

CONTATTI

- 📞 +39 3388195900
- ✉️ davide.spatola@onexus.it
- ✉️ davide.spatola0@pec.it
- 🌐 Linkedin
- 🌐 Sito Web - Progetti

COMPETENZE

Linguaggi: C, Python, JavaScript, Java, SQL, Kotlin, Swift

Frontend: React, HTML5, CSS3

Backend: Node.js

Database: PostgreSQL, MongoDB, MariaDB, Firebase, SQLite, NoSQL, Datawarehouse

DevOps: Docker, Git

Metodologie: Visual Paradigm, Agile, Scrum

LINGUE

Italiano: Madrelingua

Inglese: Livello: B2



Scansionami per visitare i progetti [o clicca qui](#)

Davide Spatola

Responsabile Dei Sistemi Informativi | Sviluppatore

Profilo Professionale

Gestione dei bandi e dei progetti PNRR. Sviluppatore software con esperienza nella progettazione e implementazione di applicazioni web. Specializzato in applicazioni mobili, con competenze in C e Java. Supporter di software open source e di metodologie agili.

Esperienza Lavorativa

Responsabile dei Sistemi Informativi | Città Metropolitana di Milano, Bollate.

Dicembre 2024 - In Corso / Presenza / Milano, Italia

- Attuazione e completamento dei bandi PNRR
- Gestione del team dei Sistemi Informativi
- Monitoraggio e aggiornamento dell'infrastruttura presente (Gestione delle utenze, VPN, Rete, Autenticazione, Permessi, Backup, System recovery, Conservazione digitale, Cloud)
- Contributo alle riunioni tra i vari uffici dell'ente
- Riunioni con esponenti di PADigitale per la gestione ed il report delle criticità riscontrate negli ultimi anni in temi di cybersecurity e tecniche lock-in less
- Confronto e contatto con responsabili e dirigenti degli enti presenti nella rete di Città Metropolitana di Milano
- Sviluppo di competenze di problem solving on the job dei guasti pervenuti all'infrastruttura
- Capacità decisionale nei momenti di emergenza
- Valutazione delle proposte di offerta da parte delle aziende private nei bandi di gara pubblicati in amministrazione trasparente
- Principali competenze sviluppate: Tecnico-amministrativa

Junior Consultant | Università del Piemonte Orientale

Gennaio 2024 - Maggio 2024 - Ibrido / Alessandria, Italia

- Progettazione e sviluppo del backend e del frontend per un applicazione medica.
- Ottimizzazione e refactoring del codice iniziale di base.
- Implementazione di nuovi moduli e funzionalità nella nativa applicazione.
- Collaborazione con il team di medici.
- Breve descrizione: L'applicazione monitora le operazioni effettuate dai medici durante le fasi di rianimazione neonatale. L'applicazione permette di valutare i medici al termine delle simulazioni facendo riferimento ad una "Traccia Gold" come sistema knowledge base fornita dal personale medico. La distanza è calcolata utilizzando delle librerie presenti presso il dipartimento di innovazione tecnologica ed attraverso l'ausilio di metodologie di intelligenza artificiale permette di mostrare attraverso una dashboard i risultati di ogni singola traccia e la loro comparazione. Il progetto è stato supportato dal Tomcat Server e pubblicato sul playstore. Utilizzo di vari linguaggi di programmazione: Java, Kotlin, SQL.

Istruzione

LM18 - Laurea Magistrale in Intelligenza Artificiale

Università del Piemonte Orientale

2024 - In corso

L31 - Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche

Università del Piemonte Orientale

2019 - 2024

Liceo Scientifico tecnologico Scienze Applicate

G.Curcio

2014 - 2019

Progetti Personalini

Web App - App e-commerce |

- Principali Progetti al link del sito web nella sezione servizi.
[Sito Web - Progetti](#)

Firebase Java

Pubblicazioni Scientifiche

Comprehensive Neonatal Resuscitation Course: Integrating High-Fidelity Simulation and Novapp for Enhanced Performance Evaluation

Livello: Internazionale

Nome Rivista/Volume:

23rd International Conference of the Italian Association for Artificial Intelligence /3902

N. di pagine: 8

Tipo Autore: Espositore

[Link Researchgate](#)

Data di pubblicazione: January 2025

Corsi di formazione

Amministrazione e struttura degli enti locali ed informatica giuridica

Data Inizio : 17/03/2025

Data Fine: In corso

Ente Organizzatore: Omniavis

Indirizzo: Bollate

Tipologia: Corso di formazione obbligatoria

Durata in ore: 40

Smart city: dove innovazione e sostenibilità si incontrano

Data Inizio e fine: 07/05/2025

Ente Organizzatore: Politecnico di Milano

Indirizzo: Via Giovanni Durando 10

Tipologia: Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo

Durata in ore: 3

Competenze maturate/consolidate: Aggiornamento di procedure e validazione dei piani adottati in vista di asseverazione, approfondimento di ai e del gemello digitale

Corso Anti Corruzione

Ente Organizzatore: Comune di Bollate

Corso Sulla Privacy

Ente Organizzatore: Comune di Bollate