



RICCARDO CRUAÃES ROSSINI

JUNIOR GAME DEVELOPER (UNITY / C#)

CONTATTI



✉ riccardo.cruanes@gmail.com

in www.linkedin.com/in/riccardo-cruanes-rossini-627041277/

COMPETENZE

- Git/GitHub
- Programmazione in: C, C++, Java, Python
- Kotlin
- Api
- OpenAI
- Html & CSS
- PostgreSQL
- FastAPI
- Framework Spring- Springboot
- CRM Zoho
- Programmi per lo slicing 3D: Simplify 3D, Prusa Slicer, Chitubox, UP Studio
- Ultimaker cura 4.13.1 per stampa 3D
- Microcontrollori e microcomputer: Arduino, RaspberryPi, Lego Mindstorms/EV3/Boost

COMPETENZE LINGUISTICHE

- Italiano (madrelingua)
- Spagnolo (madrelingua)
- Inglese (fluente)



ESPERIENZA LAVORATIVA

SVILUPPATORE BACKEND

New Genesys SRL – Cremona

2023 - ATTUALE

Sviluppo Gestionale HR

- Collaborazione allo sviluppo di un gestionale HR.
- Sviluppo dell'integrazione con le API di OpenAI per il parsing e il weighting dei CV in fase di pre-analisi, a supporto del processo di selezione del personale.
- Interfacciamento con le API della suite Zoho (CRM, Analytics, Books) e con le API Here per funzionalità di geolocalizzazione. • Utilizzo di PostgreSQL, Apache Solr e PrimeFaces per la gestione dei dati e la realizzazione dell'interfaccia utente.

Tecnologie: Java (PrimeFaces), PostgreSQL

Troubleshooting LIMS su Jakarta EE / MySQL

- Attività di troubleshooting e manutenzione correttiva su sistema LIMS basato su Jakarta EE integrato con MySQL.
- Supporto alla risoluzione di anomalie e ottimizzazione dei processi di gestione dati di laboratorio.

Tecnologie: Java (Jakarta EE), MySQL

Utility per dati contabili

- Sviluppo di un'utility per l'elaborazione di dati contabili integrata via API con il gestionale Zoho.
- Implementazione di funzionalità di generazione automatica di file Excel per l'esportazione dei dati.

Tecnologie: Python (FastAPI), Zoho API, Excel Automation

SVILUPPATORE BACKEND

Service Lito S.N.C – Cremona

2023

- Sviluppo in Python di un sistema per l'elaborazione dati delle macchine Xerox Versant 280 e Vulcan 40.
- Progettazione conforme ai requisiti normativi richiesti per l'idoneità ai benefici fiscali di Industria 4.0.

Tecnologie: Python, Elaborazione dati, Industria 4.0 compliance

CO-FOUNDER E RESPONSABILE R&D

Feeling Felt – Milano

2019 - 2023

Progettazione e sviluppo dei prototipi integrati negli accessori Feeling Felt

Realizzazione di accessori e componenti per borse, bracciali e portachiavi tramite:

- Modellazione 3D usando Fusion 360.
- Modellazione 3D usando Blender.
- Stampa 3D con stampanti a Filamento.
- Stampa 3D con stampanti a Resina.



EDUCATION AND TRAINING

UNITY TURN-BASED STRATEGY GAME: INTERMEDIATE C# CODING

Udemy

2025

THE ULTIMATE GUIDE TO GAME DEVELOPMENT WITH UNITY

Udemy

2025

COORDINARE IL MOVIMENTO DI ROBOT AUTONOMI NEI MAGAZZINI: UNA SFIDA PER L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Politecnico di Milano

2024

CORSO MONDI GENERATI DAL CODICE: LA GENERATIVE AI

Politecnico di Milano

2023

CORSO BASE SALUTE E SICUREZZA

Politecnico di Milano

2018

DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO

Liceo Scientifico G. Aselli

2012 - 2018