

# CURRICULUM VITAE

## FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Giuseppe Marco Bianco

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Oggetto della Tesi

23/09/2020 – 11/04/2024

Politecnico di Torino - Collegio di Ingegneria Informatica, del Cinema e Meccatronica

Laurea magistrale in Ingegneria Informatica (Computer Engineering) – Cybersecurity  
Firmware Development and Certification for IoT Devices

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

17/09/2014 – 18/09/2020

Politecnico di Torino

Laurea in Ingegneria Informatica

### ESPERIENZA LAVORATIVA E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**03/02/2020 – 13/03/2020**

Formatemp – Torino – Italia

Consulenza Informatica

Corso di formazione in Junior Java Developer

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

23/05/2024 – 15/07/2024  
 Politecnico di Torino – Torino  
 Ricerca  
 Borsa di studio per attività di ricerca

**MADRELINGUA**

**ITALIANO**

**ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**

BUONO  
 SUFFICIENTE  
 SUFFICIENTE

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
 TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Buone capacità e competenze relazionali acquisite nel corso dei miei anni accademici. Capacità di lavorare in gruppo partecipando in modo attivo a numerosi gruppi di lavoro legati a progetti accademici e allo svolgimento dell'elaborato di tesi magistrale. Ottima conoscenza dei maggiori sistemi operativi (windows, Linux e macOS). Linguaggi di Programmazione: C, C++, Rust, Java, Javascript, Python

**ALTRO** (PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI, PUBBLICAZIONI, COLLABORAZIONI A RIVISTE, ECC. ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE CHE IL COMPILANTE RITIENE DI DOVER PUBBLICARE)

**“A Tool for IoT Firmware Certification ”**

Co-Author with Luca Ardito e Michele Valsesia. Submission accepted for publication in The 19th International Conference on Availability, Reliability and Security.