



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|------------------|--|
| Nome | ZANONI, SIMONE |
| Indirizzo | Via Bonomelli, 80 25123, Brescia, ITALIA |
| Telefono | 328.9280811 |
| E-mail | simone.zanoni@unibs.it ingsimonezanoni@gmail.com |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 15, Dicembre, 1977 |
| Luogo di nascita | BRESCIA |
| Codice Fiscale | ZNNSMN77T15B157Y |
| Stato civile | CONIUGATO |

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 03/2015-oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia –Dipartimento di ingegneria Meccanica e Industriale- via Branze 38, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego **Professore associato**
- Principali mansioni e responsabilità *Didattica e ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ING-IND/17*

- Date (da – a) 01/2005-02/2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia –Dipartimento di ingegneria Meccanica e Industriale- via Branze 38, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego **Ricercatore Universitario**
- Principali mansioni e responsabilità *Didattica e ricerca nell'ambito del settore scientifico disciplinare IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI - ING-IND/17*

- Date (da – a) 2002-oggi
- Tipo di impiego **Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia - Settori Civile ed ambientale, Industriale dell'Informazione - Sezione A n°3736**

- Date (da – a) 2001-2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia –Dipartimento di ingegneria Meccanica- via Branze 38, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego **Assegnista di Ricerca**
- Principali mansioni e responsabilità Ricerca analitico-simulativa nel settore dell'Inventory Management

ATTIVITA' UNIVERSITARIA

- Date (da – a) 2001-oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Brescia –Dipartimento di ingegneria Meccanica e Industriale- via Branze 38, 25123 Brescia
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Assegnista di ricerca (2002-2004) e Ricercatore (2005-oggi)
- Principali mansioni e responsabilità
 1. Attività di ricerca
 2. Attività didattica e di supporto alla didattica
 3. Stesura di pubblicazioni scientifiche e tecniche
- Attività didattica

Titolare per affidamento dei seguenti corsi presso la *Facoltà di Ingegneria* dell'Università degli Studi di Brescia:

 - *Servizi Generali d'Impianto* per il Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale e Corso di Laurea in Ingegneria dell'Automazione Industriale:
 - aa 2005/2006, aa 2006/2007, aa 2007/2008, aa 2008/2009
 - *Laboratorio di Progettazione degli Impianti Industriali* per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica e Ingegneria Gestionale
 - aa 2005/2006, aa 2006/2007, aa 2007/2008, aa 2008/2009, aa 2009/2010
 - *Compatibilità Ambientale degli Impianti Industriali* per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica e Ingegneria Gestionale
 - aa 2006/2007, aa 2007/2008, aa 2008/2009, aa 2009/2010

Titolare per affidamento dei seguenti corsi presso la *Facoltà di Medicina* dell'Università degli Studi di Brescia:

aa 2005/2006:

 - *Impianti* per il Corso di Laurea in Tecnico per la Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
 - aa 2005/2006, aa 2006/2007, aa 2007/2008, aa 2008/2009, aa 2009/2010, aa 2010/2011, aa 2011/2012, aa 2012/2013, aa 2013/2014, aa 2014/2015

Affidamento di responsabilità didattica dei seguenti corsi presso il *Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale* dell'Università degli Studi di Brescia:

 - *Progettazione degli Impianti Industriali* per il Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale:
 - aa 2010/2011, aa 2011/2012, aa 2012/2013, aa 2013/2014, aa 2014/2015, aa 2015/2016, aa 2016/2017, aa 2017/2018
 - *Gestione della Manutenzione e dell'Energia* per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica e Ingegneria Gestionale
 - aa 2011/2012, aa 2012/2013, aa 2013/2014, aa 2014/2015, aa 2015/2016, aa 2016/2017, aa 2017/2018
 - *Safety and Regulations for Biomedical production* per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
 - aa 2014/2015, aa 2015/2016, aa 2016/2017, aa 2017/2018
 - Ingegneria Meccanica e Ingegneria Gestionale
 - *Safety and Regulations for Biomedical production* per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
- Altri incarichi scientifici

Dal 06/2012 - oggi : area editor Logistics and Inventory Systems per la rivista Computers & Industrial Engineering: An International Journal, published by Elsevier (Impact Factor 2015: 2,086)

Dal 12/2012 - oggi: international subject editor per la rivista Applied Mathematical Modelling: An International Journal, published by Elsevier (Impact Factor 2015: 2,291)

Nel corso del 2016-2017 guest editor per lo special issue Trends in Operational Research Approaches for Sustainability per la rivista European Journal of Operational Research, published by Elsevier (Impact Factor 2015: 2,679)

Nel corso del 2017 guest editor per lo special issue Energy Efficiency in the Supply Chains and Logistics per la rivista Energies, (Impact Factor 2015: 2,077)

Nel corso del 2017 guest editor per lo special issue Special Issue on Inventory and the Environment per la rivista Applied Mathematical Modelling by Elsevier (Impact Factor 2015: 2,291)

Reviewer per le riviste: Computers and Industrial Engineering, International Journal of Production Economics, International Journal of Production Research, European Journal of Operational Research, OR Spectrum, Computers & Operations Research, Applied Mathematical Modelling, Simulation Modelling Practice and Theory, Journal of the Operational Research Society.

• Collaborazioni internazionali:

Le ricerche svolte sono state condotte in parte autonomamente ed, in parte, in collaborazione con ricercatori italiani e stranieri.

Fra i ricercatori stranieri con i quali sono attive collaborazioni si annoverano i seguenti:

Prof. R.W. Grubbstrom (Linkoping University- Svezia);
Prof. O.Tang (Linkoping University- Svezia);
Prof. Layek Abdel Malek (NJIT- USA);
Prof. A Segerstedt (Lulea University - Svezia)
Prof. R. Kleber (Magdeburg University - Germania)
Prof. I.M. Langella (Shippensburg University -USA)
Prof. C.H. Glock (Darmstadt University - Germania)
Prof. M.Y. Jaber (Ryerson University – Toronto, Canada)

• Pubblicazioni tecnico-scientifiche:

L'attività scientifica e di ricerca svolta ha trovato espressione in 140 pubblicazioni tecnico-scientifiche di cui:

- 43 articoli su riviste scientifiche internazionali con referee
- 14 contributi in volume (Capitolo o Saggio) internazionali
- 51 contributi in Atti di convegni Internazionali
- 11 contributi in Abstract di convegni Internazionali
- 7 contributi in Atti di convegni Nazionali
- 12 articoli su riviste Nazionali
- 2 libro a diffusione nazionale.

• **COLLABORAZIONI CON AMMINISTRAZIONE PUBBLICA:**

Nell'ambito delle attività sulla Compatibilità Ambientale degli Impianti Industriali, affidamento da parte dei Comuni di Castenedolo, Calcinato e di Mazzano di incarico per le attività di consulenza tecnica-professionale in materia ambientale e stesura di osservazioni e pareri, connessi al procedimento di valutazione di impatto ambientale relativo a un impianto di trattamento rifiuti.

Consulente tecnico incaricato dalla Procura della Repubblica di Brescia dal 2010. Le consulenze tecniche riguardano prevalentemente perizie in materia di ambiente e sicurezza degli impianti industriali.

Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici D'Ufficio presso il Tribunale Ordinario di Brescia dal 29/11/2013.

Membro della commissione tecnico-scientifica "Italcementi" in rappresentanza del comune di Mazzano (BS) dal 2012

Componente dell'Albo n°2 (Interventi di efficienza energetica negli usi finali, con riferimento al settore industriale della carta, dei laterizi, della ceramica e del vetro) dei componenti dei Gruppi di Verifica costituiti presso la Direzione Verifiche e Ispezioni del GSE (Gestore dei Servizi Energetici) dal 10/2014.

Componente dell'Albo n° 4 (Impianti fotovoltaici) dei componenti dei Gruppi di Verifica costituiti presso la Direzione Verifiche e Ispezioni del GSE (Gestore dei Servizi Energetici) dal 11/2014.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

2001-2004

Università degli Studi di Brescia – Facoltà di Ingegneria

Logistica, Programmazione della Produzione, Impianti Meccanici, Gestione della Qualità

Dottorato di Ricerca in Progettazione e Gestione dei Sistemi Logistico-Produttivi

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1996-2001

Università degli Studi di Brescia – Facoltà di Ingegneria

Produzione, Impianti Meccanici, Tecnologia Meccanica.

Laurea in Ingegneria Meccanica (votazione 110 e lode/110)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1991-1996

Istituto Tecnico Industriale "B. Castelli" di Brescia

Meccanica e Macchine, Automazione

Diploma di Perito Meccanico (votazione 60/60)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

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

TEDESCO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Abitudine ad operare in team

Abitudine a svolgere corsi di formazione con buone capacità di interazione con l'aula

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordina gruppi di ricerca per specifici progetti sviluppati al Dipartimento di Ingegneria Meccanica ed Industriale dell'Università degli Studi di Brescia.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenze Informatiche:

Sistemi operativi: DOS, W98, WXP.

Applicativi: OFFICE, ACCESS, PROJECT, VISIO, AUTOCAD.

Linguaggi: Pascal, Delphi, Visual Basic, MPL, Siman, Arena, SQL.

Pacchetti Gestionali: SAP

PATENTE O PATENTI

Patente A e B

DATA
16/01/2019

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali in base al D.L. 30/06/2003 n.196.

QUANTO DICHIARATO NEL PRESENTE CURRICULUM CORRISPONDE AL VERO, AI SENSI DEGLI ARTICOLI 46
E 47 DEL D.P.R. 445/2000

FIRMA

