

# Michele USAI

Full Stack Developer

✉ Usaig1@hotmail.com    ☎ +39 346-1272158    📍 Cagliari, Italia, 09126  
🌐 Michele Usai    🌐 MicheleUsai91    🌐 Personal Website

## FORMAZIONE

Mar 2021 – Lug 2021 | **Corso Sviluppatore JAVA – Generation Italy**  
Sep 2020 – Sep 2022 | **Università di Cagliari - Informatica** *Rinuncia agli studi*  
2011 | **Liceo Scientifico L.B. Alberti** *Diploma*

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Nov 2023 - In corso | **Università degli Studi di Cagliari – Direzione Ambiente, Sicurezza e Audit**  
*Tecnico informatico categoria C1*

- Attività di supporto informatico e manutenzione hardware

Sep 2021 - Nov 2023 | **PCCube Sviluppatore JAVA Junior – Delivery Member**

- Attività di supporto tecnico per l'help desk, con sviluppo di un manuale interativo per la generazione di query
- Sviluppo applicativo per la gestione documentale
- Sviluppo applicativo gestione presenze ed assenze

## FORMAZIONE FUTURA

- C# – Typescript – Azure – Microsoft-SQL
- Go
- C(aggiornamento a C-11) – C++ – Arduino
- Cassandra – MariaDB – PostgreSQL
- Hugo – Lua-Latex – R
- Sviluppo mobile con Swift e Kotlin

## LINGUAGGI

- C-90
- JAVA
- HTML-5 – CSS-3 – JS
- jQuery – Angular – React
- PHP 8
- SQL – PL/SQL
- Latex
- Markdown
- Python (conoscenza base)
- Bash e Powershell

## DATABASE

- MySQL
- SQLite3
- OracleDB
- MongoDB

## TOOLS

---

- VSCode – Visual Studio Community
- Eclipse
- IntelliJ IDEA
- CLion – GCC
- VMWare
- Git – Github

## SISTEMI OPERATIVI

---

- Windows 10 – 11
- MacOS conoscenza base
- PFSense
- Debian – Ubuntu – Mint – Kali
- Tails
- Arch – Manjaro
- OpenSUSE
- Fedora

## CONOSCENZA LINGUISTICA

---

Italiano	<b>Madre lingua</b>
Inglese	<b>B1-B2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lettura B2-C1</li><li>• Ascolto B2</li><li>• Scrittura B1-B2</li><li>• Parlato B1-B2</li></ul>

## **PRESENTAZIONE & SOFTSKILL**

---

Sono appassionato di informatica sin da quando sono cresciuto con l'Amiga64 e i primi anni di Windows. Ho iniziato ad assemblare PC e a fare overclock con Windows XP e Pentium 4. Ho imparato ad installare diversi sistemi operativi e a conoscere le differenze tra CMD e Bash, scoprendo la semplicità dei package manager rispetto all'installazione di programmi su Windows.

Sebbene l'informatica fosse un hobby, mi ha permesso di acquisire competenze in altri campi lavorativi, come quello di Personal Trainer, dove ho sviluppato capacità di mediazione e coordinamento di gruppi di lavoro, utilizzando Excel per la pianificazione e il calcolo dei carichi di lavoro.

Nel 2020 ho deciso di trasformare questa passione in un lavoro e ho seguito un corso di informatica all'Università di Cagliari, innamorandomi della programmazione con C. Successivamente, ho avuto l'opportunità di lavorare presso la società PCCube grazie al corso di Generation Italy, dove ho acquisito esperienza nella gestione di applicazioni semplici e complesse e ho imparato che la qualità di un programmatore non si limita alla scrittura di buon codice, ma include anche la capacità di lavorare su progetti pre-esistenti.

Nel tempo libero mi piace principalmente leggere e studiare nuovi linguaggi, in questo periodo, per esempio, sto sviluppando una mia applicazione, scritta principalmente in PHP e SQLite, per la gestione delle mie finanze, della giornata e di altri dati. Per quanto sia in locale per ora, in seguito lo sposterò su un server personale, probabilmente usando Nginx come base.

---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

FIRMA