

TITOLO OPPORTUNITA' – FEM STRUCTURAL ANALYSIS ENGINEER (ANSYS) – AEROSPACE

AZIENDA PROPONENTE: QuEST GLOBAL ENGINEERING

Breve descrizione dell'attività svolta dall'azienda: multinazionale di servizi di ingegneria

Sito web: www.quest-global.com

Settore dell'azienda:

QuEST Global Engineering è una società multinazionale nata nel 1997 a Schenectady (NY), annovera ad oggi più di 12.000 dipendenti nel mondo nelle regioni Europa, Nord America ed Asia. Le principali sedi QuEST si trovano in Italia, Francia, Germania, Giappone, India, Romania, Spagna, Singapore, UK, USA, Canada.

QuEST è una società fornitrice di servizi di ingegneria multidisciplinare sviluppati in numerose aree di prodotto: Aero Engines, Aerospace & Defense, Automotive, Power, Oil & Gas, Transportation, Industrial & Hi-Tech, Medical Devices.

I servizi di Ingegneria QuEST coprono l'intero ciclo di vita del prodotto: dal Product Design all'After Market attraverso le fasi di Product Development, Prototyping, Testing, Certification, Manufacturing Support, Product Support (sustenance, repair, documentation etc.), Product re-engineering, Consulting Services.

La principale sede in Italia si trova a Firenze e fornisce soluzioni di ingegneria integrata a numerosi clienti su territorio nazionale ed internazionale.

TIPOLOGIA OFFERTA: Tirocinio formativo, Contratto a Tempo Determinato, Contratto a Tempo Indeterminato, a seconda di seniority/competenze tecniche.

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA' OFFERTA E REQUISITI:

La risorsa selezionata, all'interno di un team chiamato a fornire supporto ingegneristico a programmi di sviluppo relativi a sistemi propulsivi e trasmissioni di velivoli, sarà coinvolta in attività di simulazione, analisi e calcolo strutturale su singoli componenti meccanici o sistemi complessi.

Requisiti e competenze richieste:

Classi di laurea: Laurea in Ingegneria Meccanica / Sistemi Aerospaziali

Livello di istruzione: NeoLaureato o Laureato con esperienza (almeno un anno in attività di analisi e simulazione FEM - statica, dinamica, termica etc - di componenti meccanici maturata in contesti aziendali modernamente organizzati e strutturati, idealmente afferenti i settori Aeronautico, Aerospaziale, Automotive o ambiti analoghi);

Altro:

- capacità di utilizzo di tools di simulazione ed analisi numerica quali ANSYS, Hypermesh, Patran/Nastran etc;
- vivo interesse per uno sviluppo del proprio percorso professionale in ambito analisi FEM;
- eventuale background in ambito turbomachinery e basica esperienza/capacità d'uso di CAD tools (es. Siemens NX, Solid Edge) saranno considerati requisiti preferenziali;
- buona padronanza della lingua inglese.

Completano il profilo ideale spiccate doti analitiche, di problem solving, organizzazione e metodo, orientamento al risultato in contesto lavorativo dinamico e caratterizzato da stringenti deadlines, affidabilità, attitudine al lavoro in team nonché forti capacità di comunicazione e gestione delle relazioni, unitamente a flessibilità organizzativa e disponibilità ad effettuare trasferte.



ALTRE INFORMAZIONI:

Città di lavoro: Firenze (con richiesta disponibilità nel medio periodo a svolgere possibili missioni lavorative presso vari siti produttivi del cliente su territorio nazionale - Piemonte, Puglia)

Tipo di contratto: Tirocinio formativo, Contratto a Tempo Determinato, Contratto a Tempo Indeterminato, a seconda di esperienze/competenze maturate.

Data inizio: saranno formulati 7-10 inserimenti, a partire da Ottobre 2021 e presumibilmente fino a Primavera 2022

Salario offerto: in base ad esperienze/competenze maturate.

Validità offerta: fino a 31.12.2021

CONTATTI:

Per candidarsi a questa offerta inviare un e-mail a francesco.lotti@quest-global.com entro il 31.12.2021 inserendo in oggetto: "contatto Poliba Placement"