Andrea Grandi

Curriculum Vitae — aggiornato al 27/05/2025

Informazioni personali

NomeAndreaCognomeGrandiData di nascita13 febbraio 2000Luogo di nascitaModena (MO)Indirizzo e-mailandrea.grandi@tiscali.itHomepagehttps://www.andreagrandi.meTelefono+39 3247430733

Formazione

Laurea Magistrale in AI Engineering

2026

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

2023

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Titolo della tesi: "Sviluppo di una applicazione per la ricerca documentale basata su Apache Solr" Relatore: Prof. Francesco Guerra

Diploma scuola superiore

2019

Istituto tecnico industriale "Enrico Fermi" (Modena)

Esperienze

Addetto cassa e gestione ordini

2024–Present

Presso "Pizzeria Don Mimì" (Modena)

Progetti universitari

Sign Glove 2024

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Corso: IoT and 3D Intelligent Systems

Professore: Roberto Vezzani

Descrizione: "Sign Glove" è un sistema che converte il linguaggio dei segni in audio per facilitare l'interazione tra persone non-udenti e persone udenti

Tennis Detection and Analysis

2024

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia Corso: Computer Vision and Cognitive Systems

Professore: Lorenzo Baraldi

Descrizione: Sistema di Tennis Detection in grado di eseguire il tracking e la detection di giocatori e

pallina, con un sistema di analisi e di generazione di descrizioni tramite il modello multimodale BLIP

Classificazione WSI con BufferMIL

2025

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia Corso: Artificial Intelligence for Bioinformatics

Professoressa: Elisa Ficarra

Descrizione: Sistema di Multiple Instance Learning applicato a delle immagini (patch) istologiche riguardanti tessuto polmonare e tessuto di seno ghiandolare, adiposo e connettivo in grado di classificare la presenza

di eventuale tumore nelle patch

Simulazione di AI distribuita ispirata alle api

2025

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Corso: Distributed Artificial Intelligence

Professore: Franco Zambonelli

Descrizione: Simulazione di un alveare (Swarm Intelligence) e la divisione del lavoro che avviene nelle

api tramite l'utilizzo di NetLogo

Competenze tecniche

Linguaggi di programmazione Librerie Tool Python, C, C++, Javascript PyTorch, Numpy, Pandas, Scikit-learn Git, Docker

Lingue

Italiano Inglese Madrelingua Competenza lavorativa professionale

Ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000, il sottoscritto Andrea Grandi, nato a Modena (MO) il 13/02/2000 e residente a Modena (MO), in via Giovanni Battista Basile n. 115, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiara che le informazioni rese nel presente documento sono conformi al vero. In fede,

Modena, 27/05/2025	Andrea Grandi