

# DANIELE CICALA

**INGEGNERE INFORMATICO** 

### A PROPOSITO DI ME

Recente laureato magistrale in Computer Science and Engineering con un background nell'analisi dei dati, programmazione web e ingegneria del software. Specializzato nell'estrazione di informazioni da grandi dataset per supportare il processo decisionale e risolvere problemi complessi. Ho esperienza nello sviluppo di applicazioni web e architetture software. Attualmente alla ricerca di un'opportunità lavorativa, sono motivato ad applicare le mie conoscenze e crescere professionalmente in un ambiente stimolante, anche in diverse località.



### ISTRUZIONE

#### Laurea Magistrale in Computer Science and Mar 2022 - Lug 2024 **Engineering**

Politecnico di Milano

Voto: 90/110

Titolo Tesi: "Analysis of the trials of the Civil Court of Milan"

#### Set 2018 - Feb 2022 Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

Politecnico di Milano Voto: 101/110

## COMPETENZE INFORMATICHE

### Linguaggi di Programmazione

Python (O), Java (A), C (A), C++ (B), Javascript (A), HTML (O), Matlab (B)

#### Sistemi Operativi

Windows (O), Linux (B)

#### Sistemi di Gestione Database

MySQL (O)

## **Pacchetto Microsoft Office**

Excel (O), PowerPoint (E), Word (E)

#### Livello Competenza:

- E: Esperto
- O: Ottimo
- A: Adeguato
- B: Base

## **PROGETTI**

#### **Tesi Magistrale**

Set 2023 - Lug 2024

Descrizione: Analisi Dati dei procedimenti del Tribunale Civile di Milano per identificare le cause della loro lunga durata. E' stata creata un'applicazione da zero per trasformare e visualizzare i dati, arricchita da machine learning. Strumenti & Linguaggi: Python, SQL, Pandas, Plotly Dash, scikit-learn, MySQL

#### Progetto Ingegneria del Software

Mar 2021 - Lug 2021

Descrizione: Progetto di gruppo per creare un'applicazione che simula un gioco da tavolo, usando il Model View Controller pattern e l'architettura Client-Server. Strumenti & Linguaggi: Java, Git, JSON

#### **Progetto Sviluppo Web**

Set 2021 - Gen 2022

**Descrizione**: Sviluppo di un'applicazione web di un sito di e-commerce. Strumenti & Linguaggi: Java, Javascript, CSS, HTML, Apache Tomcat

## CONTATTI



danielecicala@gmail.com

Via Ulisse Salis, 12 Milano 20161

www.linkedin.com/in/daniele -cicala-186b391a3

https://danielecicala.netlify.app/

https://github.com/99-Daniele

## LINGUE

• Italiano: Madre Lingua

• Inglese: Fluente

## **EXPERTISE**

Ingegneria del Software

Sviluppo Web

Analisi Dati

Programmazione Informatica

Lavoro di Gruppo

## INTERESTS



Viaggi



Programmazione Informatica



Cinema



Fotografia

## DRIVER LICENSE

Car: B, AM