



INTELLIGENT SPACE SOLUTIONS

La società **ICAM S.R.L.** è alla ricerca di un **AUTOMATION SOFTWARE DESIGNER**.

Il lavoro:

L'Automation Software Designer sarà responsabile dell'intera progettazione e sviluppo della componente software PLC relativa ai sistemi di automazione avanzata. Parteciperà ai progetti di ricerca inerenti all'ambito gestito e redigerà la relativa rendicontazione delle attività.

La figura professionale ricercata si occuperà di:

Sviluppo Software PLC

- Progettare, sviluppare e collaudare software PLC per macchinari industriali, con particolare riferimento ai sistemi di automazione avanzata, in collaborazione con fornitori esterni
- Definire le specifiche tecniche e verificare le attività di sviluppo affidate a fornitori esterni
- Eseguire attività di testing e collaudo sulle macchine al fine di garantirne il corretto funzionamento e l'assenza di bug e provvedere alla risoluzione di problemi in caso di anomalie o malfunzionamenti
- Cercare e valutare i prodotti necessari allo sviluppo del software PLC

Gestione Progetti di Ricerca

- Redigere la documentazione necessaria alla presentazione di progetti di ricerca e gestire la relativa rendicontazione delle attività

Requisiti/Competenze

- Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione o Elettronica
- Almeno 5/7 anni di esperienza in ambito Automazione
- Conoscenza dello standard di programmazione PLC IEC 61131-3 ed esperienza di almeno 4 anni nella programmazione orientata agli oggetti nell'ambito dell'automazione industriale
- Esperienza nella programmazione di drive (preferenza su Bosch, Lenze, Omron)
- Conoscenza di BUS di comunicazione (in modo particolare EtherCAT)
- Conoscenza base di sistemi mecatronici
- Rappresenta un plus la conoscenza di algoritmi di fleet management
- Rappresenta un plus la conoscenza del sistema software Beckhoff-TwinCAT3 e dei tool necessari per l'interfacciamento con drive (Bosch, Lenze, Omron)
- Autonomia e proattività
- Decision making
- Flessibilità al cambiamento
- Team working
- Buona conoscenza dell'Inglese

Tipologia di rapporto: Contratto a tempo indeterminato – Full Time

Sede di lavoro: Putignano (BA)

Per candidarsi: Inviare il proprio cv aggiornato a: recruiting@icamonline.eu entro il **02/07/2021**, inserendo in oggetto "Automation Software Designer - Contatto Placement PoliBa".

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.