

Luca Ribon

 lucaribon |  luca-ribon |  +39 328 675 8617 |  lucaribon0203@gmail.com |
 19/11/2003 |  Santa Maria di Sala (VE)



Studente del corso di laurea in Informatica presso l'Università di Padova, appassionato in particolare allo sviluppo software backend.

Da quando mi sono interessato all'informatica sono sempre stato incuriosito dalla logica di funzionamento dei software che utilizzavo, per questo cerco spesso di approfondire gli argomenti che riguardano questo settore, sia nell'ambiente accademico che nel tempo libero.

Istruzione

Laurea in Informatica UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

- Corsi opzionali superati: Paradigmi di programmazione | Cybersecurity: Principles and Practice | Introduzione all'apprendimento automatico | Metodi e tecnologie per lo sviluppo software

2022 - Presente (inizio stage previsto a Settembre 2025)

Padova (PD), Italia

Diploma di maturità in Informatica IIS LEVI-PONTI

- Partecipazione al programma Erasmus+ nel 2021, con destinazione Belfast, Regno Unito
- Voto di maturità: 94/100

2017 - 2022

Mirano(VE), Italia

Esperienze di lavoro

Fattorino ALBA CHIARA SNC

Mansioni:

- Consegna puntuale degli alimenti prodotti dall'azienda
- Chiusura contabile a fine turno

2023 - Presente

Santa Maria di Sala (VE), Italia

IT Support and Customer Assistant SRL ELECTRICS

Agosto 2021 - Settembre 2021

Belfast, Regno Unito

Mansioni:

- Assistenza clienti e supporto tecnico per i prodotti venduti dall'azienda
- Gestione logistica dei prodotti e del magazzino

Progetti

SupplAI GitHub

Ottobre 2024 - Presente

Padova (PD), Italia

Progetto di gruppo svolto per il corso di Ingegneria del Software dell'Università degli Studi di Padova; il prodotto finale consiste in una webapp che delle aziende fornitrice di prodotti o servizi mettono a disposizione dei propri clienti per permettergli di interagire con un chatbot; il chatbot è basato su un Large Language Model che usa come contesto documenti aziendali e FAQ caricati dal fornitore.

È prevista anche un'interfaccia di amministrazione per il fornitore dove può gestire documenti aziendali, FAQ e utenti.

Contributi personali al progetto:

- Stesura della documentazione | Typst
- Progettazione e implementazione del Proof of Concept | Python, FastAPI, MongoDB
- Analisi per la scelta dello stack tecnologico | Python, MongoDB, PostgreSQL
- Miglioramenti alla pagina web del progetto | HTML, CSS, JavaScript

Progetto di gruppo svolto per il corso di Tecnologie Web dell'Università degli Studi di Padova; il prodotto finale consiste in una webapp che permette agli utenti di condividere e scambiare libri tra loro; è stata integrata anche una funzione di matching tra libri offerti e libri desiderati dagli utenti per facilitare la ricerca degli utenti con cui svolgere gli scambi.

L'interfaccia rispetta le linee guida WCAG 2.1 al livello AAA.

Candidato al concorso [Accattivante Accessibile](#) tenuto dall'Università degli Studi di Padova.

Contributi personali al progetto:

- Progettazione del database e implementazione delle relative API | **MySQL, PHP**
- Implementazione del backend | **PHP**
- Implementazione della logica del frontend | **JavaScript**
- Implementazione di accorgimenti per l'accessibilità | **HTML, CSS, JavaScript**
- Amministrazione dell'ambiente di sviluppo | **Docker**
- Stesura della relazione | **Typst**

Certificazioni

- 2021 CCNAv7: Introduction to Networks, Cisco
2021 NDG Linux Essentials, NDG through Cisco Networking Academy
2023 MATLAB Onramp, MathWorks

Competenze

- | | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnologie | <ul style="list-style-type: none">• Linguaggi di programmazione: C++ Java JavaScript Python PHP• Gestione di dati: SQL NoSQL• Linguaggi di markup: HTML CSS Typst• Strumenti di sviluppo: Git Docker• Sistemi operativi: Linux Windows |
| Lingue | <ul style="list-style-type: none">• Italiano: madrelingua• Inglese: B2 |
| Altri interessi | Self hosting Automotive Finanza personale |