

## Curriculum vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI Riccardo Parrino

- 💡 Via San Gaetano, 188, Alcamo
- riccardoparrino1@gmail.com
- <u>riccardoparrino.github.io</u>

Data di nascita 29 Nov 1997 | Nazionalità Italia

### DOMANDA DI LAVORO PER

Full-stack developer (Spring + Angular)

#### **ESPERIENZE LAVORATIVE**

Marzo 2023 - Marzo 2025

# Spring Backed Developer

iBC s.r.l.

Evoluzione di applicativi già esistenti per manutenzione e migrazione verso nuovo database.

- Progetto 1: come primo progetto, abbiamo sviluppato e manutenuto una codebase scritta in Java 7 utilizzando Spring Framework 3 e JSP come tool per la creazione di pagine frontend. Per interrogare il database è stato utilizzato MyBatis. Questa applicazione veniva deployata su Tomcat Server 6. Il server proprietario veniva raggiunto tramite SSH. Il progetto veniva buildato utilizzando Maven. Alcune delle dipendenze erano caricate su repository GitLab dove il codice veniva versionato, mentre altre erano caricate su un repository proprietario dell'azienda. Per semplificare il processo di rilascio di una versione del software era stata costruita una pipeline GitLab che permetteva di scegliere il profilo di build da utilizzare, il branch da cui effettuare e la build ed alcuni altri parametri interni dell'applicativo. Il deploy del WAR non era automatizzato.
- Tool di lavoro: Inizialmente era stato utilizzato Eclipse per sviluppare in Java, ma successivamente si è passati a Visual Studio Code. Per il tracciamento degli avanzamenti di progetto abbiamo utilizzato Jira. Il team era composto da tre membri: uno sviluppatore frontend, uno sviluppatore backend ed un project manager. Abbiamo svolto il lavoro interamente da remoto, utilizzando Teams come piattaforma di comunicazione.

### Marzo 2022 – Marzo 2023

## Tirocinio e Lavoro di Tesi Magistrale

Adamo s.r.l.

Applicazione di Machine Learning e Computer Vision per lo sviluppo di un algoritmo per l'individuzione ed il follow up di lesioni cutanee su immagini dermatologiche total-body.

- Lavoro di Tesi Magistrale: come progetto di Tesi Magistrale, abbiamo sviluppato un nuovo algoritmo per l'individuazione di lesioni cutanee in immagini dermatologiche total-body. L'algoritmo è utile alla rilevazione precoce di melanomi e nuovi nevi sul corpo del paziente. Il principale tool di sviluppo è stato MATLAB. Abbiamo realizzato un dataset di trenta immagini dalle quali sono stati annotati tutti i nevi dei pazienti. Dopo il processo di detection è stata applicata la fase di matching, in cui è stato applicato l'algoritmo di Kuhn. La fase di matching ci ha permesso di rilevare cambiamenti nelle lesioni cutanee già presenti così come la formazione di nuove di queste.



euro*pass* 

**FORMAZIONE** 

Sett 2020 – Marzo 2023 Laurea Magistrale in Informatica

Università degli studi di Palermo

Sett 2016 - Sett 2020 Laurea Triennale in Informatica

Università degli studi di Palermo

ABILITÀ PERSONALI

Lingua madre Italian

English

Altre lingue

COMPRENSIONE PARLATO PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto Lettura Interazione Produzione orale

B2 B2 B1 B1 B1

University of Palermo

Livelli: A1 e A2: Utente base – B1 e B2: Utente autonomo – C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

July 26, 2025