

# Curriculum vitae

# INFORMAZIONI PERSONALI Refolli Francesco

Piacenza, IT

francesco.refolli@gmail.com

Nazionalità Italian

# **ESPERIENZE LAVORATIVE**

# Sep 2023-Dec 2023

# Tecnico Analista Programmatore

Binary System SRL, Piacenza, Italia

Rifacimento di interfacce web, di sync per importazione dati e del sistema di calcolo delle scadenze.

Tecnologie: Ruby on Rails, VueJS, Python

#### **PUBBLICAZIONI**

# 4 Aprile 2025

# **ENASE Conference 2025**

Titolo: Lessons learned from implementing a language-agnostic dependency graph parser Parole chiave: Source Code, Software Analysis, Dependency Graphs

### **MANUFATTI**

# Unconventional reinforcement learning on traffic lights with SUMO

Tesi redatta in collaborazione con il prof. Giuseppe Vizzari (UnimiB) nel contesto delle attività del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile

# 2023 Un framework multi-linguaggio per l'identificazione delle dipendenze del codice sorgente

Tesi redatta in collaborazione con il dott. Darius Sas (TXT Arcan s.r.l.)

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### 2023-2025

# Corso di Laurea Magistrale

Università degli Studi Milano Bicocca, Milano, Italia

Corso di laurea: Informatica [F1801Q]

Discipline affrontate: Modelli e Simulazioni, Ingegneria del Software (e Re-Engineering), Metodi del Calcolo Scientifico, Machine Learning, Teoria dell'Informazione, Microservizi, CI/CD,

Information Retrieval

Voto: 110 e Lode

Tesi: Unconventional reinforcement learning on traffic lights with SUMO

# 2020-2023

# Corso di Laurea Triennale

Università degli Studi Milano Bicocca, Milano, Italia

Corso di laurea: Informatica [E3101Q]

Discipline affrontate: Linguaggi di Programmazione, Reti e Sistemi Operativi, Sistemi Distribuiti, Basi di Dati, Bioinformatica, Ingegneria del Software, Statistica

Voto: 107

Tesi: Un framework multi-linguaggio per l'identificazione delle dipendenze del codice sorgente

# **COMPETENZE**

### Lingua madre

Italiano



# Curriculum vitae

#### Refolli Francesco

# Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA			
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale				
B2	B2	B2	B2	B2			
Bbetween Foreign Languages - English B2							

Inglese

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

# Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE						
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi		
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato		

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

# Competenze Tecniche

- Programming Languages: C/C++, Python, Rust, JS, Java, Ruby, Latex, Bash

- Build Automation: Meson, CMake, Make

- CI/CD Automation: Docker, Kubernetes, Actions

Patente tipo B – Emittente: Dipartimento dei Trasporti Terrestri

- Rilasciato: 21/01/2020 - Scadenza: 17/07/2030

# MOS - Microsoft Excel 2010 - Exam 77-882 MOS

- Numero Esame: 34624028

- Punteggio: 875

# **PRIVACY**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati persona"

### **COPYRIGHT**

Questo documento è stato generato automaticamente con il software eurogen sviluppato da Refolli Francesco (github.com/windflaag/eurogen), rilasciato con licenza GNU GPL v3.