

Il Sentiero International Campus, azienda del gruppo Ecor International, è un centro di ricerca industriale orientato allo sviluppo di competenze tecnico/scientifiche nel campo dell'Ingegneria delle Superfici, dell'Affidabilità, della Manifattura Additiva e delle Tecnologie di Giunzione.

Per il potenziamento del Dipartimento Tecnico, ricerchiamo un

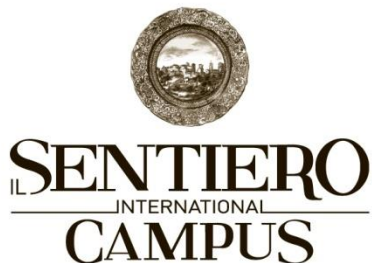
TEST & VALIDATION ENGINEER

La figura sarà inserita all'interno del team dell'area Testing che da una parte è dedicata alla progettazione e realizzazione di banchi prova (Test Rig), capaci di riprodurre specifiche funzioni tramite stress meccanici, termici e chimici, determinando il ciclo di vita del sistema e le condizioni di guasti o rotture, e dall'altra è dedicata ai tests e alla validazione e caratterizzazione di nuovi componenti/materiali.

La risorsa dovrà collaborare con i vari responsabili dell'Area Testing per garantire il coordinamento delle attività inerenti alla progettazione e alla realizzazione di banchi prova, sia assicurando le prestazioni sia analizzando i risultati dei test. Avrà la responsabilità dell'efficacia tecnica del Test Rig e della bontà dei risultati scientifici ottenuti.

Si occuperà in particolare di:

- Analizzare la fattibilità tecnica delle attività di ricerca con verifica e validazione delle specifiche di progetto;
- Definire preventivo dei costi per l'attività di pertinenza;
- Garantire la definizione delle specifiche di test;
- Supportare i Project Manager, i Progettisti e gli addetti all'Automazione, secondo le proprie competenze, per la finalizzazione del progetto;
- Garantire la qualità tecnica delle attività di pertinenza con raccolta dati, analisi dei risultati, documentazione e reportistica adeguata;
- Capitalizzare in termini di know-how ed elaborati le competenze tecniche;
- Supportare il PMO nella comunicazione verso il cliente mantenendo un costante interscambio di informazioni;
- Individuare e proporre miglioramenti e nuove soluzioni (tecnologie, materiali e concept design) per aumentare efficienza e qualità dell'attività di test.



I requisiti necessari sono:

- ✓ precedente esperienza in attività di laboratorio e/o R&D (meglio se legate all'ingegneria dell'affidabilità), maturata in contesti produttivi strutturati;
- ✓ laurea ad indirizzo tecnico-meccanico-automazione;
- ✓ buona conoscenza della lingua inglese e dei principali strumenti informativi. La conoscenza di Sap rappresenterà un plus.

Completano il profilo: ottime doti comunicative, capacità di lavorare in gruppo e buon orientamento al raggiungimento degli obiettivi.

Sede di lavoro: provincia di Modena.

Per candidarsi, inviare il CV all'indirizzo: selezione@ecor-international.com