**Progettista CAD**

**Funzioni e responsabilità:**

* Garantisce le attività legate alla progettazione 3D/2D di assiemi e particolari.
* Concorre all’individuazione preventiva delle problematiche su produzioni di serie e supporta il miglioramento prodotto.
* Rispetta, nell’ambito delle proprie mansioni, quanto previsto dalle procedure di Qualità relative al proprio dipartimento.
* Assicura, nell'ambito della propria responsabilità, l'applicazione ed il rispetto delle Leggi e della normativa di Stato, dei regolamenti e delle procedure interne, delle politiche e linee guida del Gruppo.

**Competenze:**

***Competenze tecniche specifiche:***

* Conoscenza prodotto: alzacristallo, motoriduttore e modulo porta.
* Conoscenza sistemi CAD di progettazione:
* UG / CATIA – Modellazione solida (3D).
* UG / CATIA – Modellazione per superfici complesse (3D).
* UG / CATIA – Messa in Tavola (2D).
* UG / CATIA – Moduli (Cinematica/Mesh, etc).
* Conoscenza metodi di progettazione ed installazione:
* Moduli porta.
* Meccanismi alzacristalli.
* Motoriduttori D.C.
* Capacità relazionali con i clienti ed i fornitori.
* Conoscenza delle metodologie di validazione meccanica.
* Conoscenza processi produttivi componenti meccanici.
* Conoscenza esigenze di produzione.
* FMEA.
* Conoscenza processi produttivi dei fornitori e dei clienti settore Automotive.
* Conoscenza dei materiali utilizzati nel prodotto.
* Conoscenza sistema Qualità IATF

***Competenze manageriali e interpersonali***

* Capacità nelle relazioni con fornitori nazionali ed internazionali.
* Capacità di stabilire e mantenere relazioni di lavoro corrette e collaborative con i colleghi.

**Education ed esperienze lavorative:**

▪ Laurea o Diploma a indirizzo tecnico

▪ Conoscenza della lingua inglese.