



Job Description

Engineer, Product Verification & Validation

La società Hypertecs è alla ricerca di una persona laureata in Ingegneria dell'Automazione

Il candidato ideale ha una laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione.

La persona opererà all'interno del team di PV&V con particolare focus sui sistemi di controllo, dell'automazione e dell'acquisizione dati. Dopo una prima fase introduttiva sulle architetture di banchi prova esistenti ed il loro funzionamento, egli sarà parte attiva nel processo di rinnovo, manutenzione e di innovazione dei suddetti sistemi, con il fine di poterli rendere sempre più automatizzati, efficienti, affidabili, versatili, modulari e "user friendly".

La persona sarà coinvolta in attività di prove su campo presso i clienti, con veicoli o sottosistemi di driveline, che avranno come scopo primario la raccolta dei dati necessari all'ingegnerizzazione dei profili di missione del veicolo. Egli contribuirà attivamente al processo di scelta delle metodologie e strumentazioni che più si adattano a soddisfare le esigenze dei singoli field test.

Costituisce titolo preferenziale avere esperienza o aver sostenuto esami nell'ambito di:

- Controllo ed Automazione Industriale
- Digital Signal Processing e sistemi di acquisizione dati
- Progettazione software ed Informatica applicata
- Circuiti elettrici ed elettronici
- Programmazione di sistemi a PLC

Altre conoscenze o competenze utili:

- Programmazione di Sistemi SW Embedded e Real Time
- Dinamica dei veicoli
- Idraulica ed oleodinamica
- Analisi NVH

Conoscenze di linguaggi e ambienti di programmazione:

- Preferenziale: NI Labview&NXG
- Matlab e Simulink (o equivalente)
- DSpace ControlDesk&RTI
- C e Python

Per candidarsi:

inviare il proprio cv aggiornato a: caterina.caracausi@hypertecs.it e gaia.guadagni@hypertecs.it entro il 29/05/2020

inserendo in oggetto "Rif. Contatto Ufficio Placement Politecnico di Bari"

Il CV dovrà contenere l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm. e ii. e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ed attestazione di veridicità ai sensi del DPR n.445/2000.

Il presente annuncio è rivolto ad ambo i sessi, ai sensi della normativa vigente.