

# Dorotea MONACO

---



15/02/2002 MODICA (RG) ITALIA

Nazionalità: Italiana

Via Dogali 50 98122 - MESSINA (ME) ITALIA

Corso Rosselli 103 10129 - TORINO (TO) ITALIA

+393348504369

dorotea.monaco@studenti.polito.it

dorotea.monaco@gmail.com

http://doroteamonaco.dev

https://www.linkedin.com/in/dorotea-monaco-0a0bba24a

## ISTRUZIONE

---

02/04/2025 - attualmente

- \* [Laurea magistrale in Ingegneria Informatica \"\(Computer Engineering\)\"](#)  
Politecnico di Torino  
Media esami 28.9 - Crediti 50 %

08/09/2020 - 25/03/2025

- \* [Laurea in Ingegneria Informatica](#)  
Politecnico di Torino  
Voto 98/110

2020

- [Diploma MATURITA' SCIENTIFICA - OPZIONE SCIENZE APPLICATE](#)  
Voto 100/100

## FORMAZIONE

---

07/06/2023 - 07/06/2023  
(Durata 1 ore)

- [Webinar Risky Based Vulnerability Management: come abbattere il rischio di essere attaccati](#)  
MPG System  
Attestazione: dichiarazione/certificazione competenze

20/04/2023 - 20/04/2023  
(Durata 1 ore)

- [Webinar Cyber Security Awareness: trasforma il personale nella prima linea di difesa](#)  
MPG System  
Attestazione: dichiarazione/certificazione competenze

22/03/2023 - 22/03/2023  
(Durata 1 ore)

- [Webinar Architettura IT e AI: insieme per contrastare le minacce web](#)  
MPG System  
Attestazione: dichiarazione/certificazione competenze

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

04/03/2024 - 04/07/2024

- [Tirocinante](#)  
Comune di Torino - Torino - ITALIA  
Digitalizzazione archivio, Supporto digitale, Manutenzione Web Site  
Tirocinio (stage)

## LINGUE

---

Prima lingua Italiano

#### Certificazioni

2024	IELTS : 6.0
2017	Inlingua Level B2
2017	CERF Level B1.1

### CONOSCENZE INFORMATICHE

---

#### SISTEMI OPERATIVI

Livello buono

#### LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

C, Python, Assembly, Rust, Java, JavaScript, Typescript  
Livello buono

#### PROGRAMMI / APPLICAZIONI

React, TypeScript, Node.js, Vite, Git, Docker, VS Code, TensorFlow, PyTorch, scikit-learn, Pandas

Livello buono

#### BASI DI DATI

SQL, MySQL, PostgreSQL, Supabase, Redis, Prisma  
Livello buono

#### GRAFICA

Figma, Canva, Tailwind CSS, UI/UX Design

#### FOGLI DI CALCOLO

Excel, Google Sheets, Pandas, NumPy  
Livello buono

#### ALTRO

CI/CD, Jest, REST APIs, Vercel, Express, LangGraph, LLM, GANs, XGBoost, Zod, ESLint

### ALTRÉ COMPETENZE

---

Problem solving, comunicazione efficace, team work, gestione progetti, pensiero critico, creatività, adattabilità, time management

### INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

---

Patente

### ESAMI \*

---

#### Laurea magistrale in Ingegneria Informatica (Computer Engineering)

Data	Esame	Crediti	Voto
13/02/2025	Architetture dei sistemi di elaborazione	10	29
17/02/2025	Data Science e Tecnologie per le Basi di Dati	8	30 e lode
20/02/2025	Information systems	6	25
20/06/2025	Applicazioni Web I	6	28
23/06/2025	Software engineering	8	30
14/07/2025	Formal languages and compilers	6	28
01/09/2025	Programmazione di sistema	10	30 e lode
08/09/2025	Tecnologie e servizi di rete	6	30

## Laurea in Ingegneria Informatica

Data	Esame	Crediti	Voto
30/01/2021	Informatica	8	22
01/07/2021	Tempi difficili - Mappe per orientarsi nella prima pandemia del XXI	1	superato
05/07/2021	Algebra lineare e geometria	10	30
04/02/2022	Chimica	8	21
10/02/2022	Analisi matematica I	10	19
21/06/2022	Fisica I	10	26
20/07/2022	Calcolatori elettronici	8	24
16/02/2023	Analisi matematica II	10	22
20/06/2023	Elettromagnetismo e Teoria dei circuiti	12	27
13/07/2023	Metodi matematici per l'ingegneria	10	30 e lode
17/07/2023	Tecniche di programmazione	6	25
19/09/2023	Basi di dati	8	25
07/02/2024	Sistemi operativi	6	28
15/02/2024	Teoria ed elaborazione dei segnali	8	23
19/02/2024	Reti di calcolatori	8	27
01/03/2024	Sistemi elettronici, tecnologie e misure	8	25
25/06/2024	Elettronica applicata	8	30
01/07/2024	Tirocinio	12	superato
03/07/2024	Programmazione a oggetti	8	25
09/07/2024	Controlli automatici	10	30 e lode
23/11/2024	Lingua inglese I livello	3	superato
27/01/2025	Algoritmi e strutture dati	8	18
25/03/2025	Prova finale	1	superato

\* L'asterisco si riferisce ai dati certificati dall'Ateneo. L'eventuale descrizione della tesi è inserita direttamente dal candidato.