

# Luca Ribon

 lucaribon |  +39 328 675 8617 |  lucaribon0203@gmail.com |  luca-ribon

Studente del corso di laurea in Informatica presso l'Università di Padova



## Istruzione

 Università della California, Los Angeles USA  
LAUREA IN INFORMATICA 2018 - 2020

- Tesi: Esplorazione di algoritmi di apprendimento automatico per prevedere i prezzi delle azioni: uno studio comparativo di modelli di regressione e serie temporali
- Corsi: Sistemi di database | Reti di calcolatori | Ingegneria del software | Intelligenza artificiale

 Università della California, Los Angeles USA  
2018 - 2020

- Tesi: Previsione del tasso di abbandono dei clienti nel settore delle telecomunicazioni mediante algoritmi di apprendimento automatico e analisi delle reti
- Corsi: Sistemi e tecnologie basati su Big Data | Data Mining | Natural language processing

## Esperienze di lavoro

 XYZ Corporation San Francisco, CA  
DIRETTORE DI DATA SCIENCE 2020 - Presente

- Guido un team di data scientist e analisti per sviluppare e implementare strategie basate sui dati, sviluppo modelli predittivi e algoritmi per supportare il processo decisionale in tutta l'organizzazione
- Collaboro con la dirigenza esecutiva per identificare opportunità di business e guidare la crescita, implemento le migliori pratiche per la governance dei dati, la qualità e la sicurezza

Tag d'esempio qui Dataiku Snowflake SparkSQL

 ABC Company New York, NY  
DATA ANALYST 2017 - 2020

- Analizzo dataset di grandi dimensioni con SQL e Python, collaboro con i team per avere informazioni utili a livello di business
- Creo visualizzazioni di dati e dashboard con Tableau, sviluppo e gestisco pipeline di dati con AWS

 PQR Corporation Chicago, IL  
TIROCINIO IN DATA ANALYSIS Summer 2017

- Ho collaborato alla pulizia, all'elaborazione e all'analisi dei dati utilizzando Python ed Excel, ho partecipato alle riunioni del team e ho contribuito alla pianificazione e all'esecuzione del progetto

## Progetti

ABC Nonprofit Organization New York, NY  
DATA ANALYST VOLONTARIO 2019 - Present

- Analizzo i dati sui donatori e sulla raccolta fondi per identificare tendenze e opportunità di crescita
- Creo visualizzazioni di dati e dashboard per comunicare informazioni al consiglio di amministrazione
- Collaboro con altri volontari per sviluppare e implementare strategie basate sui dati

## Pubblicazioni

Brown, E. (2023). *Data Visualization Techniques: A Comparative Study*.

Jones, S., & Brown, M. (2021). Exploratory Data Analysis for Predictive Modeling. *Proceedings of the International Conference on Data Science*, 256–267.

Smith, J. (2020). An Introduction to Data Analysis Techniques. *Journal of Data Science*, 15(2), 123–145.

Wilson, D. (2022). *Machine Learning for Data Analysis*. Springer.

## Competenze

Lingue Inglese | Francese | Cinese  
Tecnologie Tableau | Python (Pandas/Numpy) | PostgreSQL  
Interessi personali Nuoto | Cucina | Lettura