



Curriculum Vitae

Anthony Di Pietro

INFORMAZIONI PERSONALI

Anthony Di Pietro

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Ricercatore AI / ML / data science, data scientist, AI/ML engineer, data engineer

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2018-2020

Scrittore di Romanzi Self

Presso Amazon Kindle Direct Publishing

- Pubblicazione di undici opere sotto pseudonimo sulla piattaforma Amazon Kindle
- Ho riscontrato un discreto successo grazie alla mia capacità di catturare i lettori e di renderli partecipi, ascoltando le loro richieste e suggerimenti
- Mi sono occupato personalmente anche della parte social, in particolare di una pagina Facebook dedicata al mio pseudonimo

Scrittura e Editoria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2024-In corso

Laurea Magistrale

Laurea magistrale in Computer Science presso La Sapienza, Università di Roma in lingua inglese. Alcuni corsi principali:

- Foundations of Data Science
- Advanced Machine Learning
- Deep Learning
- Quantum Computing
- High-Performance Computing

2020-2023

Laurea Triennale

Laurea triennale in Informatica presso La Sapienza, Università di Roma, conseguita con voto 110L. Alcuni corsi principali:

- Basi di Dati – Unità 1 e 2
- Sistemi Operativi
- Automi, Calcolabilità e Complessità

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C2	C1	B2	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di collaborazione in progetti universitari di gruppo con studenti provenienti da diverse parti del mondo, dove era fondamentale coordinarsi e presentare risultati in modo chiaro.
- Ho affinato la mia capacità di esprimermi in modo chiaro e sintetico sia per iscritto che oralmente grazie alle mie esperienze di insegnamento privato a studenti delle scuole superiori e grazie all'interazione con gli scrittori durante il mio periodo di autore self.
- Amo trovare le parole giuste per interfacciarmi con qualunque tipo di persona quando si parla di un dominio di mio interesse, permettendomi di essere chiaro sia con altri esperti o neofiti.

Competenze organizzative e gestionali

- Ho sviluppato buone capacità di gestione del tempo e delle priorità, necessarie per conciliare più progetti universitari ed esami contemporaneamente.
- Ho acquisito competenze di problem solving strutturato e di organizzazione delle risorse tecniche, grazie alla pianificazione e all'esecuzione di esperimenti computazionali durante la laurea in Informatica.
- Ho maturato una forte capacità di gestire e documentare workflow di lavoro complessi, sviluppata nel corso di progetti universitari interdisciplinari e di ricerca.
- Ho un grande senso dell'ordine. Ad esempio, per la gestione dei miei oggetti da collezionista, ho voluto creare un sito web in Javascript (React) con database Flask, tuttora hostato in locale.

Competenze professionali

- Ottima conoscenza dei **principi e delle tecniche di Machine Learning e Deep Learning**, maturata durante il percorso accademico e progetti universitari in ambito di Data Science.
- Ottima conoscenza del **linguaggio Python** e delle **buone pratiche di programmazione modulare e leggibile**.
- Attitudine alla **sperimentazione autonoma e alla realizzazione di progetti personali** in ambito tecnologico.
- Buona padronanza degli **strumenti per l'analisi e la visualizzazione dei dati** (NumPy, Pandas, Matplotlib, PyTorch).
- Esperienza nella **progettazione e gestione di database relazionali** e nella creazione di **API RESTful** per la comunicazione tra frontend e backend.
- Buone competenze nell'utilizzo di **LaTeX** per la redazione di documentazione scientifica e tecnica.
- Competenze nello **sviluppo e integrazione di applicazioni full-stack**, acquisite tramite progetti personali con **Flask, React e PostgreSQL**.
- Familiarità con **ambienti cloud e containerizzati** (AWS, Kubernetes) e strumenti di **version control** (Git, GitHub).

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Intermedio	Utente Avanzato	Utente Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Altre competenze

- Pizzaiolo per hobby
- Buone conoscenze di psicologia dei pappagalli
- Compravendita per oggetti da collezione, acquisita con il mio hobby da collezionista

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI



Progetti Curriculum Vitae
Disponibili su GitHub al link <https://github.com/Pikarz>

Anthony Di Pietro

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196
"Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to

Il presente *curriculum vitae*, è redatto ai fini della pubblicazione nella Sezione "Amministrazione trasparente" del sito web istituzionale dell'Ateneo al fine di garantire il rispetto della vigente normativa in materia di tutela dei dati. Il C.V. in versione integrale è conservato presso gli Uffici della Struttura che ha conferito l'incarico.