



## CHI SONO

Appassionato di AI, IoT e sicurezza informatica, ho esperienza in sviluppo software, reti e automazione.

Mi piace sperimentare nuove tecnologie e migliorare continuamente le mie competenze. Cerco un'opportunità che mi permetta di crescere professionalmente attraverso formazione e apprendimento continuo.

## CONTATTI

Tel. +39 3516600049  
E-mail: soufianmarkouni3@gmail.com  
Città: Portogruaro  
Automunito


## LINGUE

Italiano: Madrelingua (C2)  
Arabo: Madrelingua (C2)  
Inglese: Intermedio (B2)

## COMPETENZE

Problem Solving  
Capacità di lavorare in Team  
Pensiero critico  
Adattabilità

# SOUFIAN MARKOUNI

 Portfolio: [soufian.space](https://soufian.space)

## FORMAZIONE

### Tecnico Superiore IoT e Intelligenza Artificiale

ITS Alto Adriatico | Sede di Amaro | 2024 - 2026

Studio di AI e IoT con focus su sensori, Python, automazione, analisi di processi, database, sviluppo di web application, Docker e protocollo MQTT.

**Livello EQF: 5**

### Informatica e Telecomunicazioni

ITST J.F. Kennedy | Pordenone | 2019 - 2024

Programmatore con esperienza in Java, Python, C++, sviluppo web, database SQL e sicurezza informatica. Competenze in reti, sistemi Windows/Linux e hardware.

**Voto finale: 82 | Livello EQF: 4**

### Certificazione IT Essentials

Cisco Systems, Inc. | [www.cisco.com](https://www.cisco.com)

Competenze in hardware, sistemi operativi, reti, sicurezza informatica e supporto tecnico.

### Certificazione CCNAv7

Cisco Systems, Inc. | [www.cisco.com](https://www.cisco.com)

Configurazione di reti LAN, router e switch, subnetting, sicurezza di rete e risoluzione di problemi di connettività.

### Certificazione Protezione dati personali: GDPR, Privacy e Sicurezza

Aica | [www.aicanet.it](https://www.aicanet.it)

Attesta le competenze fondamentali in materia di protezione dei dati personali secondo il Regolamento UE 2016/679 (GDPR). Include conoscenze su privacy aziendale, gestione sicura delle informazioni e conformità normativa nel trattamento dei dati.

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### **Stagista Tecnico di Rete**

NuovaReti | Portogruaro | Giugno 2022 - Luglio 2022

Stage in ambito reti presso azienda di telecomunicazioni.

Supporto ai clienti per la risoluzione di problemi, configurazione di modem e antenne, verifica e manutenzione dei dispositivi di rete.

### **Stage, Programmatore**

MosaicoGroup | Noventa di Piave | Giugno 2025 - Luglio 2025

Sviluppo di un sistema IoT completo per la comunicazione con centraline industriali utilizzando ESP32C6, MODBUS RTU, MQTT, Apache Kafka e Docker. Il sistema include conversione automatica di template XML in configurazioni JSON compresse inviate all'ESP tramite MQTT, dashboard web per monitoraggio real-time dei valori dei registri della centralina letti dall'ESP e gestione bidirezionale dei dati con comandi di scrittura alle centraline.