# MARCO ZANOTTI

R Developer. Entusiasta nell'apprendimento e nell'insegnamento.

## **III** ESPERIENZA PROFESSIONALE

oggi 2020

### **Data Scientist**

T-Voice - Triboo Group

Milano, Italia

- · Sviluppo di soluzioni di data analysis ad hoc per il cliente
- · Coordinamento e miglioramento delle attivita' di R&D
- · Supervisione degli sviluppi backend e frontend

2020 2017

### **Junior Data Scientist**

Uvet American Express Global Business Travel

Milano, Italia

- · Sviluppo di pacchetti R aziendali
- · Sviluppo di modelli di machine learning e di serie storiche per prevedere dati di viaggio
- · Automazione di processi aziendali tramite soluzioni di OCR
- · Gestione di una piattaforma di opinion mining
- · Modelli econometrici aziendali

2017

2019

#### Tirocinante Data Scientist

Uvet American Express Global Business Travel

Milano. Italia

♥ Varese, Italia

Milano, Italia

- · Analisi di dati del settore turismo con R
- · Sentiment analysis su social network e survey del mercato aviation
- · Modelli di serie storiche per prevedere dati di viaggio



## ♣■ INSEGNAMENTO

Universita' dell'Insubria

Introduzione a R

**Time Series Forecasting** 2022 Milano, Italia Universita' Milano Statale 2021 Statistica 2020 Milano. Italia Universita' Milano Statale 2019 Metodi Matematici per l'Analisi dei Dati 2020 Milano, Italia Universita' Milano Statale Big Data e Turismo 2020 Milano, Italia Universita' Milano Bicocca 2019 2020 Sentiment Analysis e Opinion Mining

Uvet American Express Global Business Travel



#### Contatti

marcozanotti

**O**gh-marcozanotti

in Ik-marcozanotti

**J** +39 334 9808108

#### Statistica

Evelata esperienza in modelli di serie storiche, previsionali, analisi testuale e modelli di ML

#### Programmazione

R	
SQL	
Bash	
Python	

## Versioning

Git	
GitHub	

## **■** PUBBLICAZIONI

2021 • dispositionEffect

2021

2018

2015

2011

CRAN, R Software

Portfolio driven disposition effect and its consequences

Universita' Milano Statale e Pavia

Mean reverting expectations to rationalize the Disposition Effect

Universita' Milano Statale e Pavia

## **ISTRUZIONE**

Master, Data Science for Economics, Business and Finance

Universita' Milano Statale

Milano, Italia

2017 • Laurea Magistrale, Economics and Finance

Universita' Milano Statale

Milano, Italia

Thesis: Seasonal Analysis and Forecasting Evaluation of Seasonal Models Applied to Air Traffic Demand.

Voto: 110/110 cum laude

2014 **ERASMUS** 

University of Lapland

Rovaniemi, Finlandia

2014 Laurea Triennale, Scienze Politiche e Relazioni Internazionali
Universita' di Parma
Parma, Italia

Tesi: Crisi e Politica Monetaria: BCE e Fed a confronto. Voto: 104/110

## ♀ CERTIFICAZIONI

## Corsi Certificati e E-Learning

- · High-Performance Time Series Forecasting, BS University
- · Macroeconometric Foreasting, IMF, edX
- · Financial Market Analysis, IMF, edX

## **COMPETENZE PERSONALI**

## Management e Organizzazione

- · Project management
- · Gestione risorse: coordinamento delle attivita' di stagisti
- $\cdot$  Elevate capacita' relazionali e comuunicative
- $\cdot$  Elevata resistenza allo stress

## CI/CD

GitHub Actions

Codecov

### Cloud

Google Cloud Platform

### Lingue

Italian

Inglese

Francese

## Sport e Hobby

Ero un calciatore. Ho giocato in divisioni minori fino a 22 anni. Ora pratico il kitesurf.

Mi piacciono manga, boardgames, curling e footgolf.

Creato con il pacchetto R pagedown.

Aggiornato a Giugno 2021