



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i)

Enrico Vezzetti

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

**Occupazione
desiderata/Settore
professionale**

Professore Associato

Esperienza professionale

Date

2012 –

Lavoro o posizione ricoperti

Professore Associato

Principali attività e responsabilità

- Revisore delle seguenti riviste internazionali "International Journal of Advanced Manufacturing Technology", "International Journal of Machine Tools and Manufacture", "International Journal of Material Processing Technology", "International Journal of Computer in Industry", "International Journal of Computer Aided Design" e "International Journal of Multimedia Tools and Applications" (2005 - ...)
- Membro dell' Editorial Board della rivista Internazionale International Journal of Advanced Manufacturing Technology ISSN: 1433-3015 Springer Publisher (2008 - ...)
- Membro del Comitato Scientifico del convegno IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM) (2008 - ...)
- Membro del Comitato Scientifico del convegno The International Congress of Precision Machining (ICPM) (2010 - ...)
- Membro del laboratorio Interuniversitario di Antropometria Facciale Virtuale del Politecnico di Torino e dell'Università degli Studi di Torino, (2004 - ...)
- Membro del comitato regionale IFTS della regione Piemonte (2010 - ...)
- Membro dell'albo dei presidenti delle commissioni valutazione finale ITS - MIUR
- Membro della commissione esami della I Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino (2006 - ...)
- Responsabile del laboratorio 3DLab – Sede di Verres – Politecnico di Torino
- Responsabile scientifico per il Politecnico di Torino del progetto di ricerca "SISTEMI INNOVATIVI PER IDENTIFICAZIONE AUTOMATICA DI SEMILAVORATI DA DESTINARE A PROCESSI AUTOMATICI DI MARCATURA LASER E/O CONTROLLO DIMENSIONALE ED EVENTUALE SELEZIONE CON ROBOT PICK-UP - MARK VISION (2011 - 2013) – Bando Smart Technology - Regione Piemonte -
- Co-Responsabile scientifico per il Politecnico di Torino del progetto "OPEN – ALPS" (2010 – 2014) relativo al Bando Europeo Spazio Alpino
- Co-Responsabile scientifico per il Politecnico di Torino del progetto DISEMONT relativo al

Bando Regionale "Unità di Ricerca" – Regione Autonoma Valle d'Aosta (2013 – 2015)

- Responsabile Scientifico per il Politecnico di Torino del contratto di ricerca "ANALISI DELLE METODOLOGIE PER LA GESTIONE DEI DATI NEL CICLO DI VITA DI UN PROPULSORE AERONAUTICO" commissionato da Avio Group (2011 -2012)
- Responsabile Scientifico per il Politecnico di Torino del contratto di ricerca "STRATEGIE DI SUPPORTO ALL'INTEROPERABILITÀ NELLE PIATTAFORME PLM IN AMBITO AEROSPACE" commissionato da Avio Group (2014 -2014)
- Responsabile Scientifico per il Politecnico di Torino del contratto di ricerca "Definizione di strategie di supporto all'interoperabilità nelle piattaforme PLM in ambito aerospace" commissionato da GE - Avio (2014 -2015)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto ITACA (2010 - ...) relativo al Bando Regionale del Polo di Innovazione Agroalimentare
- Docente titolare del corso universitario di Disegno Tecnico Industriale per le lauree in Ingegneria dell'area Industriale (2004 - ...)
- Docente titolare del corso universitario di Tecnologie CAD Avanzate per lo sviluppo del prodotto per le lauree in Ingegneria dell'area Industriale (2008 - ...)
- Docente titolare del corso universitario di Project Development per il Master in Alto Apprendistato in Automazione Industriale Politecnico di Torino – Comau (2012 - ...)
- Membro degli esperti per la valutazione dei progetti europei VII Programma Quadro nell'ambito dei sistemi avanzati di lavorazione (2009 - ...)
- Membro degli esperti per la valutazione dei progetti europei nell'ambito della formazione relative al Programma Leonardo da Vinci (2009 - ...)
- Membro dell'albo dei presidenti di commissione per le valutazioni finali dei percorsi IFTS della Regione Piemonte (2005 - ...)
- Membro dell'albo esperti per la valutazione dei progetti Horizon 2020 – Erasmus +
- Membro dell'albo esperti per la valutazione dei progetti relativi al "bando a favore di imprese per la realizzazione di progetti di innovazione" – Regione Autonoma Valle d'Aosta (2012 -)

Date 2000 – 2011

Lavoro o posizione ricoperti

Ricercatore Universitario

Principali attività e responsabilità

- Revisore delle seguenti riviste scientifiche internazionali "International Journal of Advanced Manufacturing Technology", "International Journal of Machine Tools and Manufacture", "International Journal of Material Processing Technology", "International Journal of Computer in Industry", "International Journal of Computer Aided Design" e "International Journal of Multimedia Tools and Applications" (2005 - ...)
- Membro dell' Editorial Board della rivista Internazionale International Journal of Advanced Manufacturing Technology ISSN: 1433-3015 Springer Publisher (2008 - ...)
- Membro del Comitato Scientifico del convegno IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM) (2008 - ...)
- Membro del Comitato Scientifico del convegno The International Congress of Precision Machining (ICPM) (2010 - ...)
- Membro del laboratorio Interuniversitario di Antropometria Facciale Virtuale del Politecnico di Torino e dell'Università degli Studi di Torino, (2004 - ...)
- Membro del comitato regionale IFTS della regione Piemonte (2010 - ...)
- Membro della commissione esami della I Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino (2006 - ...)
- Membro del gruppo di lavoro sulla Riorganizzazione del Sistema di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore nell'ambito della tematica "mobilità sostenibile" – MIUR (2008 - ...)
- Responsabile dell'Orientamento per la sede decentrata di Ivrea del Politecnico di Torino,



(2002 – 2007)

- Membro del gruppo di gestione della sede decentrata di Ivrea del Politecnico di Torino, (2003 – 2007)
- Membro della Giunta del Dipartimento di Sistemi di Produzione ed Economia dell'Azienda del Politecnico di Torino, (2008 – 2010)
- Membro della commissione esami della I Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino,
- Responsabile per il Politecnico di Torino del progetto IFTS/ricerca Sicilia (BANDO CIPE 20/2004) per l'Automazione Industriale (2004)
- Responsabile per il Politecnico di Torino del progetto Polo Formativo Umbria per la Meccatronica (MCT) (2004 – 2008)
- Responsabile per il Politecnico di Torino del progetto IFTS automazione industriale 2006-2007 Regione Piemonte (2006 – 2007)
- Responsabile per il Politecnico di Torino del progetto IFTS progettazione con materiali avanzati e tecnologie innovative 2005-2006 Regione Piemonte (2005 – 2006)
- Responsabile per il Politecnico di Torino del progetto IFTS industrializzazione di prodotto e di processo 2006-2007 Regione Piemonte (2006 – 2007)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto Leonardo da Vinci Web Based learning and training (WEBD) (2000 - 2003)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto Leonardo da Vinci 3DWebEPL (2006 - 2009)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto ITACA (2010 - ...) relativo al Bando Regionale del Polo di Innovazione Agroalimentare
- Membro del gruppo di ricerca del progetto Leonardo da Vinci eCiPrO (2004 -2007)
- Membro del gruppo di ricerca del Progetto Trasferimento di know-how a supporto dello sviluppo delle PMI nel cantone Zenica-Doboy – legge 84/01 Balcani, (2003 – 2004)
- Responsabile scientifico per il Politecnico di Torino del progetto di ricerca "SISTEMI INNOVATIVI PER IDENTIFICAZIONE AUTOMATICA DI SEMILAVORATI DA DESTINARE A PROCESSI AUTOMATICI DI MARCATURA LASER E/O CONTROLLO DIMENSIONALE ED EVENTUALE SELEZIONE CON ROBOT PICK-UP - MARK VISION (2011 - 2013)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto" Development of selective laser sintering process to reduce mould time to market" relativo al cofinanziamento MURST 40% (1998 - 1999),
- Membro del gruppo di ricerca del progetto "Design, Development and Implementation of a pilot structure, based on the step milling oriented to the manufacturing of moulds for resin transfer moulding infusion" relativo al cofinanziamento MURST 40% (1999 - 2000),
- Membro del gruppo di ricerca del progetto "Definizione di un metodo di valutazione delle tecnologie di attrezzaggio rapido di precisione per la fabbricazione di preserie di elementi di chiusura" commissionato da Promau Engineering S.r.l. (1999 - 2000)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto "Definizione e Caratterizzazione di forme di Benchmark ottenute con le tecniche di prototipazione Rapida per il processo di Microfusione" commissionato da Centro Sviluppo Materiali (CSM) (2000 - 2001)
- Membro del gruppo di ricerca del progetto "Archiviazione e restauro di reperti archeologici mediante tecniche CAD-RP" Progetto PRIN (2001 - 2003)



- Selezionato in qualità di esperto per il progetto ECEVET Connexion "Study and development of an European Community Vocational training system for apprenticeship" (2009)
- Docente titolare di corsi universitari di Disegno Tecnico Industriale, Computer Aided Design, di Tecnologie Avanzate per lo sviluppo di prodotto, Sistemi avanzati di lavorazione (**lingua italiana e inglese**) (2003 – 2011)
- Docente per attività di Formazione Formatori progetti IFTS/Ricerca (BANDO CIPE 20/2004) (2004)
- Membro degli esperti per la valutazione dei progetti europei VII Programma Quadro nell'ambito dei sistemi avanzati di lavorazione (2009 - ...)
- Membro degli esperti per la valutazione dei progetti europei nell'ambito della formazione relative al Programma Leonardo da Vinci (2009 - ...)
- Membro dell'albo dei presidenti di commissione per le valutazioni finali dei percorsi IFTS della Regione Piemonte (2005 - ...)

Date **1998 - 1999**
 Lavoro o posizione ricoperti Visiting Scientist
 Principali attività e responsabilità Membro del gruppo di ricerca sui sistemi di fabbricazione rapida 3D Printing
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Massachusset Institute of Technology (MIT) Mass Avenue, Cambridge, Massachussett (USA)
 Tipo di attività o settore Scientifico Universitario

Istruzione e Formazione

Date **1997 – 2000**
 Titolo di qualifica rilasciata Dottore di Ricerca
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Metodologie e strumenti per lo sviluppo di prodotto e di processo
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Parma
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Dottorato di Ricerca (PhD)

Date **1992 – 1997**
 Titolo di qualifica rilasciata Ingegnere Gestionale
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Metodologie e strumenti per lo sviluppo di prodotto e di processo
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico di Torino
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea in Ingegneria

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue



Capacità e competenze sociali	L'attività didattica svolta nell'ambito dell'alta formazione e la partecipazione a numerosi progetti di ricerca mi ha permesso di sviluppare le seguenti capacità e competenze relazionali: disponibilità alle relazioni umane, negoziazione, gestione delle riunioni e dei lavori di gruppo, progettazione pianificazione, decisione, controllo, utilizzo delle tecniche di comunicazione, lavoro di equipe
Capacità e competenze organizzative	Particolare propensione all'organizzazione, alla gestione ed alla direzione di eventi che comportino lavoro di equipe
Capacità e competenze tecniche	Reverse Engineering, Collaborative Design, Sviluppo di prodotto, Controllo qualità, Prototipazione rapida, simulazione grafica, Computer Aided Design
Capacità e competenze informatiche	Microsoft Office: Ottimo Internet: Ottimo Computer Aided Design Softwares: Ottimo
Capacità e competenze artistiche	
Altre capacità e competenze	
Patente	B
Ulteriori informazioni	
Allegati	

SALASSA 19/5/2015 