

**ANDREA MARCHI**

## **AUTOMATION ENGINEER**

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

**11/2019 – Attuale - NLMK Verona, Acciaieria e Laminatoio  
Oppeano(VR), IT Automation Engineer**

Modifiche PLC e SCADA di impianti esistenti. Implementazione di nuovi supervisori, su richiesta della produzione. Supervisione ai fornitori nell'avvio di nuovi impianti.

**03/2017 – 11/2019 - GRUPPO BERTOLASO SPA, impianti di imbottigliamento  
Zimella(VR), IT Ingegnere del software**

Collaudo, avviamento e assistenza di macchine e linee per l'imbottigliamento, sviluppando il software PLC (TIA Portal, Step 7) e pannello operatore (TIA Portal, iX), realizzando trasferte in paesi come Italia, Romania, Spagna, Azerbaijan, Cina e Canada.

**12/2015 – 03/2017 – SIA SRL, System Integrator  
Castel d'Azzano(VR), IT Programmatore PLC**

Realizzazione di software PLC Siemens Step 7, TIA Portal; SCADA con WINCC e pannelli operatori TIA Portal, WinCC Flexible, dedicati ad impianti rivolti al mondo alimentare e farmaceutico

### **ISTRUZIONE**

**2015 - Laurea Triennale in ingegneria meccanica e mecatronica (curriculum mecatronica)  
Padova, IT Università degli studi di Padova**

**2010 - Perito Capotecnico Industriale  
Verona, IT Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi**

**2009 – Attestato Cisco CCNA 1  
Verona, IT Installazione, gestione dei problemi di rete di piccole e medie dimensioni**

**Capacità di utilizzare diversi linguaggi di programmazione: Java, C maturata negli studi.  
Capacità di programmare PLC Siemens, SCADA WinCC e pannelli Siemens maturata al lavoro e di leggere e modificare gli schemi elettrici.**

**Lingue: Italiano : Madrelingua  
Inglese : Buono**

### **CARATTERISTICHE PERSONALI**

Grazie alle varie esperienze lavorative e familiari, ho avuto modo di poter entrare in contatto con diverse persone e varie realtà culturali. Quindi ho sviluppato una mentalità aperta e flessibile, cercando di raggiungere gli obiettivi prefissati in un ambiente sereno.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)