

# CURRICULM VITAE SCIENTIFICO PROFESSIONALE

**Nome:** Riccardo  
**Cognome:** Ricciardi  
**Data di nascita:** 20/11/1992  
**Nazionalità:** Italiana  
**Residenza:** Avellino, Italia  
**Domicilio:** Brescia, Italia  
**Telefono:** +39 320 048 6907  
**E-mail:** riccardo.ricciardi1992@gmail.com  
**ORCID:** 0000-0002-1166-9573 (e altri social media)



## RUOLI

---

Dal 01/11/2023 –  
(Ruolo attuale)

### Assegnista di ricerca

**Dipartimento di Economia e Management, Università degli studi di Brescia**

**Responsabile:** Prof.ssa Paola Zuccolotto

**Titolo attività:** Sentiment Analysis for Marketing Management with Natural Language Processing and Text Mining methods.

**SSD:** SECS – S/01 Statistica

---

Dal 02/2022-  
(Ruolo attuale)

### Docente a contratto

**Insegnamento di Statistica per l'Economia e l'Azienda Digitale, SECS – S/01**

Università degli studi di Brescia, Dipartimento di Economia e Management

Statistica descrittiva e inferenziale, con applicazioni in Excel ed R.

---

Dal 02/2022  
al 09/2023

### Assistente alla Didattica

**Insegnamento di Statistica per la Finanza, SECS – S/01**

**Docente responsabile:** Prof. Maurizio Carpita

---

Dal 02/2021  
al 04/2022

### Assistente di ricerca

**Dipartimento di Giurisprudenza e Scienze Politiche, Economiche e Sociali, Università del Piemonte Orientale**

**Responsabile:** Prof. Marco Novarese

**Titolo attività:** Analisi delle carriere degli studenti.

---

Dal 07/2020  
al 10/2020

### Assistente di ricerca

**Laboratorio Riccardo Revelli, Torino**

**Responsabile:** Prof. Roberto Leombruni

**Titolo attività:** Analisi sulle carriere degli studenti presso l'Università di Torino

---

---

Dal 06/2019  
al 06/2020

### Borsista di ricerca

**Dipartimento di Economia e Statistica “Cognetti de Martiis”, Università degli studi di Torino**

**Responsabile:** Prof.ssa Dalit Contini, Prof. Roberto Leombruni

**Titolo attività:** Valutazione d’impatto del programma Passport.U riservato agli immatricolati dell’Università degli studi di Torino, nell’ambito del Progetto di Ricerca “Impatto OFA”

---

Dal 05/2019  
al 06/2019

### Assistente di Ricerca

**Dipartimento di Economia e Statistica “Cognetti de Martiis”, Università degli studi di Torino**

**Responsabile:** Prof.ssa Dalit Contini, Prof. Roberto Zotti

**Titolo attività:** Attività di supporto alla ricerca nell’ambito del progetto ANVUR “Room for action”

---

## PROGETTI DI RICERCA

---

Dal 01/11/2024  
al 31/10/2025

### End to end procedures for strategic data-driven management and development of sustainable product-services that anticipate customer needs

**Dipartimento di Economia e Management, Università degli studi di Brescia**

**Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali, Università degli studi di Padova**

(1) Allenamento di modelli di sentiment analysis per prodotti di aziende Made in Italy

(2) Allenamento di modelli di linguaggio per monitorare la comunicazione del Made in Italy

Progetto 8.03 del MICS (Made in Italy – Circular and Sustainable) Extended Partnership and received funding from Next-GenerationEU (Italian PNRR – M4 C2, Invest 1.3 – D.D. 1551.11-10-2022, PE00000004 CUP D73C22001250001).

**Project Leader:** Prof. Luigi Salmaso

---

Dal 09/2024  
al 04/2025

### Archives Reloaded

**Fondazione di studi storici Gaetano Salvemini**

Digitalizzazione di raccolte bibliografiche di particolare interesse per la storia contemporanea e creazione di nuovi contenuti creativi digitali tramite IA

---

Dal 11/2021  
al 30/06/2023

### DS4BS Project: Data Science for Brescia - Arts and Cultural Places

**BODal-Lab, DMS StatLab, Dipartimento di Economia e Management, Università degli studi di Brescia**

Allenamento di un modello statistico di classificazione per associare le recensioni

---

---

online ad attrazioni culturali specifiche, con l'obiettivo di supportare la valorizzazione e l'analisi delle attività culturali.

**Principal Investigator:** Prof.ssa Marica Manisera

---

## PRODOTTI DELLA RICERCA SELEZIONATI

---

Ricciardi, R., & Manisera, M. (2025) A Multilingual BERT-based classification of reviews for enhanced visitors' experience analysis. *Scientific Reports. Accepted for publication.*

Ricciardi, R., Biasetton, N., & Arghistani, N. (2025). The VABSA framework: a Value- and Attribute-Based Sentiment Analysis of consumer perceptions. 12th Scientific Meeting of the Statistics for the Evaluation and Quality of Services Group of the Italian Statistical Society. Bressanone, Italy.

Alberti, F., Ricciardi, R., & Manisera, M. (2025). Group-specific document embeddings: An application to User-Generated Content. 12th Scientific Meeting of the Statistics for the Evaluation and Quality of Services Group of the Italian Statistical Society. Bressanone, Italy.

Ricciardi, R., Avanzi, C., & Manisera, M. (2025). Are investors interested in sustainability? A Latent Semantic Analysis of data from social media. *Social Indicators Research. Accepted for publication*

Ricciardi, R., & Biasetton, N. (2024). Multi-label text classification for identifying consumer values and attributes in Made-in-Italy product reviews. 2nd International Conference on Advancing Sustainable Futures 11-12/12/2024, Abu Dhabi, United Arab Emirates

Ricciardi, R. (2024). Users' self-description on social media: a methodology to integrate labels and textual information. *Quality & Quantity*, 1-25.

Ricciardi, R., & Biasetton, N. (2024) A language model to investigate the temporal transformation of semantics in the literature on Made in Italy. In JADT 2024-17th International Conference on Statistical Analysis of Textual Data (Vol. 1, pp. 773-782). Presses universitaires de Louvain. Bruxelles, Belgium

Ricciardi, R., Carpita, M., Perazzini, S., Zuccolotto P., & Manisera, M. (2023) Statistics and Data Science for Arts and Culture: an Application to the City of Brescia. In Cerchiello P., Ariosto A., Osmetti S., Spelta A. (eds), *Proceedings of the Statistics for Data Science Conference*, pp. 288-293, EGEA Edizioni. ISBN: 978-88- 6952-170-6. 27-28/04/2023, Pavia, Italy

Ventura, M., & Ricciardi, R. (2022). Exploring financial microblogs: Analysis of users' trading profiles with multivariate statistical methods. *Statistica & Applicazioni*, 201(1), 61-78

---

# FORMAZIONE

Dal 11/2020  
al 31/10/2023

## Dottorato in Analytics for Economics and Management

AREA DI RICERCA: *STATISTICA E DATA SCIENCE*

**Dipartimento di Economia e Management, Università degli studi di Brescia**

**Titolo Tesi:** Statistical analysis of grouped text documents

**Relatore:** Prof.ssa Marica Manisera

Dal 09/2022  
al 12/2022

## Periodo di visiting di ricerca

**Data Science Institute, Department of Methodology, London School of Economics and Political Science**

**Responsabile:** Prof. Kenneth Benoit

Dal 25/07/2022  
al 29/07/2022

## Summer school in Applied Text Mining

**Faculty of Social and Behavioural Sciences, Utrecht University (Netherlands)**

**Responsabile della didattica:** Dr. Ayoub Bagheri

**Programma:** Defining and implementing state-of-the-art text mining pipelines (feature extraction, feature selection, model learning, model evaluation); applications in Python.

Dal 28/06/2021  
al 02/07/2021

## Summer school in Causal Machine Learning

**Dipartimento di Economia, University of Genova**

**Responsabile della didattica:** Professor Michael Lechner

**Programma:** Review of classical methods for causal inference; supervised machine learning algorithms for causal inference; applications in Python and R.

Dal 09/2015  
al 03/2019

## Laurea in Scienza Statistiche, Economiche e Manageriali (LM-82)

**Università degli studi di Torino**

Conseguita con voti 107/110

**Titolo Tesi:** Un modello statico di microsimulazione per valutare l'applicazione di una flat tax sui redditi delle persone fisiche in Italia.

**Relatore:** Prof. Roberto Zotti

**Correlatori:** Prof. Roberto Leombruni, Prof. Simone Pellegrino

Dal 09/2011  
al 09/2015

## Laurea in Economia e Commercio (L-33)

**Università degli studi di Salerno**

Conseguita con voti 105/110

**Titolo Tesi:** L'effetto sulla bilancia commerciale UE-Russia delle sanzioni economiche UE a seguito dell'invasione della Crimea.

**Relatore:** Prof. Gianluigi Coppola

## ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 
- |          |   |
|----------|---|
| Dal 2024 | <b>Revisore per riviste scientifiche</b><br><b><i>Quality and Quantity</i></b><br>ISSN: 0033-5177 |
| Dal 2025 | <b><i>Information Processing and Management</i></b><br>ISSN: 0306-4573                            |
|          | <b><i>Electronic Journal of Applied Statistical Analysis</i></b><br>ISSN: 2070-5948               |
- 

- |          |   |
|----------|---|
| Dal 2022 | <b>Organizzatore di DataBeers Brescia</b><br>Meetup bresciana della community europea DataBeers, per organizzazione di eventi di divulgazione sul tema della Data Science |
|----------|---|
- 

- |         |   |
|---------|---|
| 12/2020 | <b>Socio Fondatore di Metro-Polis s.r.l.</b><br><b>Servizi di Consulenza Analytics</b><br>Attività principale: Sviluppo e distribuzione di modelli statistici a supporto delle decisioni di piccole e medie aziende, enti di ricerca, ed altre organizzazioni |
|         | <b>Sede Legale:</b> Torino, TO  |
- 

## ALTRE RISULTATI

- 
- |       |   |
|-------|---|
| Premi | <b>Premio Tesi Dottorale</b><br><b>Onlus Ateneo di Brescia, Accademia di Scienze Lettere ed Arti</b><br><b>Premio di Laurea Renzo Fubini</b><br><b>Università degli studi di Torino</b><br>Per la tesi dal titolo “Un modello statico di microsimulazione per valutare l’applicazione di una flat tax sul reddito delle famiglie in Italia” e per “ <i>comprovato interesse nella Scienza delle Finanze</i> ” |
|-------|---|
- 
- |             |   |
|-------------|---|
| Certificati | <b>Certificato Globale</b><br><b>SAS Certified Specialist: Base Programming Using SAS 9.4</b><br>Ottobre 08, 2020<br>Certificate Validation Number: 5JVDBDC2EVQ1VWP<br>Certificate Verification Link: <a href="https://www.certmetrics.com/SAS/public/verification.aspx">https://www.certmetrics.com/SAS/public/verification.aspx</a> |
|             | <b>Certificato di Frequenza</b><br><b>Tableau Desktop Fundamentals Course</b><br>Maggio 2018  |
-

## ALTRE COMPETENZE

---

Madrelingua	Italiano
-------------	----------

---

Lingue straniere	Inglese Livello: C1
------------------	------------------------

---

Abilità informatiche	Scrittura e presentazione Microsoft PowerPoint Microsoft Word LaTeX Fogli di lavoro e strumenti di analisi dati R (base, tidyverse, quanteda) Python (pandas, scikit-learn, tensorflow, pytorch, transformers) Excel BlueSky Statistics SAS STATA Gretl EUROMOD Tableau
----------------------	--

---