

CV ITA (ultimo aggiornamento venerdì 23 febbraio 2024)

Luca La Rocca è Professore Associato di Statistica presso l'Università di Modena e Reggio Emilia dal 7 dic. 2016 per il Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche. In precedenza, presso la stessa università, è stato prima Assegnista di Ricerca per il Dipartimento di Scienze Sociali, Cognitive e Quantitative, dal 1 nov. 2003 al 31 ott. 2005, poi Ricercatore Universitario di Statistica, dal 1 dic. 2005 al 6 dic. 2016, all'inizio per la Facoltà di Scienze della Comunicazione e dell'Economia, in seguito per il suo attuale dipartimento. Si è laureato in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Roma “La Sapienza” e ha conseguito un dottorato di ricerca in Statistica Matematica presso l'Università di Pavia (Dipartimento di Matematica). La sua attività di ricerca si è sviluppata in diversi ambiti della statistica, con particolare interesse per i metodi bayesiani e i modelli grafici. Ha effettuato soggiorni di ricerca presso varie università straniere (Università di Aalborg, DK, Università di Warwick, UK, Università di Pau e dei Pays de l'Adour, FR, Università della Florida, US, Università di Southampton, UK, Università di Granada, ES). Oltre a essere autore di un certo numero di articoli scientifici, ha pubblicato tre librerie software (BayHaz, giRaph, FBFsearch) nell'archivio generale del Progetto R (CRAN). Le sue esperienze di insegnamento includono lezioni frontali e laboratori sia a livello di laurea (probabilità e statistica di base) che di laurea magistrale (inferenza e analisi dei dati) e dottorato (statistica bayesiana). Ha anche esperienza di attività divulgative per studenti e docenti della scuola.

CV ENG (last updated Friday 23 February 2024)

Luca La Rocca has been an Associate Professor of Statistics at the University of Modena and Reggio Emilia since 7 Dec. 2016 for the Department of Physics, Informatics and Mathematics. Formerly, at the same university, he was first a Research Fellow in Statistics for the Department of Social, Cognitive and Quantitative Sciences, from 1 Nov. 2003 to 31 Oct. 2005, then an Assistant Professor of Statistics, from 1 Dec. 2005 to 6 Dec. 2016, initially for the Faculty of Economics and Communication Sciences, later for his current department. He graduated in Electronics Engineering from the University of Rome “La Sapienza” and received a doctoral degree in Mathematical Statistics from the University of Pavia (Department of Mathematics). His research activity has developed in different areas of statistics, with a special interest for Bayesian methods and graphical models. He was visiting researcher at several foreign universities (University of Aalborg, DK, University of Warwick, UK, University of Pau and Pays de l'Adour, FR, University of Florida, US, University of Southampton, UK, University of Granada, ES). Besides authoring a number of scientific papers, he has published three software libraries (BayHaz, giRaph, FBFsearch) in the main R Project archive (CRAN). His teaching experience includes classes and laboratories at the undergraduate level (basic statistics and probability) at the master level (inference and data analysis) and at the graduate level (Bayesian statistics). He also has experience in outreach activities for school teachers and students.