

VINCENZO NIESPOLO

Tecnologo di Processo / Programmatore PLC / IoT Specialist

ESPERIENZA

Ott 2017
Attuale

**TECNOLOGO DI PROCESSO /
PROGRAMMATORE PLC / IOT SPECIALIST**
DENSO Thermal Systems S.p.A
| Zona Industriale, Via Pianodardine, 83100 Avellino AV

- Seguire l'installazione di nuovi impianti e macchinari
- Supervisione ed analisi del processo produttivo
- Identificazione e risoluzione delle problematiche di processo
- Garantire l'affidabilità e l'efficienza degli impianti
- Raccolta ed analisi dati delle prestazioni del processo
- Ottimizzazione dei processi produttivi
- Sviluppo e ottimizzazione software per sistemi di automazione
- Progettazione e integrazione di soluzioni IoT
- Implementare soluzioni innovative e efficienti

Feb 2014
Ott 2017

**PROGRAMMATORE PLC / TECNICO
ELETTRONICO**
ITA Sistemi s.r.l
| Via M. Buonarroti n°11 80030 San Paolo Bel Sito (NA)

- Messa in servizio impianti automatici presso stabilimenti STELLANTIS
- Sviluppo software PLC, HMI e SCADA in ambienti:
 1. Siemens Simatic S7 & TIA Portal (KOP, AWL e SCL)
 2. Siemens Simanics Starter & Simotion Scout
 3. Siemens WinCC
 4. Allen-Bradley Studio 5000 Logix Designer
 5. Allen-Bradley Studio 5000 FactoryTalk
- Sviluppo applicativi PC IoT tramite IDE Visual Studio:

Comunicazione con PLC & OPC, Gestione Database Relazionali
Microsoft SQL Server, Gestione Database Locali,
Comunicazione con Sensori, Lettori QR e Camere di terze parti.

Gen 2008
Feb 2014

PROGRAMMATORE PLC / DISEGNATORE CAD
SEI Sistemi s.r.l
| Via L. Calamelli n°40/C 40026 Imola (BO)

- Messa in servizio impianti automatici (Settore Metallurgico)
- Sviluppo software PLC, HMI e SCADA in ambienti:
 1. Siemens Simatic S7 (KOP, AWL e SCL)
 2. Siemens Simanics Starter & Simotion Scout
 3. Siemens WinCC
- Collaudo quadri elettrici
- Disegnatore progettista schemi elettrici tramite CAD/CAE:

EPLAN P8, EPLAN 5.7, AutoCAD 2D

ISTRUZIONE

2002
2007

**PERITO INDUSTRIALE CAPOTECNICO IN
ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI**
ITIS Ettore Majorana | San lazzaro di Savena (BO)

Punteggio: 90/100

- ✉ enzoita@libero.it
- 🏠 Via Giuseppe Di Vittorio
n°96 83100 Avellino (AV)
- 📞 +39 334 9113322
- 📅 30 Dic, 1987
- 🌐 Italiana
- 📄 <https://www.linkedin.com/in/vincenzo-niespolo/>

DESCRIZIONE

Esperto tecnologo di processo con competenze avanzate in programmazione PLC e specializzato in IoT. Abile nel migliorare processi industriali attraverso l'implementazione di soluzioni tecnologiche innovative. Fortemente orientato al raggiungimento degli obiettivi prefissati.

COMPETENZE

- Automation Specialist
- Programmazione PLC
- Programmazione VB.NET
- Programmazione C++
- IoT
- Diagnostica Macchine
- Manutenzione Impianti
- Ottimizzazione dei processi
- Analisi dei dati
- Pacchetto MS Office
- OS Windows
- OS Linux
- Autocad 2D
- Autodesk Inventor 2022
- Prototipazione Stampa 3D
- KiCad

LINGUE

- Inglese
| Livello intermedio