

CURRICULUM VITAE
STEFANO GIUSEPPE CORVAGLIA

INFORMAZIONI PERSONALI

- Stato civile:
- Nazionalità: Italiana
- Data e luogo di nascita:
- Residenza: `
- Cell:
- E-mail: stefano.corvaglia@leonardocompany.com

ISTRUZIONE

- 20 ottobre 2004
 - Laurea in Ingegneria dei Materiali (quinquennale, secondo il previgente ordinamento) conseguita presso l'Università degli Studi di Lecce con la votazione di 110/110.
- Luglio 1998
 - Maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico Statale "L. Da Vinci" di Maglie (LE) con la votazione di 52/60.

ABILITAZIONE E ISCRIZIONE ALL'ALBO PROFESSIONALE

- Abilitato alla Professione di Ingegnere nella seconda sessione 2004 dell'Esame di Stato;
- Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce dall'11 aprile 2005

ATTUALE OCCUPAZIONE

- Dal 2016 Ad oggi – Leonardo Company S.p.A.
 - All'interno di Ingegneria di Prodotto (di cui è prima linea gerarchica) è il Responsabile di Tecnologie dei Materiali e dei Processi (M&PT) della Divisione Aerostrutture di Leonardo.
 - Nel ruolo guida le attività dei gruppi di Materiali e Processi, di Innovazione Tecnologica e dei Controlli non Distruttivi (coordinando un gruppo di circa 20 impiegati/ingegneri)
 - L'attività si svolge per tutta la Divisione Aerostrutture e di conseguenza per gli Stabilimenti di Pomigliano (NA), Nola (NA), Foggia e Grottaglie (TA)
 - Il gruppo di M&PT ha la responsabilità di:
 - mantenere il know-how tecnologico aziendale ed il suo continuo aggiornamento nell'ambito di Materiali, Processi, Tecnologie di fabbricazione, di assemblaggio, di

testing e ispettive

- indentificare requisiti engineering, piani e attività di qualifica verso clienti ed enti terzi
 - aiutare la definizione del Piano di Make or Buy e valutazione e qualifica dei subfornitori di prodotti;
 - gestire i Processi Speciali ed Attività Critiche con l'analisi dei requisiti cliente, la mappatura e classificazione dei Processi Speciali ed Attività Critiche
 - erogare dei corsi di formazione
 - definire le metodologie di Controllo Non Distruttivo dei prodotti secondo i requisiti definiti dai Clienti
 - seguire lo sviluppo applicativo delle proposte di miglioramento dei processi produttivi
 - promuovere e guidare i Progetti di Ricerca per l'impiego di nuovi materiali, processi, tecnologie
 - promuovere l'aggiornamento metodologico e tecnologico
 - supervisionare tecnicamente le risorse impiegate nello svolgimento del processo, verificando l'adeguatezza della loro preparazione
 - sviluppare know-how e cross fertilization tra i programmi e le attività
- Storia aziendale:
- Dal 17 ottobre 2005 a luglio 2006
 - assunto presso ALENIA AERONAUTICA SpA (Zona A.S.I Incoronata – Foggia) in qualità di Tecnologo dei Materiali e dei Processi
 - Da luglio 2006
 - ha assunto la responsabilità di Focal Point di “Ingegneria dei Materiali e dei Processi” per le attività di avvio dello Stabilimento di Grottaglie (TA) ed in particolare per la messa a punto dei processi di produzione del Boeing 787 Dreamliner e per il coordinamento delle attività di qualifica, nei confronti di BOEING Commercial Airplanes, dell'intero processo di produzione.
 - Da gennaio 2007 al 2012
 - ha assunto le mansioni di responsabile di “Ingegneria dei Materiali e dei Processi - compositi” presso Alenia Aeronautica – Stabilimento di Grottaglie:
 - sperimentazione e la successiva introduzione in produzione di materiali innovativi
 - sviluppo dei nuovi processi e controllo dell'andamento in linea produttiva;

- rapporti tecnici con il cliente ed in particolare la qualifica dei materiali e dei processi secondo specifiche BOEING, ENAC ed FAA;
 - analisi termiche relative al processo di cura dei materiali compositi.
 - referente tecnico durante gli audit per la certificazione aziendale di qualità e per la certificazione di processo e prodotto verso gli enti di aviazione civile italiani ed esteri.
 - Nel ruolo ha maturato esperienza nella gestione del personale e nella gestione di progetti mirati sia alla ricerca e sviluppo che alla produzione.
- Dal 2012 al 2016
 - Passaggio ad Alenia Aermacchi nella fusione tra Alenia Aeronautica e Aermacchi mantenendo le mansioni di responsabile di “Ingegneria dei Materiali e dei Processi - compositi” per lo stabilimento di Grottaglie

PRECEDENTI ESPERIENZE DI LAVORO

- Dal 01 marzo 2005 al 16 ottobre 2005
 - Stage presso ENEL Produzione SpA – Divisione GEM (attualmente Divisione Ingegneria e Innovazione) – Area Tecnica di Ricerca di Tuturano (Brindisi) con obiettivo “Riutilizzo delle ceneri per lo sviluppo di cementi speciali”.
- Dal 21 ottobre 2004 al 28 febbraio 2005
 - Collaborazione con il Prof. Antonio Licciulli dell’Università degli Studi di Lecce per attività scientifica di ricerca sui materiali ceramici avanzati.
- Nel 2000/2001
 - Tutor studenti (collaboratore C.I.T. - Centro Informazioni Tecniche) presso CEPU s.r.l. Via L. Di Savoia – 00185 – Roma.
 - Tutor studenti (collab. C.I.T. – Centro Informaz. Tecniche) presso I. BA s.r.l. Via Biturgense, 104 – 06011– Cerbara C. Castello (PG)

RICONOSCIMENTI

- Dal 2005 ad oggi
 - Premiato con 4 Boeing Awards - “The Boeing Company - Exceptional Performance Award”
- Anno 2016
 - nomination al Premio Innovazione di Leonardo – Divisione Aerostrutture (categoria Innovazione Incrementale) per il “metodo per determinare l’appiccicosità di un materiale”
- Anno 2017

- Vincitore del Premio Innovazione di Leonardo – Divisione Aerostrutture (categoria Innovazione Radicale) per “Frame Leonardo”
- Vincitore del Premio Innovazione di Leonardo – Divisione Aerostrutture (categoria Idea) per MATS – Modular Aircraft Thermoplastic Structures

BREVETTI

- Maggio 2006
 - Inventore del brevetto Attestato N.0001422235 - Metodo per determinare l'appiccicosità di un materiale (brevetto concesso a luglio 2017 negli USA con numero 9709481)

CONOSCENZE LINGUISTICHE

- Inglese (ottima conoscenza – lingua scritta e parlata)
 - esperienza quotidiana di interazione lavorativa con personale di madrelingua
 - esperienza quotidiana lavorativa con personale di diversa nazionalità
 - esperienza lavorativa all'estero (Stati Uniti, Israele, Olanda, ...)
 - corso di Inglese presso British School of English – Foggia (2005)
 - campo scuola intensivo in Scozia (1994)
- Francese (conoscenza scolastica – lingua scritta e parlata)
 - istruzione Scolastica
 - campo scuola intensivo in Francia (1993)

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Padronanza nell'utilizzo degli strumenti Office
- Conoscenza base di software tecnici CAD

Il sottoscritto presta il consenso per il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D. Lgs. 196/2003 (e sue successive modifiche ed integrazioni)

Lecce, 16 maggio 2018

Stefano Giuseppe CORVAGLIA