

---

## Project management

- ⌕ Git Bash (ottimo)
- ⌕ GitHub (intermedio)
- ⌕ DockerHub (intermedio)
- ⌕ UML (intermedio)

---

## Programmazione e scripting

- ⌕ Java (ottimo)
- ⌕ C (intermedio)
- ⌕ C++ OOP (intermedio)
- ⌕ Python (intermedio)
- ⌕ Bash Linux (intermedio)
- ⌕ Scala (base)
- ⌕ awk,sed (base)
- ⌕ Windows Batch (base)
- ⌕ Assembly x86 (base)
- ⌕ Assembly MIPS (base)

---

## Soft skills

- ☐ flessibilità nei linguaggi
- ☐ teamworking
- ☐ problem solving
- ☐ capacità di analisi
- ☐ information gathering

---

## Lingue

- A2 Inglese (B2)
- A2 Tedesco (A2)
- A2 Spagnolo (A2)

---

## Hobby

Acquariofilia, giardinaggio

---

## Altre Conoscenze

Riguardo i database:

- DBMS phpMyAdmin, MySQL, MariaDB, SQLite3
- InnoDB per salvataggio dati MySQL database

Riguardo ingegneria del software:

- CI/CD con GitHub Action + Maven + DockerHub
- testing d'unità con junit
- testing delle API con Postman
- testing d'integrazione in Spring
- testing e reporting con Maven + SonarQube (Spotbugs+PMD+Checkstyle)
- debug processi attivi con gdb integrato, ptrace, strace
- analisi con netcat, nmap, curl, Wireshark
- analisi di basso livello del codice Assembly
- analisi di eseguibili in formato ELF

Riguardo sistemi operativi e virtualizzazioni:

- tool di sicurezza Linux: SELinux, AppArmor, Seccomp
- OS Linux Fedora-based(CentOS 7,8) e Debian-based(Ubuntu)
- VirtualBox, rete privata tra VM, esposizione porte VM
- boot loader GRUB, personalizzazione kernel Linux, Dual Boot Windows/Ubuntu

Riguardo la documentazione:

- Buona Conoscenza di LaTeX
- Plotting in Python con libreria Plotly
- Buona conoscenza di StarUML, draw.io
- Ottima conoscenza di Microsoft Word, PowerPoint
- Creazione di Macro VBA per Excel