

**Curriculum Vitae  
in formato  
Europeo**

*European  
Curriculum Vitae  
Format*

**Informazioni personali  
*Personal information***

Nome e Cognome

*Name and surname*

**Salvatore FEDERICO**

Attuale  
Amministrazione di  
appartenenza

*Current  
Administration*

**Università degli Studi di Messina**

**University of Messina (as a visiting professor, 29 May 2023 – 21 July 2023)**

Attuale responsabilità

*Current occupation or  
position held*

**Professor**

**Department of Mechanical and Manufacturing Engineering**

**Department of Biomedical Engineering**

**The University of Calgary, Canada**

Contatti

*Contacts*

Address:

Department of Mechanical and Manufacturing Engineering

The University of Calgary

2500 University Drive NW

Calgary, Alberta, T2N 1N4, Canada

---

tel: +1-403-220-5790; fax: +1-403-282-8406

email: salvatore.federico@ucalgary.ca

web: <https://www.ucalgary.ca/federico/>

**Esperienza lavorativa**

*Work-experience*

**Post Doctoral Fellow**

Faculty of Kinesiology

The University of Calgary, Canada

Dal 2005-01 al 2007-12

*From 2005-01 to 2007-12*

Research, full-time

	<p><b>Professor</b> Department of Mechanical and Manufacturing Engineering Department of Biomedical Engineering The University of Calgary</p> <p>Dal 2008-01 a oggi <i>From 2008-01 to today</i></p> <p>Research (40%), Teaching (40%), Service (20%)</p>
<b>Istruzione e formazione</b> <i>Education and training</i>	<p><b>Laurea in Mechanical Engineering</b>, 110/110 cum laude Università di Catania, October 2000</p> <p><b>PhD in Structural Mechanics</b> Università di Catania, March 2004</p> <p><b>Bachelor of Arts in Greek and Roman Studies</b>, with Distinction The University of Calgary, June 2021</p>
<b>Madrelingua</b> <i>Mother tongue</i>	Italiano
<b>Altre competenze</b> <b>Linguistiche</b> <i>Other languages</i>	English (fluent), Japanese (intermediate), French (intermediate)
<b>Allegati</b> <i>Attachments</i>	Skills in the use of technologies: <ul style="list-style-type: none"><li>• Programming languages: Wolfram Mathematica, FORTRAN, Pascal</li><li>• Operating Systems: MacOS, Unix, Windows</li><li>• Software packages: ABAQUS, AutoCAD, Microsoft Office</li><li>• Typesetting: LaTeX</li></ul>

**Modello  
informativa  
sintetica,  
informazioni sul  
trattamento**

***Summary  
information  
model,  
information on  
treatment***

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679, si informa la S.V. che questa Università è titolare del trattamento dei dati personali dalla S.V. conferiti e che il trattamento stesso sarà effettuato nel rispetto del citato regolamento europeo ai fini dell'assolvimento degli obblighi di pubblicazione di cui al d.lgs. 33/2013. I dati potranno essere utilizzati e conservati esclusivamente per gli adempimenti di legge correlati all'affidamento dell'incarico. Il conferimento dei dati è obbligatorio a tali fini. I dati saranno trattati dall'Università, in qualità di titolare, nel rispetto delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 con le modalità previste nell'informativa completa pubblicata sul sito dell'Università. La S.V. è informata che potrà comunque ed in qualsiasi momento, ai sensi degli artt. 15 ss. del Regolamento (UE) 2016/679, verificare i propri dati personali raccolti dal Titolare e farli correggere, aggiornare o cancellare rivolgendosi al Responsabile della protezione dei dati (inserire dati di contatto del DPO). La S.V. è informata che in caso di inosservanza del Regolamento (UE) 2016/679 potrà rivolgere reclamo al Garante per la protezione dei dati personali";

*Pursuant to art.13 of European Regulation 2016/679, we inform you that this University is the owner of the processing of your personal data and the same processing will be carried out in compliance with the aforementioned European Regulation for the purposes of fulfilling the disclosure requirements referred to in Legislative Decree 33/2013. Data may be used and stored exclusively for the legal obligations related to the award of the contract.*

*Provision of data is required for these purposes. Data will be processed by this University, as Data Controller, in compliance with the provisions of European Regulation 2016/679 in the manner provided by the complete information published on the University website. We inform you that you may check your personal data collected by the Data Controller, and have them rectified, updated or deleted in any case and at any time, by contacting the Data Processing Officer (enter contact details of the DPO) according to articles 15 ff. of European Regulation 2016/679. We inform you that in case of non-compliance with European Regulation 2016/679 you may address a complaint to the Personal Data Protection Authority.*

**Modello alert su  
limitazione della  
finalità nel riutilizzo**

I dati personali ivi pubblicati sono "riutilizzabili solo alle condizioni previste dalla normativa vigente sul riuso dei dati pubblici (direttiva comunitaria 2003/98/CE e d. lgs. 36/2006 di recepimento della stessa), in termini compatibili con gli scopi per i quali sono stati raccolti e registrati, e nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali

***Model alert on  
purpose limitation  
in re-use***

*Personal data published therein are "reusable only under the conditions provided by current legislation on the reuse of Public Data (EU Directive 2003/98/CE and Legislative Decree 36/2006 implementing it), in a manner that is compatible with the purposes for which they were collected and recorded, and in compliance with the legislation on personal data protection".*