# TIAN CHENG "RICCARDO" X

Nome Cognome

□ tcxia2001@gmail.com

Bologna

Onotxia.github.io

github.com/NotXia

in linkedin.com/in/tian-cheng-xia

Area di interesse: Natural Language Processing

#### **ISTRUZIONE**

## Laurea magistrale in Artificial Intelligence

2023 - in corso

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

#### Laurea triennale in Informatica

2020 - in corso

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna

Tesi sull'applicazione di pretrained language model per la generazione di riassunti in ambito biomedico.

## Diploma di perito informatico

2015 - 2020

I.T.I Aldini Valeriani, Bologna Valutazione finale: 100/100 e lode.

## **ESPERIENZE LAVORATIVE**

## Ufficio IT/IS, Stage

dic 2019 · lug 2019 · feb 2019

Toyota Material Handling Manufacturing Italy

Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO).

Attività di helpdesk. Manutenzione e configurazione di apparati di rete.

Creazione di report con SQL. Automazioni con script bash e batch.

#### **CERTIFICAZIONI**

## CS50's Introduction to AI with Python

2022

 $HarvardX \cdot Link$  al certificato

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** 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 di programmazione C · C++ · Java · Kotlin · Assembly x86

## LINGUE

Italiano madrelingua

**Inglese** conoscenza professionale (IELTS 7,5)

Cinese conoscenza professionale