

# Leonardo Colucci

✉ leocolguzzi@gmail.com   📞 +39 371 492 7895   🌐 leonardocolucci.com   in Leonardo Colucci   🎧 xDrokra

## Educazione

---

### Università degli Studi di Bari

2022 – Luglio 2025

Triennale in informatica

- **Corsi:** Architettura degli elaboratori e Sistemi operativi, Programmazione, Algoritmi e strutture dati, Basi di dati, Calcolabilità e complessità, Metodi avanzati della programmazione, Ingegneria della conoscenza

## Esperienze

---

### Freelance Developer

2023

- Sviluppo di un sito web e-commerce per un piccolo produttore locale di olio. Ho curato l'intero processo: progettazione dell'interfaccia, sviluppo front-end e integrazione di funzionalità di vendita online.

## Progetti

---

### Diabetes Prediction

[github](#) 

- Progetto di machine learning per compito universitario focalizzato sulla previsione del rischio di diabete nei pazienti, utilizzando il Pima Indian Diabetes Dataset. Il progetto mira a identificare individui a rischio basandosi su parametri clinici come glicemia, insulina, BMI ed età.
- Tool utilizzati: Python (pandas, matplotlib, seaborn), Jupyter Notebook

### Road Accident Analytics

[github](#) 

- E' un progetto di visualizzazione dati che mappa e analizza gli incidenti stradali nei principali comuni italiani nel 2023. Utilizzando dati ufficiali forniti dall'ISTAT, il progetto presenta una mini dashboard interattiva che mostra ulteriori dettagli sugli incidenti. Inoltre, include grafici a ciambella che illustrano i fattori di rischio per ciascun comune
- Tool utilizzati: HTML, CSS, JavaScript, Leaflet.js, Chart.js

### Price tracker Amazon

[github](#) 

- applicazione locale sviluppata per monitorare dinamicamente i prezzi dei prodotti su Amazon (e potenzialmente su altri siti, se configurati correttamente)
- Tool utilizzati: JavaScript, Node.js, SQLite, HTML, CSS

## Competenze Tecniche

---

**Skill:** JavaScript, Node.js, React, SQL, HTML, CSS, Java, Python, PHP, Git