

## **DITTA SOLERGY**

La Solergy Italia S.r.l. cerca urgentemente un:

### **INGEGNERE ELETTRONICO**

Location: Zona Industriale di Formello (Roma)

Analizza, progetta, ottimizza, implementa e valida il sistema di controllo (composto da bus di campo, sensoristica, digital signal processing, drivers per gli attuatori, alimentazione) per il sistema HCPV Solergy.

Lavora in collaborazione con il team della divisione elettronica e software, in un contesto multidisciplinare di ingegneri al fine di ottimizzare le prestazioni, l'affidabilità ed il rapporto costo/qualità del sistema HCPV Solergy.

**Le sue principali mansioni consisteranno in:**

- Progettazione del sistema di controllo dell'HCPV Solergy
- Definizione di protocolli e realizzazione di test rigorosi per la verifica dei requisiti di progetto
- Contatta fornitori per la identificazione e selezione dei componenti del sistema di controllo

### **Qualifiche:**

- Laurea in ingegneria elettronica (indirizzi: controlli, elettronica di potenza, telecomunicazioni)
- Rilevante esperienza nel settore per lo meno da 5-10 anni
- Esperienza di progettazione con metodologie Agile (e.g. TDD) e Fast Prototyping
- Conoscenza approfondita dei linguaggi di programmazione (in particolare C/C++, Java, Python)
- Esperienza con microcontrollori ARM (in particolare serie STM32Fx)
- Esperienza nel trattare con i fornitori
- Creatività, originalità, innovazione ed attitudine ad affrontare problemi complessi
- Motivato, in grado di lavorare sia autonomamente che in collaborazione con il team, capace di rispondere rapidamente ai cambiamenti e di apprendere nuovi concetti
- Gradita l'esperienza/certificazione di project management

Inviare cv autorizzando al trattamento dei dati personali (D.lgs.196/2003) a [info-italia@solergyinc.com](mailto:info-italia@solergyinc.com)