



Görkem Eser

Data di nascita: 26/04/1998 | **Luogo di nascita:** Izmir, Turchia | **Nazionalità:** Turca |

Sesso: Maschile | **Numero di telefono:** (+39) 3331013172 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:**

esrgrkm@gmail.com | **LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/esrgrkm/> |

Indirizzo: Via Asiago, 2, 16137, Genova, Italia (Abitazione)

PRESENTAZIONE

Attualmente sto conseguendo una laurea magistrale in Internet and Multimedia Engineering, con conseguimento previsto per settembre, dopo aver completato una laurea triennale in Ingegneria Elettrica ed Elettronica. Attualmente mi sto occupando di reti e cybersicurezza, e la mia tesi riguarda il Penetration Testing nella rete core 5G, la sicurezza della rete core 5G e il rilevamento di anomalie di traffico tramite tecniche di Machine Learning.

ESPERIENZA LAVORATIVA

🏢 - TURCHIA

INTERN, GOODWE, SOLAR INVERTER – 03/2022 – 04/2022

- Technical Service Engineer

🏢 - TURCHIA

INTERN, İZSU, WASTEWATER TREATMENT PLANT – 07/2021 – 08/2021

- Electrical Engineering, Control, Maintenance, PLC

🏢 - TURCHIA

DELTA INSURANCE APPRAISAL SERVICES – 09/2019 – 10/2019

- Documents and information provided after damage, Transferring insurance companies to their systems

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ATTUALE Italia

INTERNET AND MULTIMEDIA ENGINEERING (MASTER'S DEGREE) University Of Genova

Turchia

ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING (BACHELOR'S DEGREE) Izmir Kâtip Celebi University, Engineering and Architecture Faculty

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **TURCO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1
ITALIANO	B1	B1	B1	B1	B1

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

● **COMPETENZE**

Programming Languages

Python | C | MikroC | HTML | CSS | JavaScript | SQL

Software Programs

Cisco Packet Tracer | MATLAB | Simulink | Proteus | Ms Office | MPLAB | CST | PVSOL

Controllers

PLC | SCADA | Raspberry Pi | PIC | Arduino

Design and Edit Programs

Adobe Premiere Pro | Canva

Operating Systems

Linux | Kali

CyberSecurity Skills

Network Security | Ethical Hacking | OSINT Analysis | Web Application | Network Protocols | Exploit Development

● **ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE**

13/08/2023 – 18/08/2023 Germania

YFoEE Summer Camp 2023

- Rete di base composta da giovani e organizzazioni giovanili che lavorano per la giustizia ambientale in tutta Europa.

07/04/2022 – 09/04/2022 Istanbul

SolarEX

- Solarex, fiera internazionale per le tecnologie solari e fotovoltaiche.

2020 – 2021 Izmir

Izmir Katip Çelebi University Power and Energy Society

- Organizzazione universitaria per la diffusione di informazioni scientifiche e ingegneristiche nel settore dell'energia e della potenza a livello mondiale.

● **PROGETTI**

ATTUALE

Penetration Testing Applied to 5G Core Network

Smart Home Automation, Voice Controlled Smart Mirror with JavaScript

Wideband Microstrip Patch Antenna for 5G Communication Design

● **CERTIFICATES**

Successful Negotiation: Essential Strategies and Skills - University Of Michigan

<https://coursera.org/share/d49f5e7283568e714dd7c83056186375>

Financial Markets - Yale University

<https://coursera.org/share/b25b4ef4dd33184564e50ad21355c120>