

CONTATTI

+39 331809922

didonato.andrea.info@gmail.com

github.com/D1D02

Napoli, 03/01/2002

PROFILO

Studente in informatica con buone capacità di comunicazione, problem solving e collaborazione. Sono un ragazzo deciso e responsabile che si impegna molto per ciò in cui crede, creativo ed originale

LINGUE

Inglese - B2
Francese scolastico

Patente B automunito

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

- C/C++
- SQL(PL&Dynamic) e MongoDB
- Java
- Javascript(Angular, NextJS, Typescript)
- Docker e NginX
- Python
- ML
- Prolog
- Kotlin(Android)

EMBEDDED

- ST (ChibiOS e FreeRTOS)
- Arduino (Arduino IDE)
- STM32CubeIDE

ALTRE COMPETENZE

- Microsoft Office
- HTML&CSS
- Godot (Game Engine)
- Gimp
- Droni (in possesso di un Dji mini 2)

Andrea Di Donato

INFORMATICO

FORMAZIONE

Università degli studi di Napoli "Federico II"
Laure triennale Scienze e tecnologie informatiche
2020-2025

Tesi: **"Simple Kalman Filter for Altitude Estimation on Model Rockets with Embedded System"**

Liceo scientifico Renato Caccioppoli
Diploma Scientifico Scienze Applicate
2015-2020

ESPERIENZE

Full Stack Developer "YouTestPlus" | 2023-in corso

Responsabile della progettazione e realizzazione di un **applicazione web** per la ditta individuale YouTestPlus, nell'intero percorso della creazione, in solitaria.

DTLab Networking Bootcamp | Marzo 2025 - Ottobre 2025

Corso sulle reti e la cybersecurity, in collaborazione con l'azienda Cisco. Conseguiti anche tre certificazioni: **CCNA1**, **CCNA2** e **Network Defense**.

Neapolitan Innovation Summer Campus | Settembre 2025

Corso sull'utilizzo di microcontrollori dell'azienda italo-francese **ST**, con prove pratiche e progetto finale, in cui sono state applicate nozioni di informatica ed elettronica.

Progetto Universitario "UniNa Rockets" | 2022-2025

Ex vice-presidente e caporeparto di Avionica dell'associazione UniNa Rockets, impegnato nella realizzazione di un **Flight Computer** e di una **Ground Console** su piattaforma **STM32**.

Servizio Civile Universale | Maggio 2022-Maggio 2023

Ho prestato servizio nell'ambito del progetto **"Storie ancora da Scrivere"** presso la scuola primaria e dell'infanzia **Venerini Garden di Napoli**, in favore di minori in difficoltà, anche attraverso laboratori di informatica e linguaggi multimediali.