

## **CERTIFICATION & PROJECT ENGINEERING (INTERNSHIP)**

---

In seguito ad un importante percorso di crescita e di sviluppo che sta perseguendo con successo e nell'ambito del processo di riorganizzazione della propria funzione tecnica, un'azienda operante nel settore aeronautico, con sede nella provincia di Napoli, ricerca un candidato per un internship in:

### ***CERTIFICATION & PROJECT ENGINEERING EASA PART 21J***

*Profilo ideale del candidato:*

- laurea specialistica in ingegneria, preferibilmente aeronautica, aerospaziale o meccanica (conseguita da non più di 18 mesi);
- ottima conoscenza della lingua inglese (scritta e parlata);
- conoscenza di una seconda lingua, preferibilmente fra le seguenti: francese, tedesco, spagnolo;
- ottima conoscenza del disegno tecnico e dei relativi e principali software di disegno 2D e 3D (preferibilmente uno o più tra i seguenti: AutoCad, Solidworks, ThinkDesign, Catia);
- conoscenza delle principali normative aeronautiche (EASA Part 21, ETSO, JAR/CS/FAR 23/25/27/29);
- conoscenza delle principali "OEMs Frame Specifications & Design Criteria" (Airbus, Boeing), con particolare riferimento agli "Interiors" di cabina;
- Conoscenza di base delle proprietà dei principali materiali in uso in ambito aeronautico (AA, Acciai, Compositi) e dei relativi processi produttivi;
- disponibilità ad effettuare brevi trasferte in Italia e all'estero;
- attitudine alle relazioni interfunzionali, al lavoro di gruppo ed al multitasking.

*DOPO OPPORTUNO PERIODO FORMATIVO "ON-THE-JOB" ED AFFIANCAMENTO A FIGURE "SENIOR", LA RISORSA SARA' DAPPRIMA AVVIATA AL RUOLO DI CERTIFICATION ENGINEER E NEL LUNGO PERIODO A QUELLO DI PROJECT ENGINEER (RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO).*

*IN QUALITA' DI PROJECT ENGINEER DOVRA'/POTRA' ANCHE DOVER COORDINARE UN TEAM DI PROGETTO COSTITUITO DA DISEGNATORI, STRUTTURISTI, CERTIFICATORI, ANCHE SUPPORTATO DA ALTRE FUNZIONI DELL'ORGANIZZAZIONE (OFFICE OF AIRWORTHINESS, SALES/MARKETING, ACQUISTI).*

*In tale ottica, le principali responsabilità della posizione saranno le seguenti:*

- Assicurare supporto tecnico alla funzione Sales/Marketing durante la fase di negoziazione commerciale, relativamente all'analisi di fattibilità tecnica delle richieste del cliente e relativa finalizzazione della proposta tecnica, con particolare riferimento al SOW di progetto.
- Definire e dettagliare il breakdown delle attività di progetto ed individuare le risorse necessarie allo svolgimento dello stesso, nonché definire le tempistiche di esecuzione (redazione Gantt di progetto) per poi curarne e verificarne successivamente il loro rispetto.
- In qualità di interfaccia tecnica con il Cliente, gestirne la relazione durante tutto il progetto (con gli opportuni supporti delle altre funzioni aziendali) e presiedere i principali meeting relativi alle "milestones" di progetto (ITCM, PDR, CDR, PRM, FAI) ed assicurare la piena e corretta disponibilità della documentazione tecnica di supporto agli stessi e durante tutto il progetto.
- Supervisionare, laddove necessario e previsto, le fasi di prototipizzazione e/o First Article in collaborazione con la produzione e/o il fornitore designato.
- Definire e redigere il programma di certificazione applicabile al progetto/prodotto e curarne la sua successiva implementazione, gestendo anche le eventuali interfacce con soggetti/enti esterni (laboratori di test, autorità, fornitori di servizi specialistici).
- Definire, redigere e supervisionare gli eventuali programmi di test sulla base di quanto previsto nel programma di certificazione, assicurandone la loro tempestiva effettuazione in coerenza con le tempistiche generali di programma.

- Controllare la documentazione di progetto, con particolare riferimento a disegni, manuali, istruzioni di installazione.
- Redigere i SOW per i subfornitori, laddove necessario.
- Finalizzare il pacchetto documentale di progetto (e curare tutte le eventuali modifiche e/o revisioni che dovessero rendersi necessarie successivamente) per trasmetterlo alle altre funzioni aziendali (CVE/OAW) per le opportune verifiche di conformità alla norma (compliance) ed ottenere quindi la definitiva approvazione.
- Curare la trasmissione tempestiva del pacchetto, una volta approvato al cliente, quale azione conclusiva e positiva finalizzazione del progetto stesso.

Saranno considerate un "plus" l'eventuale conoscenza e/o pregressa esperienza in ambito Controllo Qualità e la conoscenza di strumenti di gestione delle Non Conformità (NC reporting, 8D, metodo 5 whys).

**L'offerta riguarda un periodo di internship a tempo pieno della durata di mesi sei (6), da svolgersi presso la sede dell'azienda. È previsto il riconoscimento di un rimborso spese su base mensile.**

**L'offerta è rivolta a candidati di entrambi i sessi (L. 125/91). Inviare il proprio curriculum vitae, solo se in possesso dei requisiti richiesti, unitamente al consenso al trattamento dei dati personali al seguente indirizzo di posta elettronica: curriculum@abc-int.it, specificando nell'oggetto "Rif. Internship CPE".**