



Federico Angelo Mor

INGEGNERE MATEMATICO

PROFILO

Sono un giovane laureando di 24 anni, con la passione di risolvere problemi, lavorando in maniera logica ed ordinata. Cerco inoltre di applicare le mie competenze non solo a problemi matematici ma anche a contesti più ampi.

CORSI RILEVANTI

- Programmazione Avanzata per il Calcolo Scientifico
- Algoritmi e Calcolo in Parallelo
- Statistica Applicata
- Statistica Bayesiana
- Ottimizzazione
- Teoria dei Giochi
- Modelli Stocastici Dinamici

PROGETTI CORRELATI

- Bayesian clustering of PM10 levels in Lombardy
- Analysis of students' well being in european schools
- Statistical process monitoring: detecting defects in 3d printed objects

LINGUE

Inglese - Ottimo (C1)

COMPETENZE TECNICHE

R, Julia, C/C++, bash, Matlab, visualizzazione dati, scrittura di slide, report e documenti

CONTATTI

- 📍 Rovato (Brescia)
- ☎ 3664550160
- ✉ federangelomor@gmail.com
- 🌐 <https://federicomor.github.io/>
- 🌐 <https://github.com/federicomor>
- 📧 @federico-angelo-mor

FORMAZIONE ACCADEMICA

Politecnico di Milano

Laurea Magistrale in Mathematical Engineering

Track: Statistical Learning

Tesi: improvements on a bayesian spatio-temporal clustering model

Idea: migliorare un modello tramite l'inserimento di covariate, gestione dei dati mancanti, e una implementazione più efficiente

Media: 27.84

09/2022 - in corso

Laurea Triennale in Ingegneria Matematica

Media: 27.47 - Votazione: 106/110

09/2019 - 09/2022

IIS Lorenzo Gigli Rovato

Liceo Scientifico Tradizionale - Votazione: 98/100
2014 - 2019

PREMI E RICONOSCIMENTI

Politecnico di Milano

Ho conseguito il premio "Migliori Matricole", per i risultati accademici del primo anno di triennale 2020

Università Bocconi

Ho preso parte alla Finale Nazionale dei Campionati Internazionali di Giochi Matematici 2023

ESPERIENZE LAVORATIVE

Politecnico di Milano

Tutor di Statistica e Probabilità

02/2022 - 06/2022

Ripetizioni a studenti universitari

Materie: Statistica, Probabilità, Analisi, Informatica
2021 - oggi

Volontariato

Animatore in campi estivi ad Alicante e Stoccarda, con bambini e ragazzi del posto, in lingua inglese
08/2023 e 08/2022

INTERESSI E HOBBY

- Lavorare come animatore/educatore per bambini e ragazzi
- Divulgazione matematica: creo contenuti sui social per presentare argomenti e problemi di matematica applicata
- Enigmistica e lettura
- Sport, tra cui tennis, FI e snooker