



# STEFANO PISCIOTTANO

## FORMAZIONE

Laurea magistrale: Sicurezza Informatica (2023 - in corso)

Università degli Studi di Salerno

CFU conseguiti: 80/120

Laurea triennale: Informatica (2019 - 2023)

Tesi: MedChain: un approccio blockchain per il trattamento dei dati clinici

Università degli Studi di Salerno

Votazione: 99/110

Diploma: Liceo Scientifico (2014 - 2019)

Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci", Vallo della Lucania

Votazione: 83/100

## COMPETENZE

**Sicurezza delle Reti:** Progettazione e implementazione di soluzioni per la sicurezza di rete, incluse la crittografia e i protocolli di sicurezza (vari corsi universitari).

**Blockchain e Sicurezza dei Dati:** Sviluppo di applicazioni basate su blockchain, con un focus sulla sicurezza dei dati e sulle transazioni decentralizzate.

**Sicurezza dei Sistemi:** Progettazione di test di penetrazione e relativa reportistica, sviluppati grazie a corsi di Ethical Hacking e Programmazione Sicura.

**Gestione dei Dati:** Progettazione e implementazione di sistemi di gestione dei dati, inclusa la progettazione di database efficienti (MongoDB, SQL).

**Intelligenza Artificiale:** Sviluppo di sistemi di intelligenza artificiale per il riconoscimento di soggetti, utilizzando algoritmi di machine learning e reti neurali, appresi nel corso di Computer Vision.

**Linguaggi di Programmazione:** Conoscenza di vari linguaggi di programmazione, con una forte preferenza per Python. Esperienza con le librerie TensorFlow e Keras per l'intelligenza artificiale, nonché con Pandas, Scipy e OpenCV per la manipolazione di dati e immagini.

**Conoscenza del framework Flask** per lo sviluppo di applicazioni web in Python e di molti altri linguaggi di programmazione. Questa conoscenza è stata acquisita tramite studi universitari, corsi esterni e approfondimenti personali.

**IDE:** Esperienza con vari ambienti di sviluppo integrato, tra cui:

- **PyCharm:** Esperienza avanzata nello sviluppo Python, inclusi debugging e analisi del codice.
- **Visual Studio Code:** Competenza nell'uso di estensioni e strumenti per vari linguaggi di programmazione e per lo sviluppo web.
- **IntelliJ IDEA:** Abilità nello sviluppo in Java e Kotlin, con esperienza negli ambienti di sviluppo integrati.
- **Eclipse:** Esperienza nello sviluppo Java, integrazione di plugin e debugging.

+39 351 717 5516

pisciottano.work@gmail.com

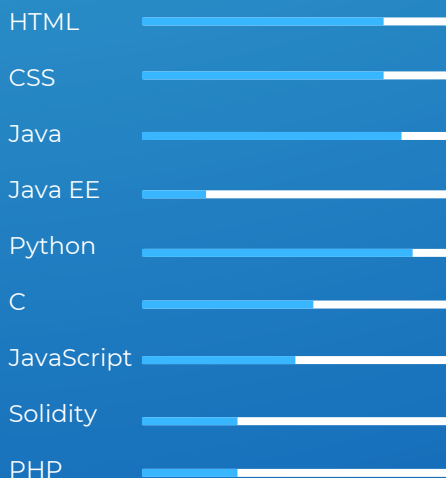
Via Milano, 19, Celle di Bulgheria, SA

github.com/Stefanopisciottano00

www.linkedin.com/in/stefano-pisciottano/

www.instagram.com/\_fefi.\_/

## HARD SKILLS



## LINGUE

Inglese:

Lettura - Livello C1

Scrittura - Livello B2

Parlato - Livello B1

## PATENTE

B, AM

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

## SOFT SKILLS

Comunicazione: Sviluppate solide capacità comunicative scritte e orali grazie alla lunga esperienza nel settore dell'ospitalità.

Adattabilità: Eccezionale flessibilità e compostezza in ambienti ad alta pressione, soprattutto durante il lavoro stagionale negli hotel e nel contesto universitario. Queste esperienze hanno richiesto rapidità di pensiero e problem-solving efficiente, permettendomi di affrontare con efficacia situazioni impegnative.

Problem Solving e Pensiero Analitico: Competenze affinate attraverso progetti universitari in ambito di cybersecurity e intelligenza artificiale. Ad esempio, la progettazione di penetration test e lo sviluppo di applicazioni basate su blockchain hanno perfezionato la mia capacità di affrontare problemi complessi in modo sistematico e di ideare soluzioni innovative. La mia esperienza con diversi linguaggi di programmazione e IDE arricchisce ulteriormente le mie capacità analitiche.

Leadership e Lavoro di Squadra: Dimostrare solide capacità di leadership e collaborazione come volontario alla FIRST LEGO LEAGUE Italia (marzo 2024). In questo ruolo, ho guidato giovani partecipanti, promuovendo lo spirito di squadra e il problem-solving creativo. Questa esperienza ha perfezionato la mia abilità nel motivare i team e creare un ambiente di lavoro inclusivo.

## ALTRE ESPERIENZE

Eccellenti capacità di collaborazione e lavoro di squadra, sviluppate attraverso la mia esperienza lavorativa come barista presso l'“Hotel Seven Residence” a Palinuro (SA) da luglio a settembre 2019 e come addetto al buffet e cameriere presso il “Happy Village Resort” a Marina di Camerota (SA) da maggio a settembre 2022.

Questi ruoli hanno potenziato le mie abilità organizzative e gestionali, specialmente in contesti ad alta pressione. Hanno inoltre rafforzato le mie capacità di leadership, grazie alla coordinazione con i membri del team, e migliorato le mie competenze comunicative grazie alle interazioni quotidiane con una clientela variegata.

L'esperienza di incontrare e servire numerose persone ha migliorato notevolmente la mia adattabilità e le mie competenze nel servizio clienti.

## HOBBY

Sono profondamente appassionato di musica e mi dedico alla pratica musicale nel tempo libero. Prima di entrare nel mondo della produzione musicale, ho seguito diversi corsi online e letto numerosi libri. Il mio principale strumento per la creazione di basi strumentali è FL Studio. Inoltre, suono la chitarra classica. La musica ha sempre avuto un ruolo importante nella mia vita, plasmando la mia creatività e le mie abilità tecniche. Esplorare FL Studio mi ha permesso di fondere armoniosamente le mie idee musicali, mentre suonare la chitarra classica ha arricchito la mia comprensione della melodia e dell'armonia.