

POSIZIONE APERTA:

PLC SOFTWARE ENGINEER

DESCRIZIONE DELLA POSIZIONE	Supportato e seguito da uno sviluppatore Senior, la risorsa si occuperà dello sviluppo di software in linguaggio Ladder/SCL, della parametrizzazione e taratura di sistemi PID, della parametrizzazione e taratura di Inverter per centrali idroelettriche e/o stabilimenti produttivi nel mondo dell'acciaio. Parteciperà al collaudo che viene realizzato presso la sede aziendale. A seconda del cliente e della tipologia di progetto, la risorsa si cimenterà nei vari ambienti di sviluppo aziendali, programmando PLC e HMI Siemens e/o Rockwell.
ATTIVITÀ DI RIFERIMENTO	La risorsa: • Si interfacerà con il Project Manager della commessa e con il resto del team di automazione. • Seguirà le messe in servizio per la parte di competenza e la formazione al personale del cliente. Tali software sono realizzati utilizzando gli ambienti di sviluppo dei principali partner tecnologici di Polytec: Siemens (Simatic Manager, TIA Portal), Rockwell (RSLogic), GE (Proficy). • La risorsa prenderà parte ai corsi di formazione promossi da BM Group per approfondire e migliorare le proprie competenze in materia.
ZONA DI LAVORO	• Borgo Chiese (TN) (Sede centrale, produzione di quadri elettrici e isole robotizzate, collaudi e verifiche, uffici per lo sviluppo software, progettazione elettrica e meccanica); • Mezzolombardo (TN); • Rovereto (Reparto distaccato con uffici - dopo il periodo di formazione).
REQUISITI	• Propensione all'apprendimento di nuove conoscenze in ambito informatico applicate al settore industriale. • Diploma e/o laurea in elettronica, elettrotecnica, automazione industriale o simili. • Disponibilità a trasferte occasionali in Italia e all'estero. • Buona conoscenza della lingua inglese.
COMPETENZE TECNICHE RICHIESTE	• Capacità di lettura di schemi elettrici e documentazione tecnica. • Conoscenza basilare della sensoristica applicata all'automazione industriale. • Fondamenti di programmazione PLC e linguaggio Ladder/KOP.
COMPETENZE TECNICHE GRADITE	• Conoscenza basilare dell'elettronica di potenza. • Conoscenza dei principi fondamentali dell'elettrotecnica (Sistema Monofase, Trifase, Trasformatori, Motori).

	• Conoscenza generale delle reti industriali.
SI OFFRE	• Attrezzatura: Smartphone e PC. • Appartamento condiviso/hotel per i non residenti durante il periodo di formazione a Borgo Chiese. • Formazione tecnica, linguistica e manageriale. • Opportunità di lavorare per un gruppo internazionale in forte crescita nel campo della robotica e dell'automazione industriale. • Possibilità di crescere e migliorare la posizione lavorativa aspirando negli anni ad acquisire responsabilità all'interno dell'azienda. • Opportunità di viaggiare, conoscere nuove persone provenienti da contesti linguistici e culturali diversi. • Opportunità di partecipare ad attività innovative di ricerca e sviluppo.
LA NOSTRA AZIENDA	Polytec, azienda di BM Group, sviluppa sistemi di automazione e soluzioni robotizzate tecnologicamente avanzate, accompagnando l'industria nel percorso di trasformazione digitale. BM Group è un gruppo industriale italiano che unisce società con specializzazioni diverse, accomunate da un unico obiettivo: consentire all'industria quella trasformazione tecnologica necessaria per diventare fabbrica intelligente e sostenibile. Il team di BM Group è giovane, dinamico e collabora costantemente con centri di ricerca e università. Per ogni nuova figura si definisce un programma di inserimento in fase di assunzione in base all'esperienza e alle competenze. Organizziamo e promuoviamo corsi di formazione in ottica di miglioramento continuo.
INFORMAZIONI PER LA CANDIDATURA	• RAL indicativa da 28.000 38.000 • C.C.N.L. METALMECCANICO INSTALLAZIONE IMPIANTI SETTORE PICCOLA E MEDIA INDUSTRIA CONFIMI • L'offerta di lavoro è rivolta a entrambi i sessi (law 903/77) • Informazioni sul trattamento dei dati personali (2016/679 GDPR): https://bmgroup.com/wp-content/uploads/2024/03/Informativa-Candidati_Contitolarita-BM-Group-v.23.03.24.pdf