

TECNICO DELL'APPLICAZIONE PER SVILUPPO IMPIANTI DI AUTOMAZIONE

Descrizione del ruolo e principali responsabilità:

Il candidato all'interno del team di progetto e sviluppo dedicato alla commessa per il cliente avrà l'incarico:

Sviluppo algoritmi di analisi geometrica, calcolo, e simulazione (MatLab etc.)
progettare e sviluppare il software di sistemi di automazione (PLC/ROBOT/CONTROLLORE LOGICO), di supervisione (SCADA/HMI/PC) e di controllo/ispezione (SISTEMI DI VISIONE 2D/3D) secondo le specifiche di progetto;

Supportare e progettare l'hardware

Supportare e svolgere le attività di Factory Acceptance Test (FAT);

Il candidato avrà modo di interagire quotidianamente con il responsabile dell'ufficio tecnico, il direttore commerciale e tutto il team di sviluppo (progettazione)

La sede di lavoro è Perignano (PISA), ma è necessariamente richiesta la disponibilità ad effettuare trasferte di breve durata in Italia e all'estero

Competenze professionali

Laurea specialistica in Ingegneria Elettronica, dell'Informazione e/o bio-medica, laureando o neo-laureato con esperienza fino a 1-2 anni in analoghe realtà industriali e/o ricerca.

Conoscenza delle tecniche di analisi e progettazione del software;

Conoscenza dei linguaggi di programmazione C, C++, SQL, VB, Java, .NET;

Conoscenza dei linguaggi di programmazione PLC

Capacità di leggere e interpretare disegni tecnici di sistemi elettrici e meccanici;

Conoscenza del pacchetto Microsoft Office (in particolare Excel, Word e Power Point).

Conoscenza della lingua inglese almeno al livello B1 del Common European Framework of Reference for Languages, sia per la comprensione (ascolto e lettura), sia per la produzione orale e scritta; il possesso di certificazioni del livello di conoscenza dell'inglese costituisce un plus;

La conoscenza di altre lingua costituisce un plus.

ROBOT SYSTEM automation srl

Competenze personali

Buona capacità di organizzazione di sé stesso e pianificazione delle attività

Eccellenti capacità di analisi (ad es. esigenze del cliente) e di lavorare anche in assenza di un quadro completo delle informazioni e/o in un contesto di dati e informazioni mutevoli (su indicazione del cliente);

Forte orientamento al problem setting e al problem solving (in team e in autonomia);

Qualità relazionali di socializzazione, di lettura del contesto e veloce adattamento (ad es. interloquire con persone provenienti da culture diverse, background accademici diversi e con diverse responsabilità professionali, dal manager della multinazionale al tecnico dell'impianto);

Forte propensione al team working, all'ascolto e all'apertura mentale; eventuale esperienza di studio o di lavoro all'estero così come di organizzazione e gestione di gruppi di persone costituisce un plus;

Pro-attività e volontà di continuo apprendimento e aggiornamento;

Orientamento al risultato e resistenza ai picchi di lavoro/stress

ROBOT SYSTEM automation srl

via Piemonte 21 | 56035 Perignano fraz. Casciana Terme Lari | PISA | ITALIA

phone +39 0587 618003 | fax +39 0587 618001 | vat n. 0197054 050 4

ROBOTSYSTEM automation srl
Via Piemonte 21, 56035 - Perignano fraz. Casciana Terme Lari (PI), ITALY
Sales@robotssystemautomation.it | www.robotssystemautomation.it

phone +39 0587 618003 / fax +39 0587 618001 / REA PI - 169921 / P.IVA e C.F. 01970540504
www.robotssystemautomation.it / rsa@robotssystemautomation.it