# TIAN CHENG (RICCARDO) XIA

Nome Cognome

★ tcxia@ik.me
★ Bologna

② notxia.github.io ③ github.com/NotXia in linkedin.com/in/tian-cheng-xia

#### **ISTRUZIONE**

### Laurea Magistrale in Artificial Intelligence

2023 - in corso

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

#### Laurea Triennale in Informatica

2020 - 2023

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Titolo tesi: Subtopic-oriented biomedical summarization using pretrained language models

Valutazione finale: 110/110 con lode

# Diploma di Perito Informatico

2015 - 2020

I.T.I Aldini Valeriani, Bologna

Valutazione finale: 100/100 con lode

#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Ufficio IT/IS, Stage Dic 2019, Lug 2019, Feb 2019

Toyota Material Handling Manufacturing Italy

- Supporto tecnico agli utenti interni.

Configurato dispositivi di rete e mappato la connessione tra gli armadi di rete nell'impianto di produzione.

- Creato script per generare report da query SQL e automatizzare alcune funzioni nella linea di assemblaggio.

### **CERTIFICAZIONI**

#### CS50's Introduction to AI with Python

2022

HarvardX

Risoluzione di problemi con algoritmi basati su grafi, statistica, ottimizzazione e machine learning.

CISCO: IT Essentials

**CISCO Networking Academy** 

Manutenzione e amministrazione di sistemi e reti informatiche.

## COMPETENZE

**Machine learning** Python · scikit-learn · TensorFlow · PyTorch

**DevOps** Docker · Ansible · Jenkins · GitLab Runner · GitHub Actions

Database MySQL · MongoDB

**Sviluppo web** NodeJS · PHP · Vue · Nuxt · React · Bootstrap · Tailwind

Altri linguaggi C · C++ · Java · Kotlin · Assembly x86 · Prolog

#### LINGUE

Italiano Madrelingua

Inglese Conoscenza professionale (IELTS 7,5; TRF: 23IT002480XIAT010A)

Cinese Conoscenza professionale