



www.aeromechs.eu

Aeromechs srl, azienda operante dal 2011, sviluppa soluzioni innovative ad alto contenuto tecnologico per la riduzione delle emissioni di CO2 prodotte dal trasporto aereo.

La risorsa ideale che cerchiamo per inserimento in area sviluppo sistemi embedded di controllo e supervisione è un laureato in Ingegneria Informatica/Elettronica.

Vengono richieste:

- Laurea Magistrale o Dottorato in Ingegneria, con specifico indirizzo Automazione Industriale.
- Esperienza pregressa nell'utilizzo dell'ambiente MATLAB/Simulink (e pacchetti associati) per lo sviluppo di sistemi per il controllo dei dispositivi per la gestione e la conversione dell'energia elettrica (converter, inverter, motori, generatori, power center, etc).
- Esperienza pregressa nella validazione e testing di soluzioni per il controllo di sistemi elettrici operanti in real-time
- Conoscenza approfondita di metodi matematici applicati per la ricerca operativa, ovvero risoluzione di problemi di ottimizzazione in tempo reale.

Inoltre:

- E' gradita la conoscenza dei sistemi embedded, preferibilmente di architetture System-On-Chip ed FPGA-based.
- E' richiesta una buona padronanza della lingua inglese.

Le nuove figure professionali supporteranno l'azienda nello sviluppo e testing di firmware/software certificabile DO-178C, la cui conoscenza è un plus, per equipment elettrici smart di nuova generazione, con applicazione nel campo aeronautico.

Consapevole dell'importanza di poter lavorare in un ambiente stimolante e gratificante, che permetta la crescita personale e professionale, ti garantiamo la possibilità di:

- poterti formare attraverso attività specifiche, sia coaching che on the job, e il confronto con numerosi partner nazionali ed internazionali, sia da remoto che dal vivo
- poter gestire al meglio il tuo tempo, attraverso forme di lavoro ibride e con la flessibilità garantita dal lavorare per obiettivi
- poter usufruire di un ottimo clima lavorativo, giovane e dinamico

- contribuire al **benessere della società**, con riferimento particolare alla importante tematica della riduzione dell'inquinamento creato dal trasporto aereo, cruciale nella lotta al cambiamento climatico

Offresi assunzione a tempo pieno ed indeterminato, CCNL Metalmeccanico livello 6/7, RAL minimo 40K variabile a seconda di eventuali esperienze pregresse e qualificanti, buoni pasto, forme di lavoro flessibili (hybrid working).

Sede di lavoro: Aversa (CE).

Invio curriculum a: info@aeromechs.eu