



## Gabriel Rovesti

Full Stack Developer | Professore | Studente in Computer Science a Padova | Tutor

### Contatti

**Indirizzo:** Via Tito Speri,  
2\B,  
35141, Padova

**Cell:** 3466889789

**Email:** rovestigabriel@gmail.com

**Portfolio** <https://gabrielrovesti.github.io>

**LinkedIn:** gabriel-rovesti-601404220

**GitHub:** gabrielrovesti

**Nascita:** Bologna,  
02/11/2001

### Competenze Principali

#### Linguaggi di Programmazione

Java, Python, C, C++, LaTeX, Typst

JavaScript, TypeScript, Rust

PHP, C#, F#, WASM

Solidity, MATLAB, Kotlin

Dart, COBOL, Bash, Arduino

## Esperienza Professionale

### Docente di Sistemi e Reti

ITIS Galileo Ferraris, Padova

09/2024 - 06/2025

- Docente teorico di Sistemi e Reti con focus su architetture di rete e sicurezza per Terza/Quarta Superiore
- Svolgimento di lezioni frontali ed esercitazioni pratiche
- Preparazione di materiale didattico e valutazioni

### Tutor di Coordinamento e Tutor Didattico di Automi e Linguaggi Formali

Università degli Studi di Padova

01/2025 - Presente

- Supporto alla didattica del corso di Automi e Linguaggi Formali della laurea triennale in Informatica tenuto dal Prof. Bresolin
- Lezioni frontali, esercitazioni e coordinamento delle attività studentesche
- Coordinatore dei Tutor delle Lauree Triennali e Magistrali per il Dipartimento di Matematica, ramo informatico

### Tutor Didattico di Computability

Università degli Studi di Padova

09/2024 - 01/2025

- Supporto alla didattica svolto con lezioni frontali ed esercitazioni del corso di Computability per la Laurea Magistrale in Computer Science svolto interamente in inglese

### Tutor per l'Inclusione e Tutor d'Ufficio

Università degli Studi di Padova

11/2023 - Presente

- Supporto didattico in materie tecniche (Matematica, Programmazione, Ingegneria del Software)
- Gestione prove d'esame personalizzate tramite ESS3/Cineca e Uniweb Test
- Coordinamento dei tutor e gestione PC d'ufficio
- Gestione delle pratiche del Settore Inclusione nei mesi di Luglio/Agosto 2024 e durante il periodo invernale

### Tutor Didattico di Automi e Linguaggi Formali


Università degli Studi di Padova

02/2024 - 06/2024


- Supporto alla didattica del corso di Automi e Linguaggi Formali della laurea triennale in Informatica tenuto dal Prof. Bresolin
- Preparazione materiali didattici e svolgimento esercitazioni

## Frontend & UI/UX

HTML, CSS,   
SASS, Bootstrap

React, Angular,   
Qt

React Native,   
Flutter


WordPress,   
Shopify

## Backend & Database

MySQL, PostgreSQL,   
MongoDB, Redis

Spring   
Boot, .NET, FastAPI

GraphQL, REST   
API, RabbitMQ

Reactive Programming,   
WebFlux

## DevOps & Infrastructure

Git, GitHub, GitLab   
Lab

Docker, Jenkins   
AWS, Google Cloud 

Heroku, Netlify,   
Ansible

## Lingue

Italiano   
C2

Inglese   
C1

Francese   
B1

Spagnolo   
A2

## Tutor Didattico di Programmazione ad Oggetti

Università degli Studi di Padova

09/2023 - 02/2024

- Supporto alla didattica del corso di Programmazione ad Oggetti della laurea triennale in Informatica tenuto dal Prof. Ranzato
- Organizzazione attività didattiche, esercitazioni e indicazioni per i progetti agli studenti

## Stagista Curriculare

Sync Lab S.r.l. – Padova

03/2023 - 06/2023

- Implementazione POC per DApp blockchain Ethereum utilizzando EthersJS/Web3JS
- Utilizzo standard W3C: Self-Sovereign Identity (SSI) e Decentralized Identifier (DID)
- Studio approfondito di tecnologie blockchain e Zero Knowledge Proof

## Insegnante e Assistente Informatico

Freelance – Italia

02/2016 - Presente

- Ripetizioni private in materie tecniche, matematiche e linguistiche
- Esperienza documentata con studenti DSA/BES/ADHD/Asperger/forme di autismo
- Assistenza informatica e supporto nell'uso di dispositivi ed applicazioni
- Realizzazione siti WordPress/e-commerce con plugin WooCommerce
- Utilizzo di Google Ads/Canva per supporto aziende e privati

## Responsabile servizio clienti

Clesp S.r.l. – Padova

07/2020 - 10/2021 (periodi alternati)

- Responsabile servizio assistenza clienti per catene di supermercati e cartolerie Buffetti
- Attività di front office e gestione ufficio personale
- Aiuto attività di centralinista interno
- Gestione team di lavoro dell'assistenza clienti
- Utilizzo MySQL Workbench per gestione database aziendale e terminali aziendali

## Configuratore di applicazioni informatiche

Digife S.r.l. – Ferrara

01/2019 - 02/2019

- Tirocinio PCTO con creazione di siti WordPress e plugin e-commerce
- Attività di gestione e creazione newsletter

## Riconoscimenti & Certificazioni

### IT & Tecniche

- Lightbend Reactive Systems (12/2024)
- MATLAB Onramp (08/2022)
- Cisco Networking Academy (12/2024)
- Scrum & Six Sigma Certifications (12/2024)

### Accademici & Borse di studio

- Incentivo Lauree STEM: Top 50 UniPD (01/2025)
- Secondo Classificato Concorso Accattivante ed Accessibile (12/2022)
- Borse di studio regionali e da Fondazione Bocchi (2019-2022)
- Borsa di studio da Regione Emilia Romagna (06/2020)

### Lingue & Marketing

- Cambridge B2 First (04/2019)
- B1 GESE Trinity (06/2018)
- Google Digital Marketing (07/2020)
- Hubspot Academy (07/09-2020)

## Assistente amministrativo

CIERRE Elettronica – Serravalle, Ferrara

06/2018 - 07/2018

- Tirocinio retribuito per ASL con archiviazione documenti e gestione attrezzature

## Formazione

### Laurea Magistrale in Computer Science

Università degli Studi di Padova

09/2023 - 07/2025

#### Major: Internet, Mobile and Security

- Sicurezza applicazioni mobili e reti wireless
- Crittografia avanzata e tecniche di autenticazione
- Sviluppo di applicazioni mobili e multimediali
- Gestione big data e innovazione ICT

#### Minor: Innovation and Entrepreneurship in ICT

**Attività extra:** 100 ore Tutor Inclusion, 60 ore Tutor Didattico

### Laurea Triennale in Informatica

Università degli Studi di Padova

09/2020 - 07/2023

**Voto:** 98/110

**Tesi:** VerifiedMovies – sicurezza e autenticazione mediante blockchain

#### Competenze:

- Conoscenze approfondite di algoritmi e codifica di automi
- Interazione con le basi di dati relazionali con linguaggio SQL
- Programmazione e programmazione ad oggetti con linguaggio C++ e utilizzo framework Qt
- Programmazione concorrente con Java
- Tecniche di project management e gestione qualità maturate in ambito Software Engineering
- Realizzazione di siti web in ottica accessibile secondo lo standard W3C usando HTML, JavaScript, CSS
- Conoscenze matematiche di livello avanzato (Analisi, Calcolo Numerico, Probabilità e Statistica)
- Basi di diritto informatico

## Diploma di Perito Informatico

I.I.S Polo Tecnico di Adria

09/2015 - 06/2020

**Voto:** 100/100

#### Competenze:

- Programmazione C, C++, Java, Cisco Packet Tracer per reti, Project Management, Office Suite (ECDL)
- Progettazione di reti informatiche, socket e servlet. Interazione con database con linguaggi DBMS
- Creazione siti e utilizzo CSS, HTML, JavaScript, PHP e creazione app con Android Studio