**Andrea Scacchi**

Roma, Italia

andreascacchi10@gmail.com • [Portfolio Online](https://andreascacchi.netlify.app/) • [LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/andrea-scacchi-10/) • [GitHub](https://github.com/AndreaScacchi)

**PROFILO & PROGETTI**

In veste di Junior Full-Stack Developer e Freelance Developer, ho collaborato in team e lavorato in modo indipendente, su un'ampia gamma di progetti, tra cui piattaforme web, siti web, applicazioni web e API, partecipando attivamente a tutte le fasi del processo di sviluppo. Grazie alla mia esperienza lavorativa, nonché ai miei studi universitari e da autodidatta, ho acquisito competenze e conoscenze relative a diverse tecnologie, tra cui HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Python, C, Node.js, Express.js, Git, VSCode.

Alcuni dei progetti da me sviluppati includono:

[Mars Rover](https://github.com/AndreaScacchi/Mars-Rovers) • [ROME](https://rome-andreascacchi.netlify.app) • [Image Processing API](https://github.com/AndreaScacchi/image-processing-API) • [Travel App](https://github.com/AndreaScacchi/Udacity-Travel-App) • [La Bottega Creations](https://labottegacreations.netlify.app/)

Oltre ad aver concluso importanti studi online attraverso prestigiose Università (*Standford*, *Harvard*, *Duke*) ed eccellenti piattaforme E-learning ([Udacity](https://www.udacity.com/), [Coursera](https://www.coursera.org/), [Edx](https://www.edx.org/)), mi sono iscritto al corso di laurea triennale in Informatica presso ***l’Università di Roma Tor Vergata***, la quale mi darà occasione di confrontarmi con tematiche essenziali come l’ingegneria del software, l’architettura degli elaboratori, la logica matematica, l’algebra lineare, la statistica, il calcolo differenziale ed integrale, l’analisi numerica, la programmazione in Python, Java, C e Assembly Language, i sistemi operativi, i sistemi digitali, le reti di elaboratori, l’intelligenza artificiale, la teoria della computazione e molto altro, aprendomi le porte a ulteriori studi post-laurea.

**SKILLS**

HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Python, C, Node.js, Express.js, Git, VSCode.

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

**Junior Full-Stack Developer, Line App, Roma, Italia**

**05/2022-07/2022**

Documentazione API con Swagger ed Yaml

Costruzione API con TypeScript e LoopBack

Testing API con Postman

**Sviluppatore Freelance, Roma, Italia**

**09/2021-01/2023**

Progettazione, implementazione e manutenzione progetti freelance • [La Bottega Creations](https://labottegacreations.netlify.app/) — [ROME](https://rome-andreascacchi.netlify.app)

**Tech Blogger Freelance, Hashnode, Roma, Italia**

**08/2021-presente**

Scrivo articoli riguardanti il settore informatico ([Hashnode](https://ascp.hashnode.dev/))

**Team Member, Ruben’s Bakehouse, Londra, Regno Unito**

**02/2020-04/2020**

Responsabile della sicurezza alimentare e della sicurezza sul lavoro

**Bakery Chef**, **GAIL’S Bakery, Londra, Regno Unito**

**10/2019-12/2019**

Responsabile della cucina (gestione ordini, preparazione piatti del brunch e cottura dei prodotti da forno)

**ISTRUZIONE**

**Laurea Triennale in Informatica** • Inizio ottobre 2023

Università di Roma Tor Vergata – Informatica

**Introduction to Operating Systems** • aprile 2023 – giugno 2023

Georgia Institute of Technology, Udacity – Operating Systems

**Introduction to Mathematical Thinking** • dicembre 2022 – febbraio 2023

Stanford University – Math, Analysis, Number Theory

**Introduction to Python** • luglio 2022 – agosto 2022

Udacity – Python

**C Programming** • giugno 2022 – luglio 2022

Duke University – C

**Introduction to Computer Science** • marzo 2022 – maggio 2022

Harvard University – C, Python, JavaScript, Cybersecurity

**Introduction to IT** • gennaio 2022 – marzo 2022

Codecademy — Computer hardware, Networking, Operating Systems, Software Development, Databases, Cybersecurity

[**Back-End Engineer Career Path**](https://www.codecademy.com/learn/paths/front-end-engineer-career-path) • settembre 2021 - dicembre 2021

Codecademy — Node.js, Express.js, TypeScript, Git

**[Front-End Engineer Career Path](https://www.codecademy.com/learn/paths/front-end-engineer-career-path)** • maggio 2021 - agosto 2021

Codecademy — HTML, CSS, JavaScript, Git

[**Intermediate JavaScript Nanodegree**](https://www.udacity.com/course/intermediate-javascript-nanodegree--nd032) • gennaio 2021 - aprile 2021

Udacity — HTML, CSS, JavaScript, Git

[**Front-End Nanodegree Web Developer**](https://www.udacity.com/course/front-end-web-developer-nanodegree--nd0011) • agosto 2020 - dicembre 2020

Udacity — HTML, CSS, SASS, JavaScript, Node.js, Express, Webpack, Git

**Diploma Superiore, Amministrazione – Finanza – Marketing** • 72/100

Istituto Tecnico Commerciale Ettore Majorana

**LINGUE**

**Italiano:** nativo

**Inglese:** intermedio

**Spagnolo:** intermedio

Autorizzo al trattamento dei dati personali in base all’art. 13 del D.Lgs n.196/03 e all’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)