

# TIAN CHENG (RICCARDO) XIA

Nome

Cognome

 tcxia@ik.me

 Bologna

 [notxia.github.io](#)

 [github.com/NotXia](#)

 [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

2018

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