

# ROBERTA ROBERTO

Trieste, Italia | ing.robertaroberto@gmail.com | 334 850 5757

*AI Project Manager | Ingegnere iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste*

## PROFILO PROFESSIONALE

AI Project Manager con esperienza nella gestione di iniziative di innovazione, programmi di Edge AI e collaborazioni tra industria, università e partner tecnologici. In Telit Cinterion coordino attività progettuali legate all'intelligenza artificiale, con responsabilità su pianificazione, allineamento stakeholder, sperimentazione tecnica, documentazione, comunicazione interna ed esterna e supporto alla valorizzazione dei risultati. Ho iniziato il mio percorso in Telit Cinterion come Hardware Engineer nell'area RF, maturando una solida base tecnico-ingegneristica su test, caratterizzazione e ottimizzazione di sistemi radio. Unisco quindi competenze di project management, background hardware/RF e conoscenza dei temi AI per portare progetti dall'idea alla realizzazione in contesti industriali.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

**AI Project Manager** | Telit Cinterion S.p.A. | Trieste

- Coordinamento di iniziative e progetti in ambito Artificial Intelligence ed Edge AI, con presidio di obiettivi, attività, milestone, documentazione e allineamento tra stakeholder tecnici e di business.
- Gestione di programmi di innovazione AI e supporto alla definizione delle priorità progettuali, del perimetro di lavoro e delle interazioni con partner industriali e accademici.
- Raccolta requisiti, strutturazione di piani di lavoro, monitoraggio avanzamento, gestione dei rischi e facilitazione della collaborazione tra team multidisciplinari.
- Supporto alla sperimentazione e al deployment di soluzioni AI su piattaforme edge/embedded, con attenzione a fattibilità tecnica, vincoli hardware e valore applicativo.
- Produzione di documentazione tecnico-progettuale, materiali di sintesi per il management, contenuti per knowledge sharing e contributi per eventi, workshop e iniziative istituzionali.
- Collaborazione con enti esterni, università, fornitori e partner tecnologici per attività di ricerca applicata, sviluppo sperimentale e disseminazione dei risultati.

**RF Hardware Engineer** | Telit Cinterion S.p.A. | Trieste-Sgonico | 2022 - attuale (precedente ruolo)

- Attività di test e validazione radiofrequenza mediante strumentazione Rohde & Schwarz, tra cui CMW500, FSW e ZNBT, con utilizzo dei relativi tool di laboratorio.
- Analisi di prestazioni RF, troubleshooting tecnico e supporto alla caratterizzazione di moduli cellulari e sottosistemi front-end.
- Attività di ottimizzazione costi e value engineering su componenti RF front-end per prodotti destinati alla produzione di serie.
- Gestione di sostituzioni end-of-life e aggiornamenti di componentistica RF, con attenzione a continuità progettuale, conformità e impatto industriale.
- Supporto applicativo ai clienti e collaborazione con team interfunzionali su problematiche tecniche e di integrazione.

**Tecnico riparazione biciclette e responsabile marketing di reparto** | Decathlon S.p.A. | Trieste-Muggia | 2018 - 2021

- Tecnico di riparazione biciclette qualificato presso Accademia Nazionale di Mountain Bike.
- Successiva assunzione di responsabilità nella gestione marketing del reparto ciclismo del punto vendita di Trieste.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Laurea triennale in Ingegneria Industriale - curriculum Elettronica | Università degli Studi Niccolò Cusano | 2018 - 2022**

- Votazione: 98/110. Nel percorso universitario ho approfondito anche temi collegati all'organizzazione aziendale, alla gestione della qualità e all'economia applicata all'ingegneria.

**Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste | Settore Ingegneria Industriale | dal 2022**

- Iscrizione conseguita dopo il superamento dell'Esame di Stato.

**Diploma di maturità scientifica - opzione Scienze Applicate | Liceo Scientifico Statale Galileo Galilei, Trieste | 2011 - 2015**

- Votazione: 97/100.

## COMPETENZE

Area	Dettaglio
Project & Program Management	Pianificazione attività, coordinamento stakeholder, gestione milestone, monitoraggio avanzamento, reporting, documentazione progettuale, gestione rischi e issue tracking
Artificial Intelligence	AI project coordination, Edge AI, AI experimentation, AI deployment su sistemi embedded, gestione use case, definizione requisiti, valutazione fattibilità tecnica, supporto a prototipazione e validazione
Competenze tecniche	Background hardware e RF, test di laboratorio, troubleshooting, caratterizzazione tecnica, lettura documentazione tecnica, supporto a integrazione hardware/software
Strumentazione e tool RF	R&S CMW500 communication tester, R&S CMWRun tester sequencer, R&S FSW spectrum analyzer, R&S ZNBT network analyzer, HP 6632B power supply, camera termica EMC Votsch
Digital & Data Skills	Python, MATLAB, analisi dati tecnica, stesura report, sintesi executive, presentazioni tecniche, strumenti collaborativi e di project tracking
Soft skills	Capacità organizzative, pensiero analitico, problem solving, comunicazione tecnica, teamwork, attenzione al dettaglio, rapid learning, coordinamento cross-funzionale

## LINGUE

- Italiano: madrelingua C2
- Inglese: livello avanzato C1

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Profilo redatto in lingua italiana per finalità di pubblicazione istituzionale e amministrazione trasparente.

*Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR) e della normativa nazionale vigente.*

Roberta Roberto