



# ANTONIO ALBANESE

## DETTAGLI

Data di nascita 27/07/1996  
Luogo di nascita Ceglie Messapica  
(BR, Italia)

## CONTATTI

Indirizzo  
Via Mombarcaro, 61, Torino, TO,  
10139, Italy

E-mail  
albanese.antonio27@gmail.com

Telefono  
+39 3347918255

## INTERESSI

Tech, Grafica, Fotografia

## LINGUE

Italiano Lingua madre  
Inglese Competent User  
IELTS Academic: band 6

## WEB CV



### AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

In conformità al Decreto Legislativo n. 196 del 30/06/2003, autorizzo il destinatario del presente documento a trattare i miei dati personali ai fini dell'assunzione e della selezione del personale e confermo di essere informato dei miei diritti ai sensi dell'art. 196. dell'art. 7 del suddetto decreto.

## DESCRIZIONE PERSONALE

Personalità dinamica, cerco sempre di mettermi in gioco in nuove esperienze. Ottimista e propositivo nell'affrontare circostanze problematiche, ma anche pragmatico e realista nell'analizzare i fatti. Appassionato di tecnologia in ogni suo campo, mi sono avvicinato all'informatica da autodidatta studiando HTML e CSS all'età di 15 anni, ho perseguito poi la mia passione con gli studi, appassionandomi al mondo dei dati, e la loro gestione ed elaborazione. Durante le mie esperienze lavorative e non ho sempre puntato a sfruttare e allo stesso tempo accrescere le mie capacità quali: abilità nel lavorare in gruppo, empatia e disponibilità al dialogo, ma anche responsabilità e determinazione nell'assumere ruolo di leadership quando necessario. L'esperienza lavorativa e gli studi mi hanno dato evidenza di quanto sia importante associare ad un ottimo bagaglio tecnico anche delle capacità gestionali ed empatiche.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Gen '23 - in corso **Data and Integration Engineer - Software architect**  
Sviluppo, aggiornamento e manutenzione di pipeline per operazioni di ETL. Progettazione e sviluppo di pipeline di integrazione dei dati utilizzando SAP Integration Suite. Collaborazione con clienti e key users per assicurare il soddisfacimento dei requisiti di progetto. Gestione e collaborazione con back-end e front-end developer nel ruolo di technical lead su progetti interni. Gestione di molte fasi di vita di soluzioni software proprietarie (progettazione e realizzazione architettura, gestione delle attività del personale tecnico impiegato, follow-up e mediazione con eventuali partner esterni)  
*Digix Plus s.r.l.*
- Giu-Ago 2022 **Cross Platforms Analytics and Planning support - Stage**  
Sviluppo, aggiornamento e monitoraggio dei programmi per garantire la consistenza dei dati raccolti. Coinvolgimento nei Platforms Committee per monitorare e aggiornare lo stato approvativo delle iniziative tra le varie piattaforme.  
*FPT Industrial part of IVECO Group*
- 2020-2021 **Full-stack developer**  
Sviluppo full-stack di web-app in ambito enterprise, basate su tecnologia SAP Fiori 3 e piattaforma SAP S/4 Hana.  
*Digix Plus s.r.l. - Stage e Freelance*

## PROGETTI UNIVERSITARI

- 2021 **An Ensemble Approach to Open World Recognition in Image Classification | Albanese A., Maggio L., Nedescu I. C.**  
Uno sguardo innovativo al problema del Open World Recognition dopo aver esplorato varie soluzioni di Incremental Learning (FineTuning, LearningWithoutForgetting, iCaRL). L'inedita soluzione proposta al problema del Open World Recognition si serve dei deep ensembles per mitigare l'incertezza del modello nel riconoscimento di classi già acquisite e non.  
*Machine Learning and Deep Learning course @ Politecnico di Torino*
- 2021 **Prediction of a quality score associated with a wine review**  
Prevedere il punteggio di qualità assegnato ad un vino sulla base di dati e recensioni presenti in un database mediante l'utilizzo di tecniche standard per il machine learning in linguaggio python.  
*Data Science Lab course @ Politecnico di Torino*
- 2022 **Analysis of credit card default dataset**  
Un'analisi approfondita teorica e praticata dei principali metodi di Machine Learning, effettuata su un dataset reale di clienti di carte di credito.  
*Mathematics in Machine Learning course @ Politecnico di Torino*

## PERCORSO FORMATIVO

- 2020- 2022 **Laurea Magistrale in Data Science and Engineering (English)**  
Tesi: Deep Anomaly Detection - An experimental comparison of deep learning algorithms for anomaly detection in time series data. (Voto: 103/110)  
*Politecnico di Torino (Italia)*
- 2015- 2020 **Laurea Triennale in Ingegneria Informatica**  
*Politecnico di Torino (Italia)*

## COMPETENZE

Python	■ ■ ■ □ □	Java	■ ■ ■ □ □
PyTorch	■ ■ □ □ □	Linguaggio C	■ ■ ■ □ □
TensorFlow	■ ■ □ □ □	HTML + CSS	■ ■ ■ ■ □
SciKit Learn	■ □ □ □ □	JavaScript	■ ■ ■ ■ □
Pandas	■ □ □ □ □	Suite Office	■ ■ ■ ■ □