

Posizioni accademiche e di ricerca

- Professoressa Associata Confermata di Statistica (SECS-S/01), Università degli Studi di Napoli “L’Orientale” [UniOr], dal 1 novembre 2003
- Professoressa Associata Confermata di Statistica (SECS-S/01), Università della Calabria, 1998–2003
- Ricercatrice Confermata di Statistica (S01A), Università di Napoli Federico II, 1994–1998
- Collaboratrice Scientifica Ordinaria, Centro di Specializzazione e Ricerche, Portici (NA), 1994-2017

Incarichi istituzionali

- Tutor/Responsabile AQ per il Corso di Laurea magistrale MRI
- Coordinatrice del Dottorato Internazionale in “Storia delle Donne e delle Identità di Genere”, UniOr, 2010–2017
- Responsabile di Ateneo del Progetto Erasmus Mundus BATTUTA, UniOr, 2013–2017

Soggiorni all'estero

- Mobilità Erasmus+, Università Hassan I di Settat, Marocco, 2025
- Visiting Scholar presso l'Institute of Statistics and Decision Sciences, Duke University, USA, 1996

Attività di ricerca

Aree di ricerca: analisi delle serie storiche, analisi delle reti sociali, inferenza statistica, statistica applicata

Pubblicazioni selezionate

- Retrospective Analyses of COVID-19 and Population Ageing Effects on Italian Mortality during the Pandemic (2023, *Int. J. Environ. Res. Public Health*, con D. Brunori e G.V. Frajese)

- Innovation Technology and Education: New Opportunities or New Inequalities? The Italian Experience (2022, *J. Performance Management*)
- Análisis de redes sociales e historia contemporánea (2017, *Ayer*)

Attività didattica

- Titolare del Corso: Statistica (8 CFU, SECS-S/01, laurea triennale, UniOr), dal 2003
- Titolare del Corso: Poverty, Well-Being and Social Networks Analysis (8 CFU, SECS-S/01, laurea magistrale, UniOr), dal 2010
- Docenza Erasmus presso Università Hassan I di Settat (Marocco), The R Project for Statistical Computing (8 ore, studenti PhD)

Lingue

- Italiano (madrelingua)
- Inglese (ottimo)
- Spagnolo (buono)

Competenze informatiche

- Linguaggio di programmazione R
- Analisi statistiche