

TANCREDI BOSI

OBIETTIVO PROFESSIONALE

AI Engineer
Machine Learning Engineer

CONTATTI

Cellulare: +39 3335725485
Email: tancredi.bosi@gmail.com
LinkedIn: tancredi-bosi
Github: <https://github.com/tancredibosi>

DATA DI NASCITA

26/09/2001

COMPETENZE

- Programmazione Python: Numpy, Pandas, Matplotlib, Tensorflow, PyTorch, Scikit-Learn
- Data Analysis
- Programmazione C
- Programmi modellazione 3D CAD: Creo, Fusion360, OnShape
- Programmi slicing 3D: Cura
- Scrittura in LaTeX

LINGUE

Italiano: madrelingua
Inglese: B2

FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Artificial Intelligence

Bologna, 2023 - in corso

Presso: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Indirizzo: Computer systems engineering LM-32

Laurea Triennale in Ingegneria dell'Automazione

Bologna, 2020 - 2023

Presso: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna

Indirizzo: Curriculum sistemi per l'automazione L-8

Tesi: Machine Learning e confronto fra Regressione Logistica e Support Vector Machine

Data conseguimento: 19/07/2023

Votazione finale: 110/110 con lode

Diploma Liceo Scientifico

Faenza, 2015 - 2020

Presso: Liceo Evangelista Torricelli, Faenza (RA)

Indirizzo: Liceo Scientifico Tradizionale

Voto diploma: 92/100

PROGETTI

Delta Robot

2023

Modellazione 3D di un Delta Robot in grado di compiere spostamenti di oggetti. Analisi delle forze coinvolte e studio dei materiali e cuscinetti da utilizzare per un utilizzo in industria.

Sentence Reordering

2024

Riordinamento di frasi fornite con un ordinamento casuale delle parole tramite l'utilizzo di Transformers ed Embeddings.

Multiple Courier Planning

2024

Risoluzione del problema Multiple Courier Planning tramite codice Python e MiniZinc. Sono stati utilizzati quattro approcci: Constraint Programming, SAT, SMT e MIP.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Lezioni Private Materie Scientifiche

2020 - in corso

Lezioni di Matematica, Fisica, Analisi, Chimica, Informatica

Barista

2019

Barista presso "San Silvestro Cafè", Faenza (RA)