

## PROGETTI PERSONALI

### MGRS-Android-Lam

[https://github.com/smrss/TechWeb\\_NoloNolo/tree/main](https://github.com/smrss/TechWeb_NoloNolo/tree/main)

Progetto Android usando lo smartphone per tracciare LTE, WiFi e rumore mostrandoli con coordinate su google maps usando una griglia MGRS;

### NoloNolo

[https://github.com/smrss/TechWeb\\_NoloNolo/tree/main](https://github.com/smrss/TechWeb_NoloNolo/tree/main)

Lead developer in un progetto Full stack sviluppato con un altro membro per creare una piattaforma di noleggio bici, usando Angular come frontend, Spring per backend;

### Ebiblio

[https://github.com/ValerioJiang/Ebiblio\\_Progetto](https://github.com/ValerioJiang/Ebiblio_Progetto)

Lead developer in un progetto Full stack sviluppato usando XAMP ;

## ISTRUZIONE

### LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA PER IL MANAGEMENT

#### Università di Bologna

09/2018-10/2023

Tesi in integrazione di AWS SQS nel parco applicativo aziendale

Istituto tecnico economico statale

#### ITES J.Barozzi

2012-2017

## LINGUE

English:  
IELTS Certification ID:A3-IT010-S-6032337  
Overall:7.5;

Italiano: Madre lingua;

## PROFILO PERSONALE

Sviluppatore con background in Java e Angular, lavorato in contesti agile con esperienza in raccolta requisiti, design e sviluppo di applicazioni enterprise, con un focus anche sul lato integrazione dei applicativi

## ESPERIENZA

### Integration specialist

Aimag SpA

11/2022-now

- Sviluppato poc con Apache Airflow e PySpark per un alternativa a Talend come strumento ETL;
- Analisi e implementazioni soluzioni RPA, dalla raccolta richieste all'implementazione tecnica;
- Sviluppo di procedure ETL con Java;
- Design e sviluppo soluzioni ESB con Mulesoft;
- Integrato AWS SQS nelle applicazioni correnti;
- Progettato invio e monitoraggio di log con Json Logger e Opensearch;
- Implementato utilizzo di connettori Salesforce;
- Implementato utilizzo di sistemi di autenticazione basic auth;
- Implementato soluzioni di integrazioni per sistemi SAP;
- Sviluppato poc per soluzione CI/CD da integrare in contesto DevOps con utilizzo di Jenkins;
- Mulesoft Certified Developer Lv 1;

### Backend developer

06/2022-11/2022

Imola Informatica SpA

- Progettato APIs adottando un approccio API-First con utilizzo di Swagger e OpenAPI 2.0;
- Sviluppato APIs usando Spring Boot e Java, utilizzando l'architettura orientata ai servizi (SOA);
- Sviluppato unit test con JUnit;
- Sviluppato integration test usando JUnit e collegandosi a un container docker per simulare l'ambiente esterno;
- Implementato tramite utilizzo di Spring Data JPA per uniformare le richieste verso il data source e fare in modo che i db siano vendor-independent;
- Implementato entities e le relazioni tra esse;

### Full-stack developer

BearIT Srl

09/2021-06/2022

- Sviluppato e implementato soluzioni con utilizzo Angular frontend e Spring backend;
- Integrazione del nostro backend Spring con un server on premise (IBM AS/400);
- Training e on-boarding di risorse junior;