

Andrea Grandi

Curriculum Vitae — aggiornato al 23/12/2025

Informazioni personali

Nome	Andrea
Cognome	Grandi
Data di nascita	13 febbraio 2000
Luogo di nascita	Modena (MO)
Indirizzo e-mail	andrea.grandi@tiscali.it
Homepage	https://www.andreagrandi.me
Telefono	+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
Voto: 90/110

Diploma scuola superiore 2019
Istituto tecnico industriale "Enrico Fermi" (Modena)
Voto: 70/100

Esperienze

Addetto cassa e gestione ordini 2024–2025
Presso "Pizzeria Don Mimi" (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

Python, C

Librerie

PyTorch, Numpy, Pandas

Tool

Git, Docker

Lingue

Italiano

Madrelingua

Inglese

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,