



Rif: PROFILO46.DOCX

Febbraio 2023

Testing & technical engineer

Obiettivo della presente è la ricerca di una persona che si occupi della ingegnerizzazione e messa a punto di sistemi di acquisizione dati per il test di apparecchiature industriali. La sua collocazione sarà all'interno dell'ufficio tecnico, coordinato dal Responsabile della progettazione Hardware/Engineering (che supervisiona un team di 5 persone). Lavorerà in coordinamento con la progettazione SW sistemi e si interfacerà anche con il team di Validazione (3 ingegneri) per la definizione e l'esecuzione dei test di validazione sui SW.

Motivo: aumento di organico.

Caratteristiche della posizione

- I suoi compiti saranno:
 - Attività di configurazione del software di acquisizione, in funzione della specifica tecnica del progetto.
 - Validazione della configurazione del software di acquisizione
 - Configurazione e test di validazione dei dispositivi di acquisizione e controllo (prevalentemente National Instruments)
 - Installazione e configurazione dei Pc dei clienti con il software di applicazione realizzato dal gruppo SW
 - Effettuazione di trasferte presso i Clienti per esecuzione di prove funzionali sul Sistema di Acquisizione,
 - Validazione delle schermate personalizzate del software realizzate per il progetto
 - stesura ed esecuzione di test per la validazione di nuove funzionalità introdotte o per cambi di architetture hardware, da realizzarsi coordinandosi anche con team di Validazione; documentazione dei risultati (validation files) e gestione delle anomalie
 - Scrittura di manuali tecnici in italiano o inglese per le applicazioni sviluppate dal gruppo SW;
 - Assistenza tecnica agli impianti installati;

E' comunque richiesta, e sarà incentivata nel tempo, la capacità di adattamento alle mutevoli richieste provenienti dal team di sviluppo e/o dal Commerciale/Clienti.

Parteciperà alle verifiche periodiche all'interno dell'Ufficio Tecnico; potrà avere contatti con i Fornitori e/o Clienti per la gestione dei piani di validazione, test sul campo e della reportistica finale.

Profilo richiesto

- Istruzione:
 - Diploma di Perito Industriale indirizzo Elettronica/Informatica;
 - oppure:
 - Laurea triennale in Elettronica/Informatica;
- Esperienza:
 - Diploma: 3/4 anni di esperienza, preferenzialmente in ruolo analogo
 - Oppure:
 - Laurea: neolaureato
- Punto di vista tecnico
 - capacità di scrivere e recepire specifiche tecniche;
 - Buona conoscenza della lingua parlata inglese, ottima scritta.
 - conoscenze informatiche di base, mirate a sapere utilizzare tutti gli strumenti necessari alla validazione ed inoltre sapere comprendere e fornire correttamente i feedback dalla validazione al team di sviluppo SW;



- conoscenze elettroniche di base, mirate a sapere eseguire i test di corretto funzionamento del sistema di acquisizione (collegamenti sonde, collegamenti moduli National, ecc);
- Punto di vista umano
 - disponibile, fortemente motivato;
 - ordinato, metodico e orientato alla qualità: comprendere lo spirito delle procedure interne ed eseguirle senza sforzo, contribuendo successivamente a migliorarle;
 - forte propensione al contatto con il cliente;
 - capacità di rapporti interpersonali; attitudine a lavorare in team, coordinandosi con le persone all'interno dell'azienda;
 - capacità di seguire più progetti contemporaneamente sotto il coordinamento del Responsabile, capacità di lavorare in modo efficace sotto pressione e rispettare le scadenze;
 - deve integrarsi in una struttura esistente valorizzando l'esperienza pregressa dell'azienda (sia progettuale che organizzativa) accettando quanto già presente in azienda, per migliorarlo successivamente con il proprio contributo;
 - dotato di spirito critico (capacità di vedere i punti deboli di una soluzione) e di mentalità positiva;
 - disponibile ad effettuare trasferte in Italia o all'Estero (3 a 4 gg al mese);
 - disponibile (saltuariamente) anche ad orari intensi in occasione di scadenze.
- Sede di lavoro: sede dell'azienda, uscita autostrada Firenze Impruneta.
- Orario di lavoro: full time 9-13, 14-18, Lunedì-Venerdì.
- Prospettive: crescita professionale come specialista in ingegnerizzazione e configurazione dei Sistemi, con competenze in molte diverse applicazioni; inserimento in un'azienda dinamica, in crescita.
- Inquadramento in azienda metalmeccanica, adeguato al profilo professionale, eventualmente con un iniziale tirocinio.