

# Milena Mitrano

PH.D STUDENT- DATA ANALYST

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

**Febbraio 2020- in corso** | Master Interateneo di II Livello in "Metodologia e Tecniche Avanzate di Ricerca Sociale - MeTARS"

### Tutor d'aula e Peer Tutoring

- Segreteria didattica: Organizzazione, gestione e supporto delle attività didattiche, Preparazione e correzione delle prove valutative, Supporto esami finali
- Supporto segreteria amministrativa: Coordinamento con la segreteria Amministrativa per i pagamenti dei docenti
- Assistente dei docenti: Coordinamento e supporto ai docenti durante le lezioni Ripetizioni extra-curricolari per i corsisti

**2020-2022** | Università degli Studi di Roma "Sapienza"

### Collaboratrice di Ricerca Progetto di Ateneo

- Titolo Indagine: "Critical thinking and cognitive populism in the digital platform society"
- Coordinatore: Prof. Lombardo Carmelo
- Mansioni: Progettazione, pre-test e somministrazione del questionario; Campionamento dei casi, gestione, inserimento e pulizia dei dati in matrice; Analisi mono e bivariata; Redazione dei report, delle note metodologiche e delle appendici statistiche.
- Lavoro in attesa di pubblicazione.

**2018-2020** | Università degli Studi di Roma "Sapienza"

### Collaboratrice di Ricerca Progetto di Ateneo

- Titolo Indagine: "Analisi sociologica sul quadrante Sud di Roma"
- Coordinatore: Prof.ssa Cipollini Roberta
- Mansioni: Costruzione e pulizia della matrice dati; Responsabile dell'area "Residenti Stranieri a Roma"; Analisi mono-bivariata e multivariata; Analisi statistica spaziale e georeferenziazione dei dati; Redazione del report statistico.
- Pubblicazione capitolo: "Roma Multiculturale" di Mitrano M., 2021, in "La metropoli continua. Storia e vita sociale del quadrante Sud di Roma (Cipollini R., Lenzi F.R., Truglia G.F.), 2021, Sapienze Università Editrice.

## CORSI E LABORATORI PROFESSIONALIZZANTI

- Corso di Excel Avanzato (CorisLab).
- Corso di Data Matrix avanzato -ACP e ACM (CorisLab).
- Corso di Data Matrix avanzato -Cluster Analysis (CorisLab).
- Corso di Simulazione ad agenti nella ricerca sociale. L'uso del software Netlogo (CorisLab).
- Corso di Data Matrix -Modelli di Regressione.
- Corso di Analisi testuale con N-Vivo (CorisLab).
- Corso di Big data set and Longitudinal Data (CorisLab).
- Corso Life course research & Sequence analysis (CorisLab).
- Corso su Introduzione all'uso di Stata per le scienze sociali (CorisLab).
- Corso su Fonti secondarie dei dati: come reperire i dati online (CorisLab).
- Corso seminariale su Linee di ricerca sulla scolarizzazione dei minori Rom. La valutazione del progetto di Roma Capitale (CorisLab).
- Corso di Social Network Analysis (CorisLab).
- Corso di Analisi Spaziale (CorisLab).
- Corso di Analisi Spaziale per le scienze sociali (CorisLab).
- Corso seminariale su Strategie di analisi dei dati per la ricerca valutativa (CorisLab).
- Corso seminariale su Analisi del contenuto. Tecniche in uso e contesti di applicazione
- Corso di Analisi testuale con Iramuteq (CorisLab).
- XIV Scuola Estiva sul Metodo e la ricerca sociale (Paideia)- La valutazione in situazioni complesse. Strumenti e soluzioni.
- XVII Scuola Estiva sul Metodo e la ricerca sociale (Paideia)- Campionamento casuale e rappresentativo; Come costruire il questionario; Analisi mono-bivariata e multivariata.

## ABILITÀ E COMPETENZE

- **Software per Analisi dei dati quantitativi:** SPSS, RStudio, Excel, NodeXL e NetLogo
- **Software per l'analisi statistica spaziale:** GeoDa, Q e ArcGis
- **Software per Analisi dei dati qualitativi:** Iramuteq, N-Vivo e T-Lab
- Pacchetto Google e Office (Word, Powerpoint, Outlook, Microsoft Teams)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

- Inglese: Intermedio (B2)
- Spagnolo: Base (A2)
- Italiano: Madrelingua

**2018-2019** | Università degli Studi di Roma "Sapienza"

### **Collaboratrice di Ricerca Progetto di Ateneo**

- Titolo Indagine: "Technology Addiction. Nuove forme di dipendenza digitale, socializzazione e reti sociali"
- Coordinatore: Prof. Mauceri Sergio
- Mansioni: Costruzione del campione e del Database contatti; Progettazione degli strumenti di rilevazione (Questionario, Interviste e Focus Group); Raccolta e Organizzazione dei dati in matrice; Analisi mono-bivariata e multivariata dei dati, Redazione del report statistico.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Novembre 2020- in corso** | **Università degli Studi di Roma "Sapienza"**

**Dottorato di ricerca** in "Comunicazione, Ricerca Sociale e Marketing" (XXXV ciclo) Curriculum di Metodologia delle Scienze Sociali

**Luglio- Novembre 2021** | **Università degli Studi di Roma "Sapienza"**

**Attestato di frequenza** in Corso di Alta Formazione " Politiche e Strumenti per la Gender Equality" (72 ore)

**Febbraio 2020- Febbraio 2021** | **Università degli Studi di Roma "Sapienza"**

**Attestato di frequenza** in Master Interateneo di II Livello in "Metodologia e Tecniche Avanzate di Ricerca Sociale - MeTARS" (432 ore)

**Settembre 2017- Ottobre 2019** | **Università degli Studi di Roma "Sapienza"**

**Laurea Magistrale** in "Comunicazione, Valutazione e Ricerca Sociale per le Organizzazioni"

- Curriculum: Sociologia e Ricerca Sociale
- Titolo tesi: *I territori etnici di Roma tra diffusione urbana ed enclave*
- Analisi effettuate: Analisi secondaria dei dati da database statistici (Cesv, ISTAT, Ufficio Statistico di Roma Capitale); Costruzione di indici; Analisi spaziale e georeferenziazione statistica dei dati; Analisi mono-bivariata e multivariata.
- Voto: 110 e Lode

**Settembre 2014- Luglio 2017** | **Università degli Studi di Napoli "Federico II"**

**Laurea Triennale** in "Sociologia"

- Curriculum: Economico e della Ricerca Sociale
- Titolo tesi: Gli stranieri nel mercato del lavoro italiano
- Analisi effettuate: Analisi secondaria dei dati (ISTAT ed EUROSTAT); Analisi mono-bivariata e multivariata; Regressione, proiezione e previsione dei dati.
- Voto: 108