# **GIOVANNI CRISALFI**

#### Studente





Caltagirone, CT



Studente di CTF appassionato di spettroscopia e simulazioni computazionali. Sostenitore dell'Open Source, vivo su Linux e scrivo sia codice che prosa su Emacs. Mi interesso di epistemologia, cinema, fumetti e altre lettere.

## **PROGETTI**

#### Zhuia

### An elegant but still playful theme for Zola

- Feb. 2022 Marzo 2022

Web dev.	Rust	Zola	Tera	Liquid	Jinja2

#### Zerm

### My fork of a minimalist and dark theme for Zola

- Giugno 2021 In corso

	Web dev.	Rust	Zola	Tera	Liquid	Jinja2
--	----------	------	------	------	--------	--------

### Org CV

My Curriculum Vitae, written in Org-mode and powered by LaTeX + Python/Jinja2.

- Agosto 2022

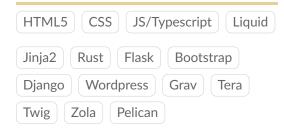
Emacs Org Mode Python Jinja2 Liquid

## **SVILUPPO WEB**

In questa versione del mio CV ho omesso progetti o seminari relativi alla chimica o sullo sviluppo di desktop app e mi sono focalizzato sullo sviluppo web. Ho iniziato ad utilizzare questi strumenti nell'ormai lontano 2017, per sviluppare il mio blog. Da allora, la cosa mi è sfuggita di mano. Come molti, ho cominciato con Wordpress, poi (per vari motivi) mi sono spostato su Django. Stando a contatto con l'ecosistema web di Python, mi sono innamorato di Jinja2, un motore di templating estremamente versatile che oggi vive una seconda vita con una sua reimplementazione in Ruby, cioè **Liquid**. Ho lavorato anche con Grav, in PHP, ed ho spesso messo le mani su framework per SPA in JS/Typescript, come React, Vue, Svelte ed Elm, ma il linguaggio "general purpose" che più mi ha conquistato è Rust, quindi negli ultimi anni ho scritto temi con Zola e Tera (altra reimplementazione di Jinja2, ma in Rust). Più di recente mi sono avvicinato a Yew, un framework che parte dalle intuizioni di React ed Elm per lo sviluppo di front-end app multithread JS/WASM.

Per dimostrare la versatilità di Jinja2 (e Liquid/Tera), ho pensato di generare con esso anche questo CV: la repo con il codice (commentato passo-passo) è disponibile su GitHub (orgcv).

## COMPETENZE



## **ESPERIENZE**

Tirocinio in Farmacia Ospedaliera Ospedale Gravina di Caltagirone

iii Ottobre 2020 - Luglio 2021

Tirocinio per tesi sperimentale Dipartimento di "Chimica Giacomo Ciamician" - Unibo

iii Ottobre 2019 - Maggio 2020

## **ISTRUZIONE**

Summer School in Pharmaceutical Analysis

Campus di Rimini - Palazzo Ruffi-Briolini

- **1**8 Sett. 2017 20 Sett. 2017
- Advanced Analytical Methodologies for Adsorption, Distribution, Metabolism, Excretion and Toxicity (ADMET) Studies

Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie FABIT - Università di Bologna

Sett. 2014 - In corso

Diploma Liceo Scientifico Liceo Scientifico E. Majorana - Caltagirone

苗 Sett. 2009 - Giugno 2014

## **LINGUE**

