

**PROF. ING. FABRIZIO MICARI**  
**CURRICULUM VITAE**



**Dati anagrafici e personali**

Nato a Palermo il 14 Febbraio 1963.

Laureato in Ingegneria Meccanica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo nel Luglio del 1986.

Residente in Palermo, Via Roma n°343.

Coniugato, due figlie.

Tel: +39 339 2797489; +39 320 4363070

E-mail: [fabrizio.micari@gmail.com](mailto:fabrizio.micari@gmail.com)

**Posizione attuale:** Professore Ordinario del Settore Scientifico Disciplinare Ing-Ind/16 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) – Dipartimento di Ingegneria – Università di Palermo

## Principali titoli, tappe e realizzazione della carriera scientifica

### Carriera Accademica

2002 – oggi	Professore Ordinario del settore Tecnologie e Sistemi di Lavorazione – Università di Palermo
1999 - 2002	Professore Straordinario del medesimo settore - Università della Calabria
1997 - 1999	Professore Associato del medesimo settore - Università della Calabria
1988 - 1997	Ricercatore del medesimo settore - Università di Palermo

### Dati bibliometrici (fonte Scopus):

- numero di prodotti censiti: **117**
- numero di citazioni: **4144** (4064 al netto delle autocitazioni)
- indice di Hirsch: **28**

### Principali Titoli Scientifici

- ❑ Membro del Consiglio Direttivo e vice-Presidente dell'AITeM (Associazione Italiana di Tecnologia Meccanica) dal 2001 al 2005
- ❑ Presidente dell'AITeM (Associazione Italiana Tecnologia Meccanica) dal 2005 al 2009.
- ❑ Visiting professor presso il Laboratoire de Mecanique des Systemes ed des Procedes (LMSP) dell'Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM) di Parigi nel primo semestre 2003
- ❑ Membro Ordinario del CIRP (International Institution for Production Engineering Research)
- ❑ Segretario della Commissione Tecnica del CIRP (International Institution for Production Engineering Research) per il settore Forming dal 1996 al 2001
- ❑ Membro del Comitato Editoriale del CIRP (International Institution for Production Engineering Research) dal 2007 al 2013
- ❑ Membro del Board of Directors dell'ESAFORM (European Scientific Association for material FORMing) dal 2002 al 2014
- ❑ Membro dell'International Advisory Board del Metal Forming Center of Excellence, Ankara, Turchia
- ❑ Fellow dell'American Society of Mechanical Engineers (ASME)

### Coordinamento di Progetti di Ricerca

- ❑ Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale finanziati dal MIUR, tra i quali il progetto *Estrusione di profili in lega leggera alto resistente (EXTRU-CHAIN)*;
- ❑ Progetti finanziati dalla Commissione Europea, tra i quali:
  - la *Coordination Action VIF\_CA (Virtual Intelligent Forging)* nell'ambito del VI Programma Quadro, con Capofila CEMEF – Sophia Antipolis, Francia;
  - il progetto *MatProFuture — New Material Processing Technologies for Sustainable Future*, nell'ambito della *call FP7-PEOPLE-2012-IRSES* delle *Marie Curie Actions — International Research Staff Exchange Scheme (IRSES)*, con capofila l'Università di Nottingham
- ❑ Progetti finanziati a valere sul PON 2007-2013, tra i quali il progetto *Sviluppo di processi innovativi di formatura plastica a caldo di componenti aeronautici in lega di titanio per ottenere un basso rapporto Buy/Fly* (Codice PON01\_00538 – Impresa Capofila: Centro Sviluppo Materiali);
- ❑ Progetti di Ricerca Industriale finanziati a valere sulla Legge 297/99 e D.M. 593/2000.

## **Attività di valutazione della ricerca**

- ❑ Membro dell'Independent Expert Panel nominato per la gestione della 7° ed 8° *call* del programma Europeo *CORNET-ERANET*
- ❑ Valutatore di Progetti di Ricerca per conto della *Foundation for Polish Science* (Polonia)
- ❑ Valutatore di Progetti di Ricerca per conto dello Slovenian Ministry for Research
- ❑ Valutatore di Progetti di Ricerca per conto del Ministry for Research of Portugal
- ❑ Membro dello International Expert Panel per la Valutazione del Sistema di Ricerca della Romania (Romanian Research Assessment Exercise - RRAE)
- ❑ Valutatore di Progetti PRIN per conto del MIUR (Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca) e di Progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale per conto del Ministero dello Sviluppo Economico già a partire dal 2002
- ❑ *Technical Officer* di Progetti di Ricerca Industriale finanziati sul Bando Industria 2015 dal Ministero dello Sviluppo Economico
- ❑ Valutatore di Progetti di Ricerca per conto di numerose Regioni italiane, tra le quali Piemonte e Veneto

**Livello di conoscenza della lingua inglese: C1**

## **Attività Gestionale**

- ❑ Direttore del Dipartimento di Tecnologia Meccanica, Produzione ed Ingegneria Gestionale dell'Università di Palermo dal 2008 al 2010
- ❑ Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo dal 2010 al 2013
- ❑ Delegato del Rettore dell'Università di Palermo alla Gestione dei Rapporti di Ricerca con l'U.E. dal 2008 al 2013
- ❑ Presidente della Scuola Politecnica dell'Università di Palermo dal 2014 al 31 ottobre 2015
  
- ❑ Componente della Giunta dei Professori del SSD Ing-Ind/16 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) dal 2010 al 2016 e Coordinatore della Giunta dal 2012 al 2014
  
- ❑ Presidente dell'AITeM (Associazione Italiana Tecnologia Meccanica) dal 2005 al 2009.
- ❑ Fondatore e primo Presidente del Coordinamento della Meccanica Italiana (al quale afferiscono i settori caratterizzanti dell'Ingegneria Meccanica).
- ❑ Presidente della Conferenza per l'Ingegneria (già Conferenza dei Presidi delle Facoltà di Ingegneria) dal gennaio 2013 al 31 ottobre 2015
- ❑ Consigliere di Amministrazione del Consortium GARR, rete nazionale a banda ultralarga dedicata alla comunità dell'istruzione e della ricerca, dal 2017
  
- ❑ Rettore dell'Università degli Studi di Palermo per il sessennio 2015-2021

## **Attività Politica**

- ❑ Candidato alla Presidenza della Regione Siciliana nel 2017 per la coalizione di Centro-Sinistra. Ha riportato quasi 400.000 preferenze corrispondenti al 19% dei voti.
- ❑ Componente del Direttivo Regionale di Italia Viva con la delega a Infrastrutture, Trasporti ed Energia.
- ❑ Commissario Straordinario di Italia Viva per la Provincia di Enna.

Palermo, Maggio 2024

Prof. Ing. Fabrizio Micari