



LUIGI GIUSEPPE DIEGO MOLINENGO



PROFILO

Ingegnere informatico formato al Politecnico di Torino, con esperienza nello sviluppo software e nelle tecnologie web. Possiedo competenze in linguaggi moderni quali Rust, Python e Java, oltre a una solida conoscenza dell’ecosistema JavaScript e Node.js per la progettazione di applicazioni, API REST e integrazione di sistemi. Affronto le attività di sviluppo con metodo analitico, attenzione alla qualità del codice e orientamento alla risoluzione dei problemi.

Accanto al percorso tecnico, ho maturato esperienza nell’ambito della pubblica amministrazione collaborando con la Regione Piemonte, occupandomi di attività istituzionali, comunicazione pubblica, gestione documentale e rapporti con il territorio. Questo percorso mi ha consentito di sviluppare competenze organizzative, capacità di coordinamento e una buona conoscenza del funzionamento degli enti pubblici e delle esigenze delle comunità locali.

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica | Politecnico di Torino **2021 – in corso**

Livello EQF 7 – in corso

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica | Politecnico di Torino **2018 – 2021**

Livello EQF 6

Diploma di Perito Tecnico Informatico | IIS G. Vallauri, Fossano **2013 – 2018**

Livello EQF 4

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Software Developer | LeonardoWeb Srl **giu 2026 – in corso**

- Sviluppo e manutenzione di applicazioni web e servizi backend per progetti aziendali e clienti
- Progettazione e implementazione di API REST e integrazione con sistemi e database esistenti
- Collaborazione con il team di sviluppo nelle attività di analisi tecnica, debugging e ottimizzazione delle applicazioni

- Utilizzo di strumenti di versionamento, ambienti Linux e metodologie orientate alla qualità e manutenibilità del codice

Collaboratore di Assessore Regionale | Regione Piemonte **ott 2024 – in corso**

- Supporto alle attività istituzionali e gestione dei rapporti con lo staff regionale
- Comunicazione istituzionale: redazione di contenuti e comunicati
- Coordinamento amministrativo e relazione col territorio

Collaboratore di Assessore Regionale | Regione Piemonte **apr 2024 – giu 2024**

- Gestione agenda, corrispondenza ufficiale e preparazione materiali di comunicazione
- Coordinamento documentale e supporto organizzativo durante la campagna

Stagista IT Security | Siemens AG, Monaco di Baviera (DE) **lug 2018 – set 2018**

- Progetto Talenti Neodiplomati – Fondazione CRT
- Supporto operativo al team IT: monitoraggio reti, configurazione firewall, gestione policy di accesso
- Redazione di report su vulnerabilità rilevate durante il tirocinio

Operaio | Sanifrutta Soc. Coop. Agricola **lug 2019 – set 2019**

- Confezionamento, controllo qualità e operazioni logistiche in magazzino

ATTIVITÀ EXTRACURRICOLARI

Segretario della Pro Loco Costigliole Saluzzo APS | Costigliole Saluzzo **gen 2019 – in corso**

- Coordinamento amministrativo, gestione budget e redazione verbali ufficiali
- Organizzazione eventi locali e relazioni con enti pubblici e fornitori
- Gestione canali di comunicazione digitale e social media dell'associazione

Consigliere Direttivo AVIS Comunale Costigliole Saluzzo | Costigliole Saluzzo **gen 2023 – in corso**

- Partecipazione alle attività di indirizzo e programmazione dell'associazione
- Supporto all'organizzazione di iniziative di promozione della donazione del sangue e sensibilizzazione sul territorio
- Collaborazione con enti, associazioni e volontari per la realizzazione di eventi e attività associative

Vicesindaco | Comune di Costigliole Saluzzo **mag 2026 – in corso**

- Supporto all'attività amministrativa dell'Ente e attuazione degli indirizzi di governo comunale
- Partecipazione alla pianificazione di interventi e servizi a favore della comunità locale
- Deleghe: agricoltura, attività produttive, commercio, ecologia e ambiente, innovazione tecnologica, rapporti istituzionali e rapporti con le associazioni

COMPETENZE TECNICHE

Linguaggi	Rust · C · C# · Java · Python · R · MATLAB
Web, Backend & Frontend	HTML5 · CSS3 · JavaScript · React · Node.js · TypeScript (base)
DevOps & Tools	Docker · Git · Utilizzo documentazione tecnica
Database	SQL · Progettazione relazionale · Normalizzazione
Algoritmi & Strutture dati	Grafi · Problem solving algoritmico
Reti & Sistemi	Protocolli TCP/IP · routing · subnetting · gestione processi e filesystem · shell scripting
Sistemi operativi	Linux · Windows · macOS
Produttività	Suite Office · Software di grafica · Editing foto/video (base) · Software CAD (base)

LINGUE

Italiano	Madrelingua
Inglese	B2 – C1 (produzione orale C1, comprensione tecnica avanzata)

ATTESTATI

- **Patente di guida di categoria B**
- **giu 2016:** attestato corso di formazione per lavoratori Rischio Medio – 12 ore
- **mag 2017:** Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International (First)
- **giu 2018:** attestato CISCO CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks
- **gen 2020:** attestato GNU/linux base 2019 – corso organizzato dall'Associazione NetStudent presso il Politecnico di Torino
- **giu 2020:** attestato Security Soft Start - corso di Cybersecurity organizzato da OnStairs
- **nov 2022:** attestato di formazione per l'utilizzo dei defibrillatori semiautomatici esterni – corso organizzato dalla Croce Rossa di Busca
- **mag 2023:** attestato HACCP – corso Servizio Igiene Alimenti e Nutrizione ASL CN1

PRIVACY

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e successive modifiche, ai fini della ricerca e selezione del personale.