

**INFORMAZIONI
PERSONALI****Luca Di Traglia**

luca.ditraglia@uniroma1.it

**Breve descrizione del
profilo**

Analisi qualitativa e quantitativa di fenomeni sanitari, sociali ed economici finalizzata alla previsione di scenari.

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**
09/2022– 12/2024**BHAVE Srls****Data Analyst**

- Analisi di dati complessi per l'identificazione di pattern, tendenze e insights significativi alle fine della di migliorare le strategie di decision making e marketing strategico.
- Supporto alla ricerca ed allo sviluppo di servizi e prodotti sia già presenti in portafolio che di nuova costruzione.
- Costruzione di report dettagliati e presentazioni dei dati per condividere insights e raccomandazioni con il team di management e altri stakeholder aziendali.

A.A. 2023 – 2024

Luiss "Guido Carli"**Teaching assistant**

Attività di tutorato per l'insegnamento di statistica (sec-s/01) nel corso di Scienze Politiche.

A.A. 2022 – 2023

Università di Roma la Sapienza, Facoltà di Scienze Politiche, Sociologia, Comunicazione**Tutor alla didattica**

attività di tutorato per l'insegnamento di statistica (sec-s/01) nel corso di scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione.

A.A. 2021 – 2022

Università di Roma La Sapienza, Facoltà di Giurisprudenza**Docente a contratto**

Corso di "elementi di matematica, statistica e informatica – modulo elementi di matematica e statistica"

11/2021 – 01/21

Città Metropolitana Di Roma Capitale – Direzione Generale – Ufficio Statistiche

Stage dedicato alla produzione di analisi quantitative su dati territoriali e studio dell'indicatore BES nei territori della regione Lazio.

07/2021 – 12/2021

Leonardo S.P.A.**Technical trainer**

Corsi di formazione interna all'azienda riguardo argomenti statistici ed economici.

12/2018 – 04/2019

ISTAT - Dipartimento per la Produzione Statistica

Stage dedicato alla raccolta di dati disaggregati, costruzione di indicatori, analisi e sintesi dei dati su fenomeni socio-economici complessi a livello comunale.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

- **European Journal of public health17th European Public Health Conference 2024**
“Predicting Obesity Via Deep Learning: The role of Chrononutrition”
European Journal of Public Health, Volume 34, Issue Supplement_3, November 2024, ckae144.894, <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckae144.894>
- **Congresso Intermedio Sismec 2024**
“Crononutrizione E Obesita: Prevedere Il BMI Con Le Reti Neurali Ed Il Confronto Con La Statistica Classica”
(Comunicazione orale)
- **XIV PhD Day Sapienza Univeristà di Roma**
“Deep Learning For Public Health: Predicting Chronic Disease Progression With LSTM Networks”
(Poster)
- **XII Congresso Nazionale SISMEC**
“Salute Percepita E Traiettorie Lavorative: Studio Cross Sectional Italiano”
(Comunicazione orale)
- **LIX Riunione scientifica SIEDS**
“Work History Patterns And Self-Rated Health In The Italian Context”
(Comunicazione orale)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2022 - 2024

Ph.D con borsa in Data Science and Statistical Models for Sustainable Development and Human Well-Being

Università di Roma "La Sapienza", Dipartimento di sanità pubblica e malattie infettive

2021-2022

Master di secondo livello in Big data. Metodi statistici per la società della conoscenza

Università di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica

2017-2020

Laurea Magistrale in Analisi economica delle istituzioni internazionali

Università di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche

Tesi: "Innovazione e politica fiscale, la fiscalità a sostegno del futuro".

2014-2016

Laurea Triennale in Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali

Università degli studi Guglielmo Marconi

Tesi: "Brexit: leave or remain? Le ragioni dietro la scelta".

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Lingue straniere

inglese

Inglese

Spagnolo

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche

- Conoscenza dei linguaggi Python, R e sas
- Utilizzo di databases rdbms e NoSql
- Ottima conoscenza di window e vista e degli altri programmi facenti parte di Microsoft office (word, Excel, access, PowerPoint e Outlook);
- Buona conoscenza ed abilita nell'utilizzo della rete telematica internet;

Certificazioni

- Machine learning using sas Viya
- Sas programming 1: essentials

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa sulla privacy – D.lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. ed ex articolo 13 del Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto Luca Di Traglia ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità

Data

21/10/2024, Roma

F.to

Luca Di Traglia