



Nicolò Rabellino

Nazionalità: Italiana Sesso: Maschile ✉ Indirizzo e-mail: nironnico@gmail.com

🌐 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/nicolo-rabellino/>

🌐 Sito web: www.rabellino.dev

ESPERIENZA LAVORATIVA

🏢 **Leonardo S.p.A.** – Genova, Italia

Sito web: <https://www.leonardo.com/>

Software engineer - Transportation, mobility & Security Trasporti

[01/02/2024 – Attuale]

Sviluppo e manutenzione di applicazioni software in ambito trasporti e mobilità, con attività prevalentemente orientate al backend in contesti full stack. Coinvolto nello sviluppo di sistemi per la gestione del traffico urbano e della mobilità, tra cui UTC (Urban Traffic Control), VMSS (Variable Message Signs System) e MMS (Mobility Management System).

Attualmente impegnato nella reingegnerizzazione completa in ambiente web del sistema centrale SIGMA+ (Integrated Urban Mobility Management System). Partecipazione allo sviluppo della piattaforma di gestione operativa del traffico merci su rotaia a livello nazionale, comprensiva della gestione delle richieste di trasporto e della logistica associata.

🏢 **Tekmeria Srl** – Savona, Italia

Tirocinio/Apprendistato: Developer

[07/12/2020 – 31/01/2024]

Sviluppo e manutenzione di applicazioni software in diversi ambiti, occupandomi della progettazione e realizzazione di soluzioni integrate.

- **Applicazioni console:** sviluppo di servizi per la raccolta ed elaborazione dati, inclusa l'integrazione con sistemi PLC tramite protocollo OPC-UA e la lettura di dati da documenti PDF compilabili.
- **Applicazioni web:** sviluppo di applicazioni full stack con frontend in Angular (Angular Material, DevExtreme) e backend basato su API ASP.NET Core con integrazione a database SQL.
- **Applicazioni desktop:** realizzazione di soluzioni WinForms per la generazione automatizzata di fatture elettroniche a partire da file Excel.
- **Applicazioni mobile:** sviluppo di applicazioni Android per dispositivi con lettore barcode integrato (Zebra TC21/26), utilizzate per la gestione di magazzino e inventario.

Acquisite inoltre competenze di base nella containerizzazione e distribuzione applicativa tramite Docker e Kubernetes.

🏢 **PuntoRiparo** – Savona, Italia

Alternanza Scuola-Lavoro -> Creazione di un Gestionale

[01/02/2019 – 01/04/2019]

Sviluppo, in collaborazione con un team, di un software gestionale per la gestione dei dati anagrafici dei clienti e della documentazione relativa alle attività di riparazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Perito Informatico - Valutazione 90/100

ITIS Ferraris-Pancaldo [14/09/2015 – 27/06/2020]

Indirizzo: Via alla Rocca 35, 17100 Savona (Italia) | Sito web: www.ferrarispancaldo.edu.it

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B1 **LETTURA** B1 **SCRITTURA** B1

PRODUZIONE ORALE B1 **INTERAZIONE ORALE** B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Linguaggi di Programmazione

Algoritmi di Path Finding / Sviluppo applicazioni desktop / Sviluppo full stack / Sviluppo backend / Sviluppo applicazioni Android / Integrazione con PLC / Protocolli industriali di trasporto (TCP/IP, client/server, opcUA) / Angular / Java (Spring Boot, Spring Framework) / ASP.NET / .NET (C#) / Docker (base) / Kubernetes (base) / Linguaggi WEB (HTML CSS JS) / Python / SQL(MySQL, MariaDB) / Sviluppo PWA (Progressive Web App) / SQL Reporting Services / Dev Extreme By DevExpress / Programmazione e linguaggi (Python Java PHP ecc)

Conoscenze Hardware e Software varie

Conoscenza in ambito hardware e software / Assemblaggio e Configurazione PC / Risoluzione dei problemi / Sistemi Operativi Windows e Linux / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Configurazioni reti Wireless / Google Suite (Gmail Google Drive Google Slide Google Sheet Google Form Google / Posta elettronica

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A2

Patente di guida: B

COMPETENZE INTERPERSONALI E COMUNICATIVE

Capacità di collaborare in modo efficace con colleghi e figure tecniche, contribuendo al raggiungimento degli obiettivi comuni

Attitudine all'analisi e alla risoluzione di problemi tecnici, con approccio pratico e orientato alla soluzione

Capacità di gestire in autonomia le attività assegnate, organizzando il lavoro in modo efficiente e rispettando le scadenze

Buone capacità comunicative nel confronto con il team e nella comprensione delle esigenze tecniche e funzionali

Flessibilità nell'affrontare contesti dinamici e nuove tecnologie, con disponibilità all'apprendimento continuo

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 personali".