

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome

Eleonora Infante

Indirizzo

Domicilio Viale Vittorio Veneto 102, Forlì (FC) 47122 Italia.
Residenza Via Guglielmo Marconi, 11, Ascoli Satriano (FG) 71022 Italia.

Telefono

389 1815668

Cellulare:

E-mail

eleonora.infante87@gmail.com

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

16 01 1987

Sesso

F

Esperienza professionale

Date

Maggio 2016 – settembre 2016

Nome indirizzo e datore di lavoro
Lavoro o posizione ricoperte

CETMA- Engineering, Design and Materials Technology
S.S.7 km.706 + 030, 72100 Brindisi

Tipo di
impiego

Tirocinio Ma.co.F (Master in Materiali Compositi Faenza)

Principali attività e
responsabilità

Tirocinio R&D, Materials and Structures Engineering Department, Area Technology and Process
“Difettosità nei materiali compositi innescate nei processi RTM, PCM, Liquid Infusion, Fibre Placement”
- Studio di stato dell’arte sulla tipologia di difetti e le tecniche per il monitoraggio e controllo di tali difetti
- Studio sulle tecniche di riproduzione artificiale dei difetti
- Studio del metodo termografico per la rilevazione dei difetti.
- Caratterizzazione meccanica di materiali CFRP: prove di trazione, compressione, flessione, taglio interlaminare, taglio intralaminare, test ad impatto.

Tipo di attività o
settore

Il CETMA è un' organizzazione di Ricerca e Tecnologia (RTO) con sede a Brindisi, che svolge da oltre 20 anni attività di **ricerca applicata, sviluppo sperimentale e trasferimento tecnologico** nel settore dei **materiali avanzati** (compositi, polimeri, materiali bio-based e da riciclo), dell'**ICT** (sviluppo di software specialistici per applicazioni innovative nell'ingegneria, nella produzione e nei servizi) e dello **sviluppo di prodotto**. E' un consorzio con attività esterna **senza scopo di lucro** e reinveste tutti gli utili in progetti di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico.

Istruzione e formazione

Date	Gennaio 2016 – in corso Master di I livello, “ <i>Materiali Compositi</i> ”
Nome e tipo di organizzazione universitaria	Alma Mater Studiorum, Università di Bologna
Elenco Corsi	Chimica organica, Scienza dei polimeri, Tecnologie di produzione con materiali compositi, giunzione di materiali compositi, Progettazione con Materiali compositi, Reologia e viscoelasticità con Materiali compositi, Tecniche di controllo non distruttive, Tecniche diagnostiche per lo studio dei cicli di cura e dell’invecchiamento, Gestione del fine vita e Life Cycle Assessment, Tecniche analitiche applicate a materiali compositi polimerici, Tecniche chimico-fisiche applicate a materiali compositi polimerici
Competenze acquisite	Esperto/Consulente di progettazione con materiali compositi. - Organizzatore di lavorazione e produzione di materiali compositi. - Esperto di analisi e caratterizzazione di materiali compositi. - Esperto ricerca e sviluppo nel campo dei materiali compositi. - Tecnologo dei materiali compositi.
Date	2010/2015
Nome e tipo di organizzazione universitaria	Laurea in Ingegneria Aerospaziale Alma Mater Studiorum, Università di Bologna 40125, Bologna (BO). <i>Tesi in Costruzioni Aeronautiche: “Influenza dei parametri di processo sulle caratteristiche meccaniche di materiali compositi”.</i> <i>Caratterizzazione meccanica a compressione con attrezzatura CLC su laminati CFRP presso ENEA (Faenza)</i>
Esami sostenuti	Analisi Matematica A, Fisica Generale, Fondamenti di Informatica, Geometria e Algebra, Analisi Matematica e Numerica, Economia e Organizzazione Aziendale, Fondamenti di Chimica, Meccanica Razionale, Comportamento Meccanico dei Materiali, Disegno Tecnico Aerospaziale, Fluidodinamica, Controlli Automatici, Diritto della Navigazione Aerea, Elettrotecnica ed Elettronica, Impianti Aerospaziali, Aerodinamica degli Aeromobili, Costruzioni Aeronautiche, Meccanica del Volo, Propulsione Aerospaziale, Meccanica Applicata alle Macchine, Tecnica ed Economia dei Trasporti, Laboratorio di Progetto, Laboratorio di Calcolo Strutturale
Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Aerospaziale, con votazione 85/110
Date	Luglio 2006
Nome e tipo di organizzazione universitaria	Liceo Classico “Vincenzo Lanza”, 7100 Foggia (FG)
Qualifica conseguita	Diploma di maturità classica Votazione 92/100.

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese, FranceseAutovalutazione
Livello europeo (*)**Lingua****Lingua**

		Comprensione		Parlato		Scritto	
		B1	B1	B1	B1	B1	
Inglese	B1 intermedio		B1		B1		B1
Francese	B1 intermedio		B1		A2 scolastico		A2

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Propensione alla comunicazione e alle relazioni interpersonali. Testarda e determinata, non lascio mai niente incompiuto. Non mi faccio spaventare dal cambiamento, per questo mi sono sempre trovata bene negli spostamenti che ho dovuto affrontare per lo studio e per il lavoro. Sono una persona molto socievole e umile.

Capacità e competenze organizzative

Elevata flessibilità e precisione sia nella vita provata sia in ambiente lavorativo. Spiccata capacità al lavoro di squadra e alla risoluzione dei problemi.

Hobby

Suono il piano e il sax contralto da moltissimi anni; amo il nuoto (in piscina e al mare) e lo sci. Amante dei viaggi e della natura.

Capacità e competenze informatiche

- Eccellente conoscenza dei programmi Office™ (Word™, Excel™, Access, PowerPoint™);
- Ottima conoscenza delle applicazioni grafiche (Adobe Illustrator™, Photo Shop);
- Pdf creator;
- Applicazioni Internet
- Ottima conoscenza di Outlook;
- Sufficiente conoscenza di Matlab, MSC Nastran, MSC Patran, SolidWork.

Obiettivi

Sono innamorata del mondo dei Materiali compositi: amore nato durante la tesi e consolidatosi nel corso del Master. Attualmente ho esperienza aziendale in Ricerca e Sviluppo, in particolare nel settore Tecnologie e processi di materiali compositi. Mi piacerebbe imparare il più possibile di questo mondo per questo sono disposta a ricoprire anche altri ruoli (quali soprattutto la progettazione, il controllo qualità, i controlli non distruttivi) al fine di poter dare il meglio di me. Sono molto affascinata soprattutto dai settori Automotive e Aerospace, per questo sono disposta a lavorare anche in ambienti di forte stress.

Patente

- Patente B, automunito
- Disponibilità di spostamenti nel territorio italiano ed estero (Trasferte, cambio di domicilio, cambio di residenza, ecc.)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.

FIRMA
ELEONORA INFANTE