



● ESPERIENZA LAVORATIVA

24/10/2023 – 15/03/2024 Cagliari, Italia

TIROCINANTE AGILE GROUP

- Esperienza di attività di ricerca durante il tirocinio universitario avente tema l'applicazione di Blockchain e IoT al mercato energetico.
- Autore di una pubblicazione scientifica sulle attività di tirocinio: "Low-Cost Tamper-Proof IoT Devices to Improve Data Origin Verification and Privacy in Blockchain-Based Energy Consumption Records", Daniele Orrù, Andrea Pinna, Roberto Tonelli, DLT2024, https://dlt2024.di.unito.it/wp-content/uploads/2024/05/HLT2024_paper_36.pdf.

01/2022 – ATTUALE Cagliari, Italia

COLLABORATORE TECNICO YOGA PILATES PPM

- Progetto e Sviluppo di un sistema informatico per le attività dell'organizzazione.
- Sviluppo di un applicativo Android e IOS che fornisce un'interfaccia per i clienti.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2021 – 07/2024 Cagliari, Italia

LAUREA TRIENNALE Università degli Studi di Cagliari

- Basi Informatiche relative a Sistemi Operativi, Protocolli di Rete, Sviluppo Software e Gestione di Database.
- Studio e Applicazione del Machine Learning (incluso Deep Learning), mediante il linguaggio Python.
- Introduzione alla Cyber Security e applicazione contestuale dell'Intelligenza Artificiale.
- Studio della Data Visualization in relazione a modelli di Reinforcement Learning.
- Studio dei concetti economici di base e dell'Economia Aziendale.

Sito Internet <https://www.unica.it/> | **Campo di studio** Informatica Applicata e Data Analytics | **Voto finale** 110 e Lode |

Livello EQF Livello 6 EQF |

Tesi Analisi e Sviluppo di un Sistema Privato e Sicuro per Certificare i Consumi di Energia Elettrica mediante Blockchain e IoT

02/2023 – 06/2023 Cagliari, Italia

CERTIFICAZIONE CYBERCHALLENGE.IT Università degli Studi di Cagliari

09/2016 – 07/2021 Iglesias, Italia

DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE Istituto Istruzione Superiore Asproni Fermi

Sito Internet <https://www.asproni-fermi.edu.it/> | **Voto finale** 100 e Lode | **Livello EQF** Livello 4 EQF

06/05/2024 – 20/05/2024 Italia

SEMINARIO "LARGE LANGUAGE MODELS FOR INFORMATION MANAGEMENT" Linkalab

29/05/2024 – 29/05/2024 Italia

PRIMO POSTO NELLA CHALLENGE DI GREENSHARE PER L'UNICAREER DAY 2024 GreenShare

● COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Linguaggio C,C++, C# | Linguaggio Python | Progettazione di Sistemi | Git | Sviluppo Web | Suite Office | Design Modelli di IA

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Cagliari , 09/08/2024

Daniele Orrù