

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SCHENONE MAURIZIO
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	maurizio.schenone@polito.it maurizio.schenone@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 01.11.98	Professore Associato del settore scientifico disciplinare ING-IND/17 Impianti Industriali Meccanici presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione, Politecnico di Torino.
01.05.92 - 31.10.98	ricercatore confermato (settore scientifico disciplinare I11X - Impianti Industriali Meccanici) presso il Dipartimento di Ingegneria della Produzione, Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Genova

ATTIVITÀ DIDATTICA PER IL PRESENTE A.A.

- Dall'a.a. 2011/12 titolare del corso di Impianti Meccanici nell'ambito del corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica, PoliTo.
- Dall'a.a. 2015/16 titolare del corso di Programmazione della Produzione e Logistica nell'ambito del corso di laurea magistrale in Ingegneria della Produzione Industriale e dell'Innovazione Tecnologica, PoliTo.
- Dall'a.a. 2013/14 incaricato del corso di Gestione dei Sistemi Logistici e Produttivi 2 nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Meccanica - Energia e Produzione, UniGe, sede di Savona.

ATTIVITÀ DIDATTICA PRECEDENTE

- Dall'a.a. 2012/13 all'a.a. 2014/15 titolare del corso di Logistica Industriale nell'ambito del corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica, PoliTo.
- Dall'a.a. 2011/12 all'a.a. 2012/13 incaricato del corso di Economia Ambientale nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria dell'Ambiente, UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 2011/12 all'a.a. 2012/13 incaricato del corso di Gestione della Manutenzione nell'ambito del corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 2001/02 all'a.a. 2011/12 titolare del corso di Impianti Industriali nell'ambito del corso di Laurea di Ingegneria Meccanica presso la I Facoltà di Ingegneria - PoliTo, sede di Vercelli.

- Dall'a.a. 2003/04 all'a.a. 2010/11 titolare del corso di Gestione e Progettazione degli Impianti Industriali nell'ambito del corso di Laurea Specialistica di Ingegneria Meccanica presso la II Facoltà di Ingegneria - PoliTo, sede di Vercelli.
- Dall'a.a. 2009/10 all'a.a. 2010/11 incaricato del corso di Gestione dei Sistemi Logistici e Produttivi 2 nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Gestionale presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 2003/04 all'a.a. 2009/10 incaricato del corso di Logistica e Produzione Industriale nell'ambito del corso di Laurea di Ingegneria Meccanica presso la II Facoltà di Ingegneria - PoliTo, sede di Vercelli.
- Dall'a.a. 2004/05 all'a.a. 2009/10 incaricato del corso di Economia Applicata all'Ingegneria 2 nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Gestionale presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 2007/08 all'a.a. 2009/10 incaricato del corso di Economia Ambientale 1 nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria dell'Ambiente presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 2000/01 all'a.a. 2003/04 incaricato del corso di Economia e Produzione Industriale nell'ambito del corso di Laurea di Ingegneria Meccanica presso la II Facoltà di Ingegneria - PoliTo, sede di Vercelli.
- Dall'a.a. 1997/98 all'a.a. 2003/04 incaricato del corso di Logistica Industriale nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Gestionale presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.
- Dall'a.a. 1999/2000 all'a.a. 2000/2001 incaricato del corso di Logistica e Organizzazione della Produzione (B) nell'ambito del corso di DU in Amministrazione presso la Scuola di Amministrazione Aziendale - UniTo.
- Dall'a.a. 1996/97 all'a.a. 1998/99 incaricato del corso di Impianti Industriali nell'ambito del corso di laurea in Ingegneria Meccanica presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe.
- A.A. 1996/97 incaricato del corso di Metodi e Modelli per la Logistica nell'ambito del corso di DU in Ingegneria Logistica e della Produzione presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.
- A.A. 1995/96 incaricato del corso di Modelli Logistici nell'ambito del corso di DU in Ingegneria Logistica e della Produzione presso la Facoltà di Ingegneria - UniGe, sede di Savona.

01.05.91 – 30.04.92

GESCO, Vado Ligure – Ingegnere progettista di impianti industriali

01.11.88 – 30.04.91

SITIC, Savona – Ingegnere progettista di impianti industriali e civili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

21.07.88

Laurea in Ingegneria Meccanica (V.O.) - punti 110/110 conseguita presso l'Università degli Studi di Genova; abilitazione alla professione di ingegnere conseguita nell'aprile 1989

a.s. 1981/82

Diploma di maturità perito meccanico conseguito presso l'ITIS G. Giorgi di Genova con voti 52/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Discreto

Discreto

Discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

ALTRI INCARICHI E COMPETENZE

Coordinatore del Master in Apprendistato di Alta Formazione e di Ricerca (Il livello) "TAGCEM Tecniche avanzate per la gestione degli impianti di produzione del cemento" del Politecnico di Torino – I edizione a.a. 2019-20 – II edizione a.a. 2022-23

Coordinatore del Master in Apprendistato di Alta Formazione e di Ricerca (Il livello) in SMART state of the art manufacturing del Politecnico di Torino – a.a. 2018-19

Vice coordinatore del Master in Apprendistato di Alta Formazione e di Ricerca (Il livello) in Metodologie progettuali e di processo per l'industrializzazione di macchine telescopiche modulari del Politecnico di Torino – I edizione a.a. 2017-18 – II edizione a.a. 2019-20 – III edizione a.a. 2022-23

Direttore del Master di Il livello in Ingegneria dei Processi Industriali del Politecnico di Torino (gestito da COREP) anno 2012

Componente del Consiglio della Scuola di Master e Formazione Permanente del Politecnico di Torino da dicembre 2020 a luglio 2022

Nominato dal Rettore del Politecnico di Torino nella commissione giudicatrice per le procedure di selezione di docenza esterna per i settori scientifico-disciplinare ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, ING-IND/16 - Tecnologie e sistemi di lavorazione, ING-IND/17 - Impianti industriali meccanici dall'a.a. 2016/2017 all'a.a. 2021/2022

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di valutazione del Politecnico di Torino per la chiamata per professore universitario di ruolo di II fascia per il s.s.d. ING-IND/14 (D.R. 301 del 04/04/2022)

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di valutazione del Politecnico di Torino per la chiamata per professore universitario di ruolo di II fascia per il s.s.d. ING-IND/14 (D.R. 555 del 13/75/2021)

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di selezione dell'Università di Genova per il settore ING-IND/17 per n. 1 posto da ricercatore a tempo determinato (D.R. 1306 del 16/05/2019)

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di valutazione del Politecnico di Torino per la chiamata per professore universitario di ruolo di II fascia per il s.s.d. ING-IND/17 (D.R. 878 del 17/09/2019)

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di selezione dell'Università di Genova per il settore ING-IND/17 per n. 1 posto da ricercatore a tempo determinato (D.R. 1882 del 13/04/2017)

Nominato nella Commissione giudicatrice della procedura di selezione del Politecnico di Milano per il settore ING-IND/17 per n. 1 posto da ricercatore a tempo determinato (D.R. 5594 del 23/12/2016)

Fa parte della Commissione di conferma per i ricercatori del s.s.d. ING-IND/17 per il biennio 2004-05.

Nominato nella Commissione della valutazione comparativa dell'Università di Genova indetta dalla Facoltà di Ingegneria per il settore ING-IND/17 per n. 1 posto da ricercatore universitario (G.U. 90 del 12/11/2004).

Nominato nella Commissione della valutazione comparativa dell'Università di Brescia indetta dalla Facoltà di Ingegneria per il settore ING-IND/17 per n. 1 posto da ricercatore universitario (G.U. 91 del 19/11/2002).

Presidente SPES S.c.p.A. - Società di Promozione degli Enti Savonesi per l'Università – da febbraio 2018 a luglio 2021

Membro del Consiglio Direttivo di AIDI (Associazione Italiana dei Docenti di Impianti Industriali) dal 2012 al 2015

Eletto nel Comitato Esecutivo del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/17 (Impianti Industriali Meccanici) per il triennio 2009-2011 e per il biennio 2004-2006.

Eletto nel Comitato Direttivo della Sezione Territoriale Genova di ANIMP (Associazione Nazionale di Impiantistica Industriale) per il biennio 2008-2009.

PUBBLICAZIONI (A SHORT LIST)

- HOSHIMOV, A.; CAGLIANO, A.C.; MANGANO, G.; SCHENONE, M.; GRIMALDI, S., "AS/R system travel time in class-based storage with different input-output point levels: a proposed formula". In: JOURNAL OF FACILITIES MANAGEMENT, vol. 22, pp. 108-123, 2024. ISSN 1472-5967
- CAMPANALE, C.; CAGLIANO, A. C.; RAFELE, C.; GRIMALDI, S.; SCHENONE, M., "Impacts of Covid-19 on personal protective equipment supply chain: an Italian survey" - In: 27th Proceeding of Summer School Francesco Turco, 2022 ISSN 22838996
- HOSHIMOV, A.; CAGLIANO, A.C.; SCHENONE, M.; INOYATKHODJAEV, J., "Implementation of Lean Manufacturing tools in emerging countries: evidence from Uzbek SMEs". In: 26th Proceeding of Summer School Francesco Turco, 2021, pp. 1-7
- BARTOLI N., REVETRIA R., MORRA E., GALLI G., WILLIAMS E., SCHENONE M., "The Multi Crane Scheduling Problem: A Comparison Between Genetic Algorithm and Neural Network Approaches based on Simulation Modeling" In ICDS 2020, The Fourteenth International Conference on Digital Society, Valencia, Spain November 21-25, 2020, pp 94-101, ISBN: 978-1-61208-760-3
- SCHENONE M., MANGANO G., GRIMALDI S, CAGLIANO A.C., An approach for computing AS/R systems travel times in a classbased storage configuration, Production & Manufacturing Research, 8:1, 2020, 273-290
- DAMIANI L., REVETRIA R., GIRIBONE P., SCHENONE M., "Energy Requirements Estimation Models for Iron and Steel Industry Applied to Electric Steelworks" chapter 2 in Transactions on Engineering Technologies, ISBN 978-981-13-2190-02019, 2019, pp 13-29.
- SCHENONE M., MANGANO G., GRIMALDI S., CAGLIANO A.C., "Estimating travel times in dual shuttle AS/RSs.: A revised approach" in: INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING COMPUTATIONS, ISSN 1923-2926, 2019, pp 405-420.
- CAGLIANO A.C., GRIMALDI S., SCHENONE M., "Proposing a new framework for lean warehousing: first experimental validations", Convegno XXIII Summer School "Francesco Turco" – Industrial Systems Engineering, Academic Discipline ING-IND/17, Palermo, Italy September 2018, pp156-163
- IVANOVA O., NEUSIPIN K., IVANOV M., SCHENONE M., DAMIANI L., REVETRIA R., "Optimization Model of a Tandem Water Reservoir System Management," Lecture Notes in Engineering and Computer Science: Proceedings of The World Congress on Engineering and Computer Science 2017, 25-27 October, 2017, San Francisco, USA, pp893-899
- DELFINO A., DAMIANI L., REVETRIA R., SCHENONE M., "Logistics in a Connected World: Industry 4.0 and Open Source Technologies," Lecture Notes in Engineering and Computer Science: Proceedings of The World Congress on Engineering and Computer Science 2017, 25-27 October, 2017, San Francisco, USA, pp946-951
- SCHENONE M., MANGANO G., GRIMALDI S., A simulation approach for computing travel times of warehousing systems: Application for AS/RS in a class-based storage configuration, International Journal of Innovations in Engineering and Technology (IJJET), Volume 7 Issue 4 December 2016 ISSN: 2319 – 1058, pp 79-92

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003