**Andrea Scacchi**

Roma, Italia

[andreascacchi10@gmail.com](mailto: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 approfondite in diverse tecnologie, tra cui HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Python, C, Swagger, Postman, Node.js, Express.js, Git, VSCode e Spyder.

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/)

Recentemente, oltre ad aver concluso importanti studi online attraverso prestigiose Università ([Stanford](https://www.stanford.edu/), [Harvard](https://www.harvard.edu/), [Duke](https://duke.edu/)) 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 della Sapienza](https://corsidilaurea.uniroma1.it/it/corso/2022/29400/cds), la quale mi darà occasione di confrontarmi con tematiche essenziali come l’ingegneria del software, l’architettura degli elaboratori, l’algebra, il calcolo differenziale ed integrale, la programmazione in Python, Java, C e Assembly Language, i sistemi operativi, i sistemi digitali, le reti di elaboratori, la sicurezza informatica, la verifica e validazione di sistemi intelligenti e molto altro, aprendomi le porte a ulteriori studi post-laurea.

**SKILLS**

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

**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 del flusso del cibo e della sicurezza alimentare

Responsabile della sicurezza sul lavoro e del mantenimento alto degli standard di pulizia

**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 settembre 2022

Università la Sapienza – Informatica

**Digital Systems** • marzo 2023 – giugno 2023 • 60 ore

Universitat Autònoma de Barcelona – Combinational Systems, VHDL, Sequential Circuits, Finite State Machines

**Introduction to Mathematical Thinking** • dicembre 2022 – febbraio 2023 • 40 ore

Stanford University – Math, Analysis, Number Theory

**Introduction to Python** • luglio 2022 – agosto 2022 • 25 ore

Udacity – Python

**C Programming** • giugno 2022 – luglio 2022 • 20 ore

Duke University – C

**Introduction to Computer Science** • marzo 2022 – maggio 2022 • 40 ore

Harvard University – C, Python, JavaScript, Cybersecurity

**Introduction to IT** • gennaio 2022 – marzo 2022 • 30 ore

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 • 400 ore

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 • 400 ore

Codecademy — HTML, CSS, JavaScript, Git

[**Intermediate JavaScript Nanodegree**](https://www.udacity.com/course/intermediate-javascript-nanodegree--nd032) • gennaio 2021 - aprile 2021 • 360 ore

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 • 480 ore

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)