

Dora Ricci

Curriculum Vitae

Informazioni personali

nome Dora
cognome Ricci

luogo e data di nascita

nazionalità

stato civile

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Da Dicembre 2019 **Borsista di ricerca**

Dipartimento di Ingegneria - Università degli studi del Sannio.

- Progetto dal titolo “Indicatori e analisi dei dati per modelli con grafi di reti sociali”, tuttora in corso. La ricerca è rivolta alla individuazione di indicatori e comportamenti atti a rappresentare gli agenti (nodi) della rete. Si occupa prevalentemente della quantificazione numerica delle caratteristiche di reti sociali incluse nel progetto di ricerca.

Da agosto 2018 ad ottobre **Collaborazione professionale**

2019 A.L.I.L.A.C.C.O - Associazione antiracket e antiusura - Napoli.

- Progetto di adozione sociale per le vittime di usura ed estorsione - POR Campania FSE 2014-2020 - Asse II

Da ottobre 2015 ad aprile **Tirocinio post - Laurea extracurriculare**

2016 ARLAS - Agenzia per il lavoro e l'istruzione, Centro direzionale - Napoli.

- Monitoraggio sull'andamento del mercato del lavoro in Campania.

Da marzo 2015 a luglio 2016 **Borsa di Studio**
Università degli Studi del Sannio, Benevento.

- Progetto dal titolo "Osservatorio Regionale Sistema Universitario Campano", finanziato dal Programma Operativo Regionale (POR)- Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR), riferito al periodo 2007-2013, Codice Unico di Progetto (CUP) C68F09000130002 - LINEA 4 "Nuovi servizi".

Dal 1996 al 2004 **Collaborazione Professionale**

Agriservice St. Ass., Via Matteotti, 14 82029 San Marco dei Cavoti (BN)

- Aggiornamento schedario oleicolo italiano - controlli oggettivi settore seminativi (metodologie: SPOT, SATELLITE e FOTOAEREE) - collaborazione al progetto Ministeriale Agrit e Lucas - gestione ed elaborazione banche dati - assistente contabile - coordinamento risorse umane - archiviazione - segreteria generale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

marzo - maggio 2021 **“Connect 2021” - Serie di seminari sull’analisi di reti sociali**
presso l’Università degli Studi di Cambridge.

28-29 ottobre 2019 **Short Course “Multilevel and Multiplex Networks”**
presso l’Università degli Studi Salerno - Fisciano.

- Relatori:
 - Multilevel Networks: Tom Snijders (University of Groningen and Oxford University);
 - Multiplex Networks: Matteo Magagni (Uppsala University, Sweden).

maggio 2018 **Conseguimento obiettivi formativi per accedere al FIT (PF24)**
presso l’Università degli Studi del Sannio.

- Principali argomenti trattati:
 - Pedagogia generale e didattica dell’inclusione;
 - Psicologia di base con attenzione ai processi cognitivi e affettivo/relazionali;
 - Metodologie e tecnologie didattiche dell’inclusione, didattica generale.

ottobre 2014 **Laurea magistrale in Scienze Statistiche e Attuariali**

presso l'Università degli Studi del Sannio - Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi, votazione 110/110.

○ Principali metodologie trattate:

- analisi descrittive di tipo epidemiologico, indici e tassi;
- analisi inferenziali di tipo spaziale, misure globali e parziali di autocorrelazione spaziale con rappresentazione grafica dei risultati su mappe tematiche di tipo "coroletico" e grafici a dispersione;
- calcoli probabilistici e inferenziali;
- matematica e tecniche attuariali;
- analisi di serie storiche finanziarie, modelli di tipo ARCH, GARCH e modelli di volatilità stocastica per la previsione della volatilità in ambito finanziario.

giugno 2008 **Laurea di primo livello in Scienze Statistiche e Attuariali**

presso l'Università degli Studi del Sannio - Facoltà di Economia

○ Principali materie trattate :

- Statistica;
- Analisi dei dati e di serie storiche;
- Matematica e tecniche attuariali;
- Controllo statistico della qualità.

giugno 1991 **Maturità Classica**

presso il Liceo Ginnasio Statale di San Marco dei Cavoti.

COMPETENZE INFORMATICHE

- Ottima conoscenza dei principali sistemi operativi, linguaggi di programmazione, elaboratori di testi, fogli elettronici, gestori di database, programmi per esplorare il web.
- Linguaggi di programmazione conosciuti: Visual Basic, SQL, Latex, Arduino.
- Pacchetti software conosciuti: SAS, SPSS, Adobe Photoshop, R-project, Gretel, GeoDa, Gis, Matlab, Gephy.

PUBBLICAZIONI

- D.Ricci, S. M. Pagnotta, “Studio Epidemiologico dei tumori in Campania”, Università degli Studi del Sannio - ResearchGate, 2014.
- F. Vasca, C. Bernardo, D. Ricci, “Using Matlab for Social Networks Analysis”, European Conference on Social Networks, Settembre 2021, Napoli, Italia.
- F. Vasca, D. Ricci, A. Moretti, C. Bernardo, “Fare rete per costruire politiche d'inclusione: il caso-studio delle cooperative di comunità nei piccoli comuni”, Welfare Oggi, no. 1, pp. 5-10, 2021.
- F. Vasca, D. Ricci, C. Bernardo, “Analisi numerica delle reti sociali - una guida operativa all'uso di Matlab e R”, Amazon, febbraio 2022.
- D. Ricci, B. Cutispoto, C. Bernardo, A. Moretti, F. Vasca, “Fare rete per costruire nuove alleanze educative - Il caso-studio del nodo Territoriale di Torino”, Academia.edu, febbraio 2023.
- D. Ricci, B. Cutispoto, C. Bernardo, A. Moretti, F. Vasca, “La rete dei disconnessi - Una mappatura territoriale per il contrasto alle povertà educative”, Academia.edu, febbraio 2023.
- D. Ricci, B. Cutispoto, M. F. Ocone, C. Bernardo, A. Moretti, F. Vasca, “Reti interorganizzative per progetti formativi personalizzati Una ricerca-azione sui nodi territoriali di Benevento, Fondi e Torino”, Academia.edu, giugno 2025.
- C. Bernardo, D. Ricci, F. Vasca, “Homophily Detection in Opinion Dynamics from Reddit Discussions”, Advances in Social Networks Analysis and Mining, pages 251-262, luglio 2025.

ALTRE ATTIVITA'

Da luglio 2016 ad oggi Volontaria di Protezione civile

- Presso l'Associazione volontari di Protezione Civile Fortore coordino la comunicazione online e gestisco i social media per il lancio di progetti di autoprotezione ed esercitazioni per eventi calamitosi in ambito scolastico.

La sottoscritta consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punita ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000). Dichiara di essere informata, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 18 del D.L. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.