

INFORMAZIONI PERSONALI**Luca Di Traglia**

luca.ditraglia@uniroma1.it

Sesso M | Data di nascita 20/05/1988 | Nazionalità italiana

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 Anaylst**

- 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 health 17th 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 Obesità: Prevedere Il BMI Con Le Reti Neurali Ed Il Confronto Con La Statistica Classica"
(Comunicazione orale)
- **XIV PhD Day Sapienza Università 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

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

Spagnolo

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 abilità 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

Firma

