

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Parma, 15 Aprile 2014.

Parma, 10 febbraio 2017

**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Cognome/i e nome/i

Indirizzo/i

Telefono/i

Fax

E-mail

Nazionalità/e

Data di nascita

Luogo di Nascita

Sesso

Stato Civile

VETTORI Matteo

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Date	Aprile 2008 ad oggi
Funzione o posto occupato	Amministratore e Responsabile Tecnico.
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione Strutturale, analisi e verifica ad elementi finiti; progettazione con materiali compositi, progettazione e sviluppo di prodotto, metodi e strumenti di ottimizzazione strutturale, formazione e consulenza.
	Ricerca ed acquisizione clienti
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Progettazione meccanica, calcolo strutturale, ottimizzazione strutturale, Meccanica dei Materiali, Sostituzione Materiali.
Date	Gennaio 2004 ad oggi
Funzione o posto occupato	Libero professionista.
Principali mansioni e responsabilità	Attività di consulenza in progettazione strutturale e calcolo attraverso metodo agli elementi finiti, progettazione con materiali compositi, progettazione e sviluppo di prodotto, metodi e strumenti di ottimizzazione strutturale, formazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Progettazione meccanica, calcolo strutturale, ottimizzazione strutturale, Meccanica dei Materiali, Sostituzione Materiali.
Date	AA. 2005/06 – AA. 2010/11
Funzione o posto occupato	Docente a Contratto.
Principali mansioni e responsabilità	Assegnatario di Incarico di Insegnamento con contratto di diritto privato, per il corso di <i>Comportamento Meccanico dei Materiali</i> (4CFU), Corso di Laurea in Scienze e Tecnologia del Packaging, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., e Corso di Laurea in Scienza e Tecnologia dei Materiali, Facoltà di Fisica, Università di Parma.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Parma, Responsabile del C.L.: Prof. Angelo Montenero, Dipartimento di Chimica Generale ed Inorganica, Parco Area delle Scienze 17/A, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Didattica.
Date	Giugno 2009 – Giugno 2011
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio sul tema " <i>Studio per la costruzione di un nuovo equipaggiamento integrato da applicarsi alla modellistica fisica</i> ", finanziata con fondi del Contratto ENI S.p.A., c/o Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Parma (IT).
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, programmazione, realizzazione e messa in funzionamento di un banco sperimentale automatizzato per la modellistica analogica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Ssa Elisabetta Costa, Prof. Marco Roveri, Prof. Fabrizio Storti, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Parma, 157/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Ricerca Scientifica, Reverse Engineering, Nuovi Materiali, Automazione.

Date	Aprile 2009 - Ottobre 2010
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio sul tema " <i>Sviluppo ed utilizzo di metodi di ottimizzazione strutturale di macchine per l'industria alimentare</i> ", finanziata con fondi derivanti dal LaboratorioSITEIA, nell'ambito della Convenzione tra ATS e Regione Emilia Romagna.
Principali mansioni e responsabilità	Formulazione di algoritmi ed implementazione di procedure software per l'ottimizzazione strutturale topologica. Progettazione ed ottimizzazione strutturale (topologica e dimensionale) di componenti meccanici per macchine per l'industria alimentare. Progettazione attraverso il metodo agli elementi finiti. Progettazione a Fatica. Analisi di funzionamento di macchine. Attività sperimentale. Collaborazione in numerosi contratti di ricerca industriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. A. Pirondi, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma, 181/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Ricerca Scientifica, Progettazione Meccanica, Affidabilità strutturale alle Alte Pressioni.
Date	Luglio 2005 – Aprile 2006 / Luglio 2006 – Marzo 2007
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio sul tema " <i>Valutazione dell'affidabilità strutturale dei complessi meccanici per l'applicazione di alte pressioni a fluidi alimentari attraverso strumenti software di modellazione degli elementi finiti e calcolo numerico</i> ", finanziata con fondi derivanti dal Laboratorio TECAL, nell'ambito della Convenzione tra ATS e Regione Emilia Romagna.
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione strutturale di componenti meccanici per macchine per l'industria alimentare. Progettazione attraverso il metodo agli elementi finiti. Progettazione a Fatica. Analisi di funzionamento di macchine. Attività sperimentale. Collaborazione in contratti di ricerca industriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. A. Pirondi, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma, 181/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Ricerca Scientifica, Progettazione Meccanica, Affidabilità strutturale alle Alte Pressioni.
Date	Gennaio 2003 – Luglio 2005
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio sul tema " <i>Realizzazione di un banco sperimentale utilizzabile per la modellistica analogica</i> " finanziata con i fondi derivanti dalla convenzione di ricerca con la ditta ENI-AGIP s.p.a. , c/o Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma (IT).
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione, programmazione, realizzazione e messa in funzionamento di un banco sperimentale automatizzato per la modellistica analogica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Didattica. Prof. G. Nicoletto, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma, 181/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA Prof.ssa E. Costa, Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Parma, 157/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Ricerca Scientifica, Reverse Engineering, Automazione.
Pagina 3 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo	

Date	2002 – 2005
Funzione o posto occupato	Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione di Percorsi di Formazione Professionale, Fondo Sociale Europeo, Obiettivo 2. Coordinamento del gruppo di lavoro in risposta ai Bandi FSE della Provincia di Parma e della Regione Emilia-Romagna.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIOFS-FP/ER, Sede di Parma Centro italiano Opere Femminili Salesiane 5, P.le San benedetto, IT - 43100 PARMA, ITALIA. Direzione Didattica IV Circolo, Parma 1/A, Strada del Quartiere, IT - 43100 PARMA, ITALIA. Istituto Comprensivo San Secondo P.se 11, P.le Bernini, IT - 43017 San Secondo Parmense, PARMA, ITALIA.
Tipo o settore d'attività	Formazione Professionale, Educazione degli Adulti.
Pagina 4 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo	

Date	Novembre 2002 – Febbraio 2003
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio Internazionale <i>Marie Curie</i> , sul tema “ <i>Damage Characterization of Multi-Axial Multi-ply Carbon Fabrics Composites</i> ” finanziata dal Programma Marie Curie Fellowship, c/o Department of Metallurgy and Materials Engineering (MTM), Katholieke Universiteit Leuven, BELGIUM.
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca finalizzata alla caratterizzazione del comportamento meccanico ed alla caratterizzazione del danneggiamento, all'interno di compositi tessuti multiassiali di nuova generazione. Impiego di metodi non distruttivi di monitoraggio.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. I. Verpoest, Prof. S. Lomov, Department of Metallurgy and Materials Engineering (MTM), Katholieke Universiteit Leuven, 44, Kasteelpark Arenberg, B - 3001 Heverlee, BELGIUM.
Tipo o settore d'attività	Ricerca Scientifica, Controlli non distruttivi. L'attività svolta è parte del progetto europeo <i>TECABS – Manufacturing, simulation and design technologies for carbon fiber reinforced automotive body structures</i> (www.tecabs.org), co-finanziato dal 5 th RTD Framework Programme, “Competitive and Sustainable Growth” programme.
Date	Ottobre 2001 – Ottobre 2002
Funzione o posto occupato	Assegnatario di Borsa di Studio di Trasferimento Tecnologico, Consorzio SPINNER, sul tema “ <i>Trasferimento Tecnologico in ambito progettazione di componenti in materiale composito</i> ” co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo, Ministero del Lavoro, Regione Emilia-Romagna, ed erogata da Consorzio SPINNER (www.spinner.it).
Principali mansioni e responsabilità	Attività di Trasferimento Tecnologico svolta in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Parma (http://cdm.unipr.it) e l'azienda Bercella Compositi s.r.l. (www.bercella.it) di Varano Melegari (PR). Progettazione e verifica strutturale di componenti in materiale composito, progettazione di stampi, analisi del ciclo produttivo, software di progettazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Didattica. Prof. G. Nicoletto, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma, 181/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA Franco Bercella Bercella Compositi s.r.l. 7/B, Via Giovanni XXIII, IT - 43040 Varano Melegari, Parma, ITALIA.
Tipo o settore d'attività	Progettazione e fabbricazione di manufatti in materiale composito fibrorinforzato.
Date	Aprile – Luglio 2001
Funzione o posto occupato	Consulenza
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di uno scambiatore di calore innovativo mediante adesivi strutturali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Immergas s.p.a. 95, via Cisa Ligure, IT - 42041 Brescello, Reggio Emilia, ITALIA.
Tipo o settore d'attività	Progettazione e produzione di Caldaie a Gas
Pagina 5 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo	

Date	Marzo – Dicembre 2001
Funzione o posto occupato	Laureato Frequentatore
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione alle attività del dipartimento. In particolare mi sono occupato della preparazione e della richiesta di finanziamento concernente due progetti di trasferimento tecnologico.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Didattica. Prof. G. Nicoletto, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Parma, 181/A, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA
Tipo o settore d'attività	Istruzione Universitaria, Ricerca Scientifica.
Date	Gennaio – Luglio 2001
Funzione o posto occupato	Docente a contratto di Scuola Superiore
Principali mansioni e responsabilità	Insegnante di Macchine a fluido (classe 5 ^a), Meccanica Macchine e Disegno (classe 5 ^a), Tecnologia meccanica e Disegno (classe 2 ^a), Sistemi Meccanici (classe 3 ^a); Membro Interno nella Commissione per l'Esame di Stato - anno scolastico 2000/01; Organizzazione e docenza in corso di Seconda Area (Attività extra-curricolari)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IPSIA "Primo Levi" Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato 5, P.le Sicilia, IT - 43100 PARMA, ITALIA.
Tipo o settore d'attività	Istruzione Superiore
Pagina 6 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	12 - 16 settembre 2005
Tipologia	Corso "Introduction to finite element modeling and application to structural geology"
Durata	5 giornate / 40 ore.
Principali materie/competenze professionali apprese	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione al metodo degli elementi finiti e sua formulazione; - Implementazione del metodo agli elementi finiti in Matlab®; - Esempi applicativi ed esercitazioni in Matlab®; - Applicazione del Metodo agli elementi finiti a problematiche di geologia strutturale - Implementazione del problema elasto-plastico-viscoso in Matlab®.
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Scuola "G. Piali", c/o Dip. di Scienze della Terra - Università di Perugia, 1, Piazza dell'Università, IT - 06100 PERUGIA, ITALIA.
Date	Gennaio 2002 – Aprile 2005
Certificato o diploma ottenuto	Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale.
Principali materie/competenze professionali apprese	Tesi di Dottorato intitolata: "Experimental Characterization of Damage Evolution in Bi-Axial Multiply Carbon Fabrics Composites" svolta in collaborazione con Department of Metallurgy and Materials Engineering, Katholieke Universiteit Leuven (BE).
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	<u>Competenze Professionali:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Materiali Compositi, Meccanica dei Materiali Compositi; - Progettazione con i Materiali Compositi; - Preparazione e Lavorazione dei Materiali Compositi; - Innovazione di Prodotto; - Il metodo agli elementi finiti; - Prove meccaniche e Controlli non distruttivi; - Metodi di Ricerca Scientifica. Dipartimento di Ingegneria Industriale, Facoltà di Ingegneria Università degli Studi di Parma 181, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	ISCED 6
Date	08 Aprile 2005
Tipologia	Seminario "Interazione fluido-struttura. Nuove soluzioni e strumenti per la progettazione"
Durata	1 giornata / 4 ore.
Principali materie/competenze professionali apprese	<ul style="list-style-type: none"> - Introduzione ai Software Ansys 9.0 e CFX 5.7.1; - Interazione Fluido - Struttura; - Esempi applicativi.
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	EnginSoft, Via Galimberti 8/D, IT - 24124 BERGAMO, ITALIA.

<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>15 - 17 Marzo 2004</p> <p>Corso "<i>LabVIEW Data Acquisition and Signal Conditioning</i>"</p> <p>3 giornate / 25 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acquisizione dati e campionamento; - Condizionamento dei segnali; - Programmazione in ambiente LabVIEW; - Installazione e configurazione sistema di acquisizione dati DAQ - LabVIEW. <p>Centro di Formazione National Instruments, 22, Via Anna Kuliscioff, IT - 20152 MIALNO, ITALIA.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>16 Settembre 2003</p> <p>Seminario "<i>Mechanism of Fatigue Failure in Ultralong Life Regime and Application to Fatigue Design</i>"</p> <p>Prof. Y Murakami.</p> <p>1 giornata / 4 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Meccanismi di rottura a fatica ad alto numero di cicli; - Progettazione a fatica di componenti. <p>Dipartimento di Meccanica, Politecnico di Milano, Campus Bovisa Sud, via La Masa 34, IT - 20156 MILANO, ITALIA.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>07 Aprile 2003</p> <p>Corso "<i>Corso Introduttivo a LabVIEW</i>"</p> <p>1 giornata / 8 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduzione alla Programmazione in ambiente LabVIEW; - Installazione e configurazione di una scheda LabVIEW; <p>Nemesis, s.r.l. 525/H, via dei Calzolari, IT – 44036, Francolino (FE), ITALIA.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>04 Febbraio 2003</p> <p>Seminario "<i>Natural Fiber Materials</i>"</p> <p>EUPOCO - European Postgraduate Master Programme in Polymer and Composites Engineering.</p> <p>1 giornata / 8 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduzione ai materiali compositi naturali - Materiali eco-compatibili e riciclabili - Applicazioni <p>EUPOCO - European Postgraduate Master Programme in Polymer and Composites Engineering Department of Metallurgy and Materials Engineering (MTM), Katholieke Universiteit Leuven, 44, Kasteelpark Arenberg, B - 3001 Heverlee, BELGIUM.</p>
<p>Pagina 8 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo</p>	

<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>29 – 30 Ottobre 2002</p> <p>Symposium “<i>Past, Present and Future of Polymer Composites</i>”</p> <p>2 giornate / 16 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materiali compositi di nuova generazione; - Nuove tendenze progettuali e di impiego dei materiali compositi - Testimonianze di impresa <p>LEUVEN COPOSITES PROCESSING CENTRE – LCPC, c/o Department of Metallurgy and Materials Engineering (MTM), Katholieke Universiteit Leuven, 44, Kasteelpark Arenberg, B - 3001 Heverlee, BELGIUM.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>22 - 25 Luglio 2002</p> <p>Corso “<i>Modern trends in Composite Laminates Mechanics</i>”</p> <p>5 giornate / 40 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Meccanica dei materiali compositi; - Criteri di Progettazione a Fatica con i materiali compositi; - Meccanismi di danneggiamento nei materiali compositi. <p>CISM, International Centre for Mechanical Science, c/o Palazzo del Torso, 18, Piazza Garibaldi, IT – 33100, UDINE, ITALIA.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>Ottobre 2001</p> <p>Corso “<i>Progettazione e Management di Progetti e Programmi di Ricerca</i>”</p> <p>3 giornate / 25 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Project Management; - Il Project Cycle Management ed il Quadro Logico; - Politiche comunitarie e Fondo Sociale Europeo, il Programma Quadro; <p>Consorzio SPINNER, c/o Villa Gandolfi Pallavicini, 22-24, via Martelli, IT- 40138 BOLOGNA, ITALIA.</p>
<p>Date</p> <p>Tipologia</p> <p>Durata</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p>	<p>20 - 21 Giugno 2000</p> <p>Seminario “<i>Progettare con gli Adesivi: una risorsa per ridurre I costi e migliorare il prodott</i>”</p> <p>2 giornate / 16 ore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduzione agli adesivi strutturali; - Progettazione con gli adesivi strutturali; - Prove sperimentali e caratterizzazione meccanica di giunti incollati; - Affidabilità e durata di giunti incollati. <p>CISM, International Centre for Mechanical Science, c/o Palazzo del Torso, 18, Piazza Garibaldi, IT – 33100, UDINE, ITALIA.</p>
<p>Pagina 9 - Curriculum vitae di VETTORI Matteo</p>	

<p>Date</p> <p>Certificato o diploma ottenuto</p> <p>Votazione</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p> <p>Livello nella classificazione nazionale o internazionale</p>	<p>Ottobre 1993 – Ottobre 2000</p> <p>Laurea in Ingegneria Meccanica.</p> <p>107 / 110</p> <p>Tesi di Laurea intitolata: <i>"Progettazione strutturale di un alettone in materiale composito"</i> sviluppata in collaborazione con Dallara Automobili s.r.l., Varano Melegari - Parma (IT).</p> <p><u>Competenze Professionali:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Meccanica dei Materiali, scelta del Materiale, Materiali Compositi; - Metodi di progettazione, costruzione di macchine, progettazione meccanica; - Il metodo agli elementi finiti; - Misure meccaniche e strumenti di misura; - Prove sui materiali; - Metodi di Ricerca. <p>Facoltà di Ingegneria Università degli Studi di Parma 181, Parco Area delle Scienze, IT - 43100 PARMA, ITALIA.</p> <p>ISCED 5A , Long</p>
<p>Date</p> <p>Certificato o diploma ottenuto</p> <p>Votazione</p> <p>Principali materie/competenze professionali apprese</p> <p>Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione</p> <p>Livello nella classificazione nazionale o internazionale</p>	<p>Settembre 1988 – Luglio 1993</p> <p>Diploma di Maturità Scientifica – Indirizzo Informatico.</p> <p>46 / 60</p> <p><u>Settore Generale:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Matematica, Fisica, Informatica, Chimica, Scienze, Filosofia; - Inglese. <p>Liceo Scientifico <i>"G. Marconi"</i> 4, Via Costituente, IT - 43100 PARMA, ITALIA.</p> <p>ISCED 3A , Orientamento G (general programme)</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua

Italiano

Altra lingua
Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione		Parlato				Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale		Produzione scritta	
B2	Livello Intermedio	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Buona capacità di comunicazione e di relazione
(intervento a convegni, docenze presso scuola, università e centri di formazione, educatore scout, consigliere e socio fondatore in associazione di volontariato, servizio civile)

Buona capacità di adattamento in ambiente multiculturale
(esperienza di lavoro all'estero in un gruppo di ricerca internazionale, viaggi, servizio civile)

Buone capacità di lavoro in gruppo
(gruppo di ricerca, educatore scout, organizzazione eventi, servizio civile)

Buono spirito di gruppo
(sport, associazionismo, lavoro)

Capacità e competenze organizzative

Leadership
(coordinamento gruppi di lavoro, educatore scout, organizzazione eventi)

Senso dell'organizzazione
(organizzazione eventi, coordinamento gruppi di lavoro, rispetto delle scadenze, programmazione/progettazione di corsi di studio, servizio civile);

Attitudine alla gestione dei progetti
(organizzazione di eventi, gestione progetto di ricerca)

Problem solving
(gestione di progetto di ricerca, organizzazione eventi, educatore scout)

Capacità e competenze tecniche

Pianificazione di Progetti di Ricerca e Sviluppo
(attività di ricerca in università)

Presentazione di domande di finanziamento
(ho collaborato come progettista di corsi di formazione per centri di formazione professionale e scuole, ho presentato domanda e ottenuto borse di studio su specifici progetti)

Capacità e competenze informatiche

Software per l'ingegneria:

- CAD 2D/3D: Pro/ENGINEER, I-DEAS, Solid Works, Solid Edge;
- Elementi Finiti (FEM): ABAQUS, FEMAP, ALGOR, COSMOS/Works, COSMOS/M, FLOW/Works;
- Linguaggi di Programmazione: Pascal, C;
- Altro Software: LabVIEW, Matlab.

Sistemi Operativi

- Livello Avanzato: MS Windows XP Home / Professional, MS Windows 2000 e precedenti;
- Livello Intermedio: Unix / Linux

Applicazioni Office Automation

- Livello Avanzato:
 - MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access;
 - MS Publisher, MS Front Page;
 - Adobe Photoshop, Adobe Image Ready;
- Livello Intermedio:
 - Macromedia Freehand, Macromedia Dreamweaver .

Web Design, Grafica e Fotoritocco:

- Livello Avanzato:
 - MS Front Page;
 - Adobe Photoshop, Adobe Image Ready;
- Livello Intermedio:
 - Macromedia Freehand, Macromedia Dreamweaver;
 - Corel Draw.

Capacità e competenze artistiche

Fotografia (tempo libero)

Realizzazione di Siti internet e Grafica (tempo libero)

Altro

Ciclismo / Mountain-bike (tempo libero)

Trekking (tempo libero)

Sci / Sci Alpinismo (tempo libero)

Patente/i

Patente di Guida Italiana – Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Servizio Militare

Assolto come Obiettore di Coscienza, in Servizio Civile presso il Consorzio di Solidarietà Sociale di Parma, dal 21 Febbraio al 21 Dicembre 2000.

Abilitazione Professionale

Ottobre 2001
Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere

Albo Professionale

Dal Febbraio 2004
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma, Iscrizione N° 2040.

Referenze

Prof. **Ignaas Verpoest**, Coordinator of the Composite material Group,
Department of Metallurgy and Materials Engineering, Katholieke Universiteit Leuven (BE);
Prof. **Stepan Lomov**, Department of Metallurgy and Materials Engineering,
Katholieke Universiteit Leuven (BE);
Prof. **Gianni Nicoletto**, Dipartimento di Ingegneria Industriale,
Università degli Studi di Parma, Parma (IT);
Prof. **Alessandro Pirondi**, Dipartimento di Ingegneria Industriale,
Università degli Studi di Parma, Parma (IT);
Dott. **Enzo Bertoldi**, ASTER Emilia-Romagna, Consorzio Spinner, Bologna (IT);
Dott. Ing. **Andrea Toso**, Dallara Automobili, Varano Melegari, Parma (IT);
Franco Bercella, Bercella Compositi, Varano Melegari, Parma (IT).

Il sottoscritto dichiara che tutte le dichiarazioni, contenute nel presente Curriculum Vitae, corrispondono a verità e sono rilasciate, sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445 del 28/12/2000, consapevole delle sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, falsità in atti e uso di atti falsi, così come disposto dal sopracitato art. 76 del DPR 445/2000.

Ai sensi del D.Lgs n.196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono alla sottoscritta tutti i diritti previsti all'art.7 della medesima Legge.

