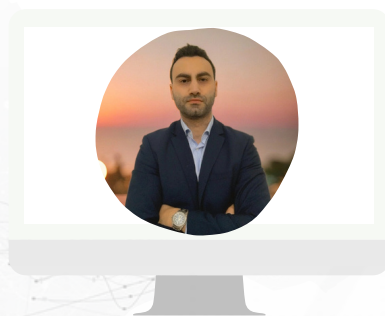


## PROFILE

I consider myself a curious person with many interests (trading, investments, sports, and music production). My main goal is to continue applying my skills in a dynamic and stimulating environment to grow both personally and professionally.



## CONTACT INFORMATION

Email: [yuriderosag2@gmail.com](mailto:yuriderosag2@gmail.com)



[Linkedin](#)

[GitHub](#)

[Sito/Portfolio](#)

# Yuri De Rosa

## EDUCATION

### University of Pisa - Department of Computer Science

#### Second Level Master in Big Data Analytics & Social Mining

Academic year 2019/2020

Final grade: Excellent

Link to the Master's project [COVID Panic Buying](#).

Final project "Large Scale Retail Analysis: Unsupervised Learning Techniques through Geospatial Data"

### University of Pisa - Department of Economics

#### Master's degree in Banking, Corporate Finance and Financial Markets

From academic year 2017/2018 to 2018/2019

Final grade 106/110

Final dissertation: Volatility and GARCH models using MATLAB

### University of Pisa - Department of Economics

#### Bachelor's degree in Economics and Business

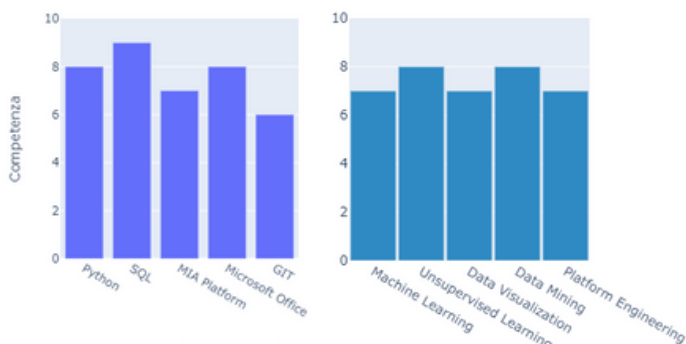
From academic year 2011/2012 to 2015/2016

Final dissertation: ECB and financial crisis: conventional and unconventional measures

### ISIS Raffaello Foresi, Portoferraio Scientific High School

From academic year 2006/2007 to 2010/2011

## COMPUTER SKILLS



## WORK EXPERIENCE

### Data Analyst - IT CRM Specialist

#### Unicoop Tirreno

March 2022 - Present

Tools and programming language:

SQL, Power BI, Excel, Python.

Project Manager for CRM and Data Integration projects

Salesforce Administrator

MIA Platform ([3 certifications obtained](#))

### Financial Data Scientist

#### Freelance

June 2021 - Present

Gathering FTSEMIB data (5-minute, 30-minute, and daily intervals) using Python.

Developing models for discretionary trading on the top-performing stocks of the day.

### Data Scientist

#### Crif Spa

March 2021 - April 2021

### Data Scientist

#### Bridge Consulting Srl

September 2020 - December 2020

Internship for the final project "Large Scale Retail Analysis: Unsupervised Learning Techniques through Geospatial Data"

## INTERPERSONAL AND ORGANIZATIONAL SKILLS

Excellent interpersonal and teamwork skills, acquired through my previous experience in public relations at Reverse Sound Café in Pisa, where I collaborated on event promotion and the distribution of advertising materials

## LINGUE

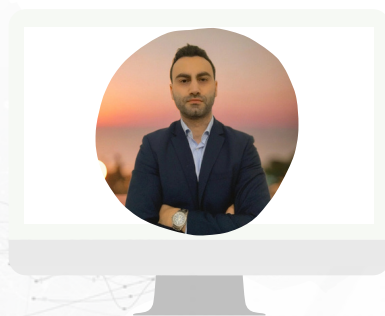
Italian: native speaker

English: B1/B2

I authorize the processing of personal data contained in my curriculum vitae in accordance with Article 13 of Legislative Decree No. 196/2003 and Article 13 of EU Regulation 2016/679 concerning the protection of individuals with regard to the processing of personal data.

## PROFILO

Mi ritengo una persona curiosa e con molti interessi (trading, investimenti, sport e produzione musicale). Il mio principale obiettivo è quello di continuare ad applicare le mie competenze in un contesto dinamico e stimolante in modo da crescere come persona e professionista.



## RECAPITI

Email: [yuriderosag2@gmail.com](mailto:yuriderosag2@gmail.com)



[Linkedin](#)

[GitHub](#)

[Sito/Portfolio](#)

# Yuri De Rosa

## ISTRUZIONE

### Università di Pisa - Dipartimento di Informatica

#### Master di Secondo Livello in Big Data Analytics & Social Mining

Anno accademico 2019/2020

Votazione: Ottimo

Link al progetto del Master [COVID Panic Buying](#)

Tesi finale dal titolo "Analisi della GDO: tecniche di Unsupervised Learning utilizzando dati geospaziali".

### Università di Pisa - Dipartimento di Economia e Management

#### Laurea Magistrale in Banca, Finanza Aziendale e Mercati Finanziari

Dall' anno accademico 2017/2018 a 2018/2019

Votazione 106/110

Tesi in Financial Econometrics dal titolo "Volatilità e modelli GARCH: applicazioni su MATLAB".

### Università di Pisa - Dipartimento di Economia e Management

#### Laurea Triennale in Economia e Commercio

Dall' anno accademico 2011/2012 a 2015/2016

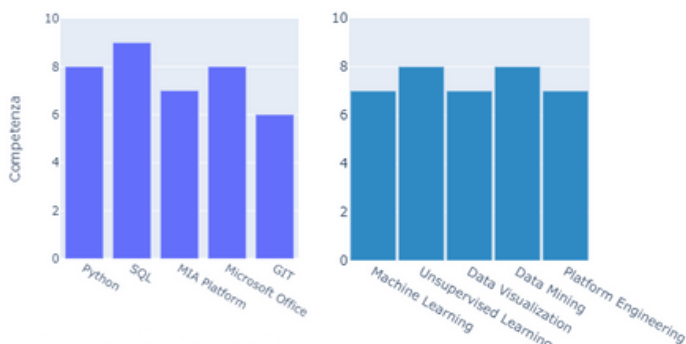
Tesi dal titolo BCE e la crisi: misure convenzionali e non convenzionali

### ISIS Raffaello Foresi, Portoferraio

#### Maturità Scientifica

Dall' anno accademico 2006/2007 a 2010/2011

## COMPETENZE INFORMATICHE



## ESPERIENZE LAVORATIVE

### Data Analyst - IT CRM Specialist

#### Unicoop Tirreno

Marzo 2022 - Presente

Utilizzo di linguaggi e tools quali SQL, Power BI, Excel, Python.

Project Manager per progetto CRM e Integrazione Dati Salesforce Administrator

MIA Platform (3 [certificazioni ottenute](#))

### Financial Data Scientist

#### Autonomo

Giugno 2021 - Presente

Raccolta dati FTSEMIB (5 minuti, 30 minuti, giornalieri) attraverso Python.

Modelli di machine learning per trading discrezionale sui titoli migliori della giornata.

### Data Scientist

#### Crif Spa

Marzo 2021 - Aprile 2021

### Data Scientist

#### Bridge Consulting Srl

Settembre 2020 - Dicembre 2020

Tirocinio curriculare finalizzato allo svolgimento della tesi del Master in Big Data Analytics & Social Mining dal titolo "Analisi della GDO: tecniche di Unsupervised Learning utilizzando dati geospaziali".

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Ottime capacità relazionali e di team working, acquisite nella mia precedente esperienza nelle pubbliche relazioni presso il Reverse Sound Café di Pisa dove collaboravo alla promozione di eventi e alla diffusione del materiale pubblicitario

## LINGUE

Italiano: madrelingua

Inglese: B1/B2

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali