

Giovanni Usai

Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nome Giovanni
Cognome Usai

Istruzione e formazione

Ottobre 2017 – In corso **Laurea Magistrale in Informatica**, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari

Ottobre 2012 – Marzo 2017 **Laurea Triennale in Informatica**, 91/110, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari
Tesi: "Ambient-Assisted Living Tools for Older Adults".
Relatore: Prof. Daniele Riboni.

Esperienza professionale

2017 **Tirocinio/Stage durante gli studi**, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari
Manutenzione, gestione e assistenza nei laboratori interni alla facoltà. 375 ore.

Collaborazioni a progetti di ricerca e di trasferimento tecnologico

Pubblicazione scientifica (articolo su rivista): Carta, S., Podda, A. S., Recupero, D. R., Saia, R., & Usai, G. (2020). Popularity Prediction of Instagram Posts. *Information*, 11(9), 453.

Certificazioni

2019 **CCNA1**, Cisco, Routing and Switching: Introduction to Networks
2019 **CCNA2**, Cisco, Routing and Switching: Routing and Switching Essentials

Lingua

Italiano Madrelingua

Inglese	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione Orale		Produzione Orale			
	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio
	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio	B1	Intermedio

Soft Skills

Capacità di comunicazione Buone capacità di comunicazione, ascolto e scrittura, acquisite durante il percorso di studi e rafforzate durante la collaborazione a progetti di ricerca

Capacità relazionali Ottime capacità relazionali e predisposizione al lavoro in team
Capacità organizzative Buone capacità di organizzazione del lavoro e rispetto delle scadenze
Problem solving Capacità di rispondere reattivamente e trovare soluzioni a problemi e criticità

Capacità e competenze informatiche

Linguaggi di programmazione Buona conoscenza dei linguaggi C, Java e Python
Database Buona conoscenza del linguaggio SQL e dei sistemi di management MySQL e MongoDB
Machine Learning Buona conoscenza delle librerie Pandas, Numpy, Matplotlib e Scikit-learn
Ambienti di sviluppo Buona conoscenza degli ambienti di sviluppo Code::Blocks, Android Studio, Netbeans, Visual Studio, IntelliJ IDEA e PyCharm
Sistemi operativi e relativi applicativi Ottima conoscenza di Microsoft Windows, del pacchetto Office e dei sistemi Linux
Altre tecnologie AWS, GitHub, Colab, Apache Spark e Hadoop, Terraform, Slack, Trello

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003."

Cagliari, 8 febbraio 2022

Giovanni Usai