

Curriculum

Aggiornato al 3/6/2025



Nome: Valerio

Cognome: Iacobucci

Data di nascita: 02/11/2001

Telefono cellulare: +39 334 999 4364

Indirizzo di posta elettronica: iacobuccivalerio@gmail.com

Sito web personale: <https://valerioiacobucci.com>

Portfolio GitHub: <https://github.com/iacobucci>

Portfolio LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/valerioiacobucci>

Formazione

Scuola secondaria di secondo
grado:

Indirizzo "Tradizionale", presso Liceo Scientifico A.Romita,
Campobasso.
(2015-2020)

Formazione di lingua inglese:

Accademia Britannica International House, Campobasso.
(2013-2017)

Università triennale:

Corso di Laurea triennale in Ingegneria Informatica, 9254,
presso Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.
(2020-)

Esperienza lavorativa

Tirocinio: Sviluppo ed infrastruttura web con AWS presso Soluzioni Futura s.r.l., Reggio Emilia.
(2023)

Lingue

Madrelingua: Italiano.

Altre lingue: Per internazionalizzazione, uso la lingua inglese quotidianamente, con livello C1 (CAE).

Competenze tecniche

Principi di programmazione: Algoritmi e strutture dati, complessità computazionale, paradigmi di programmazione (concorrente, dichiarativa, funzionale, imperativa, reattiva, orientata agli oggetti), machine learning.

Programmazione di sistema: API Linux, Bash, Python, C, C++, Java, Javascript, Rust, Go, sistemi di build (CMake, Make, Maven, Gradle, Cargo, Poetry, Npm, Pnpm).

Framework web: Angular, Next.js, Nuxt, Express, Django, FastAPI, Ruby on Rails.

Frontend web: Angular, React, Vue, Bootstrap, JQuery, Sass, Tailwind.

Frontend mobile e desktop: Android SDK, Flutter, Gtk, Qt, Gnome.

Basi di dati: Firebase, MongoDB, Mysql, Postgres, Sqlite.

Devops: AWS (VPC, EC2, ECS, Fargate, S3, RDS, Route 53, CloudFront, Lambda, API Gateway, IAM, CloudWatch, SNS, SQS, CodePipeline, CodeBuild, CodeDeploy, CloudFormation, SDK Node), Azure, Docker, Git, Github Actions, Nginx, SSH.

Data science: Jupyter, Matplotlib, NumPy, Pytorch, Pandas, SciPy.

Embedded: Arduino, SPICE.

Software multimediali (OSS): FreeCAD, KiCAD, Blender, Cairo, Ffmpeg, Gimp, Inkscape, Imagemagick, Latex, Pandoc, Godot, Krita, Neovim, Codium, Ardour, Olive Video Editor, OBS Studio, Audacity.