

ANDREA MAFFIOTTO



CONTATTI

+39 366 127 0192

maffi8.andrea@gmail.com

a.maffiotto.4046@vallauri.edu

amaffiotto

andrea maffiotto

COMPETENZE TECNICHE

- Bash, C, C#, Python (intermedio)
- Web Development
- Linux (Kali, Fedora, Debian, Ubuntu Server, Nobarra)
- Office 365 Suite
- Libreoffice Suite
- Deploy siti internet (Cloudflare)
- Git e Github (Avanzato)
- Strumenti di sviluppo AI (Cursor, Opencode, Claude code)
- Docker e containerizzazione su home server
- Reti anonime e OPSEC (Tor, Tails, Qubes OS)
- Topologie e protocolli OT/ICS
- Assemblaggio Hardware
- Elettronica di base
- AI locale con Ollama

PROFILO PERSONALE

Sono uno studente d'informatica nato nel 2009, atleta agonista di Jiu-Jitsu competendo a livello nazionale, mi piace viaggiare, cucinare, lo sport e l'informatica specialmente la parte di sistemistica e delle reti, nel mio tempo libero mi alleno, videogiochi, sperimento con hardware ed elettronica (Schede ESP32, Bluetooth, IR, RF, RFID)

ESPERIENZA LAVORATIVA E SCOLASTICA



I.I.S. G. "Vallauri" Fossano

2023-2028

Ind. Informatica e Telecomunicazioni



Ferrero Lussemburgo

- Estate 2025

Cybersecurity OT

- Software Claroty per threat detection e asset management
- Partecipazione al progetto "S.A.R.A." per accesso remoto a macchinari in sicurezza
- Topologie di rete industriali (Protocolli ICS/OT)



ASCOM Servizi

- Estate 2026

Web developer e Servizi Web

- Sviluppo di siti internet per aziende locali (HTML, CSS, JS, ASP.NET)
- Partecipazione al progetto "Vista senza limiti" con il compito di migliorare l'accessibilità di aziende locali
- Aiutato aziende nel migliorare la loro Accessibilità fisica: individuando problematiche ed aree di miglioramento possibili; Digitale: facendo adottare gli standard WCAG AA del W3C

CERTIFICAZIONI



Google AI Essentials

Google (Coursera)

Cod. cert: SW2HF6Z09D6Z



Industrial Cybersecurity

Eureka

Cod. cert: B1ROX8GJRRRB



Advanced Git and GitHub

Packt

Cod. cert: DW69DBEDOE

REFERENZE

Lettera di raccomandazione

rilasciata da Cristian Deacu,
OT Cybersecurity Manager
Ferrero Group - In allegato

LINGUE

🇬🇧 Inglese C1 (Esame in corso)

🇪🇸 Spagnolo (Base)

🇫🇷 Francese (Base)