

## ELECTRONIC ENGINEER – Firmware

ASKOLL in ottica di potenziamento della propria divisione elettronica selezione **Electronic Engineer (specializzazione Firmware)**

I professionisti che stiamo ricercando si occuperanno di:

- definire i requisiti di progetto
- progettazione FW su schede elettroniche a microcontrollore per applicazioni di elettronica di potenza, in corrente continua o alternata per applicazioni del settore automotive (veicoli elettrici leggeri), home appliances e acquariologia
- test e validazione delle schede con il supporto del laboratorio elettronico, nel rispetto delle specifiche normative
- redazione di documentazione tecnica di progetto coerente con il sistema di qualità aziendale

Il progettista elettronico Askoll è inoltre promotore di nuove idee di sviluppo tecnico del prodotto e di ottimizzazione nei processi di collaudo.

### Il/la candidato/a ideale:

Ci rivolgiamo in particolare a candidati che abbiano una laurea in ingegneria elettronica, informatica o meccatronica e che abbiano maturato durante il loro percorso esperienziale alcune delle seguenti competenze tecniche:

- conoscenza dei linguaggi di programmazione C/C++ e Labview e i principali protocolli di comunicazione (es. SPI, CAN, LIN, I2C, UDP, TCP)
- sviluppo software embedded in sistemi a microprocessore: definizione architettura e gestione requisiti/del ciclo di vita del prodotto (coding, testing e maintenance)
- utilizzo di strumenti di laboratorio, come oscilloscopi, alimentatori, multimetri, ecc.
- metodologie per il coding, il testing, la qualifica e la documentazione del software sviluppato, durante tutto il ciclo di vita del prodotto
- simulazioni, Matlab e Simulink

### Completano il profilo:

Nella nostra realtà aziendale caratterizzata da un forte dinamismo e da business diversificati, si rendono necessarie competenze trasversali come: orientamento all'obiettivo, capacità di analisi, visione d'insieme, velocità nella risoluzione dei problemi e facilità nel lavoro di gruppo in team multifunzionali.

L'azienda offre percorsi di formazione creati ad hoc, in base alle competenze pregresse e ai progetti in corso, finalizzati a rendere il progettista autonomo nell'esercitare il suo ruolo

Tipologia di contratto: Tempo Indeterminato

Orario di Lavoro: full time

Sede di lavoro: Dueville (Vicenza)

*Potete inviare la vostra candidatura tramite il form qui presente o via mail all'indirizzo di posta elettronica [federica.melega@askoll.com](mailto:federica.melega@askoll.com), indicando in oggetto "Rif. Electronic Engineer\_FW".*

people

energy

creativity enthusiasm ambition sustainability ideas ambizione dinamicità team creatività responsabilità multiculturalism

passion innovation energia ambiente

cambiamento evoluzione fiducia entusiasmo change dynamism multiculturalità sostenibilità responsibility idee trust

environment evolution persone innovazione

passione

idee