

ABILITAZIONI

1999 - Abilitazione alla Professione di Ingegnere

I sessione 1999 - Facoltà di Ingegneria – Università di Cassino

Inscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone n°1087 in data 23 luglio 1999

2006 - Tecnico per l'Organizzazione dei Cantieri e l'elaborazione dei Piani di Sicurezza e Coordinamento

Università degli Studi di Cassino – Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza del Lavoro – Ordine Ingegneri della Provincia di Frosinone

Corso di Formazione in Sicurezza dei Cantieri

2006 - Legislazione e Norme Tecniche in materia di Prevenzione Incendi

Università degli Studi di Cassino – Ministero dell'Interno Comando Provinciale VV.F. di FR – Ordine Ingegneri della Provincia di Frosinone

Corso di Specializzazione in prevenzione incendi

Inscritto all'Albo Speciale del Ministero degli Interni Lg 818/84 n° FR01087I00386

2007 - Legislazione e Norme Tecniche di Prevenzione e Protezione in Materia di Salute e Sicurezza sui luoghi di lavoro

MODULO A “Corso base per lo svolgimento della Funzione RSPP e ASPP” 28h

MODULO B “Corso Specializzazione sui rischi sui luoghi di lavoro per RSPP e ASPP”:

B4 Industrie 48h

B6 Commercio 24h

B7 Sanità 60h

B8 Pubblica Amm.ne, Istruzione 24h

B9 Alberghi, Ristoranti 12h

MODULO C “Corso di specializzazione sui rischi di natura ergonomia e sull'organizzazione delle attività per i soli RSPP” 24h

Università degli Studi di Cassino – Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza sui Luoghi di Lavoro- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone

2009 Corso di aggiornamento in materia di sicurezza sui cantieri in attuazione dell'art.98 del D.Lgs. 81/2008

Università degli Studi di Cassino – Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza sui Luoghi di Lavoro- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone

2017 Abilitazione Scientifica Nazionale – Settore Concorsuale 09/B2

Abilitato Professore di II fascia SSD ING-IND/17 (Impianti Industriali Meccanici) in data 28.11.2017

2023 Abilitazione Scientifica Nazionale – Settore Concorsuale 09/B2

Abilitato Professore di I fascia SSD ING-IND/17 (Impianti Industriali Meccanici) in data 06.12.2023

CARRIERA ACCADEMICA

1 novembre 2004 – 1 giugno 2005

Svolgimento di attività di ricerca nel settore dell’Affidabilità degli Impianti Industriali con particolare riferimento all’impiego di metodologie RAMS

Università degli Studi di Cassino
Dipartimento di Ingegneria Industriale
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

1 aprile 2009 - 31 marzo 2010

Assegnista di Ricerca

Assegno di Ricerca dal titolo “*Realizzazione di Sistemi di conversione statica per la micro-cogenerazione con celle a combustibile – Sviluppo Analisi RAMS*”

Università degli Studi di Cassino
Dipartimento di Ingegneria Industriale

7 Gennaio 2014 – 6 Gennaio 2017

Ricercatore TD art.24 comma 3 lett.a) leg.240/2010

SSD: ING-IND/17 Impianti Industriali Meccanici

Università degli Studi di Cassino
Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica

27 dicembre 2018 – ad oggi

Ricercatore TD art.24 comma 3 lett.b) leg.240/2010

SSD: ING-IND/17 Impianti Industriali Meccanici

Università degli Studi di Cassino
Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica

27 dicembre 2021 – ad oggi

Professore Associato

SSD: ING-IND/17 Impianti Industriali Meccanici

Università degli Studi di Cassino
Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

2004 - Progetto dal titolo: “PERSEO” – PERcorsi, Sviluppo Ed Orientamento”

Attività di studio e formazione svolta in collaborazione con una partnership composta da Università degli Studi di Cassino, Unione Industriale della provincia di Frosinone, Value Services, MC Consulting, FORMARE-Federlazio, INNOVA- CCIAA di Frosinone, iniziativa comunitaria Equal finanziata dal FSE

2005 - Progetto dal titolo “Analisi comparata sui modelli e gli strumenti di valutazione di progetti di ricerca, formazione e assistenza, finanziati e/o cofinanziati da enti pubblici e privati, utilizzati dalle Regioni e dalle Provincie italiane”

finanziato con D.R. Regione Lazio con determina n.° D3452 del 08/09/2004 prot.n. 117334 – codice progetto n.°8660 – nell’ambito dell’obiettivo 3 P.O.R 2000/2001 D.G.R. Lazio n.°30 del 11 gennaio 2002 misura di sistema 1°per un importo finanziato pari a € 150.000

2006 Progetto dal titolo “Certificazione ed implementazione Sistemi di Gestione della Qualità e modelli di Sicurezza Aziendale”

presso la Sa.Be.Mi. Srl, di Cassino (FR)

2007 - Progetto dal titolo: “INFORMAZIONE - INdotto e FORMAZIONE”.

Attività di studio e formazione per il sostegno allo sviluppo ed all'occupazione nelle aree interessate dalla crisi dello stabilimento FIAT di Piedimonte San Germano (FR) - POR Obiettivo 3 FSE 2000-2006

2007 Progetto dal titolo: “Studio e progettazione di interventi per la valorizzazione del kiwi pontino e la realizzazione di una piattaforma logistica destinata alla lavorazione, allo stoccaggio ed al confezionamento del prodotto nell’area di Cisterna di Latina: ANALISI UBICAZIONALE”

Convenzione di Ricerca Comune di Cisterna – Dipartimento di Meccanica, Strutture, Ambiente e Territorio (DIMSAT) – Università degli Studi di Cassino n. rep. 5997 del 17.01.2007

2008 Progetto dal titolo: “Sviluppo di un prototipo innovativo per la generazione dispersa di energia elettrica e termica ad alta efficienza e basso impatto ambientale, basato su celle a combustibile alimentate con idrogeno prodotto da gas naturale”

Convenzione di ricerca tra Università degli Studi di Cassino-COELMO® (Costruzioni Elettromeccaniche Monsurrò) SpA – Fondo per l’Innovazione Tecnologica – FIT Energia – Ministero Sviluppo Economico

2009 Progetto dal titolo: “Analisi dei fattori di competitività del settore lapideo: qualità, sicurezza ed innovazione di processo - Attività di Conoscenza delle problematiche relative alla Sicurezza ed Affidabilità dei sistemi produttivi”

Università degli Studi di Cassino – Facoltà di Ingegneria – DIMSAT finanziamento Regione Lazio- Direzione Attività Produttive

2011 Progetto dal titolo “Logistica Avanzata per Linee ad Elevata Flessibilità”

in partenariato con FIAT GROUP AUTOMOBILE, Centro Ricerche FIAT, ELASIS, finanziamento Regione Lazio.

2012 Progetto dal titolo: “Analisi di Ricerca Esiti Occupazionali ”

POLO IFTS DELLA LOGISTICA INTEGRATA finanziamento Regione Lazio DR n°0114 del 19 gennaio 2007 – Azione di Ricerca Scientifica e Trasferimento Tecnologico Regione Lazio determina n. B03034 del 22.05.2012 importo € 130.000

2013 Studio di Fattibilità "Centrali a Biomassa da cippato di legno per la produzione di Energia Elettrica e Termica - Impianto 990kw Piedimonte S.Germano - Impianto da 200kw Villa Santa Lucia - Impianto da 200kw Aquino” per Consorzio Sviluppo Industriale del Lazio Meridionale (COSILAM)

2014 PRIN2012 DIEM-SSP - Disasters and emergencies management for safety and security in industrial plants.

Partecipazione all'Unità Locale dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale per lo sviluppo di un algoritmo "contestualizzato" allo scenario di riferimento per il "controllo" dell'errore umano. In collaborazione con CNR; Università degli Studi di Genova; Università degli Studi di Cagliari; Università della Calabria; Università degli Studi di Brescia

2017 Progetto “SAFETY LINK FOR SEA-LAND LOGISTICS”, (Codice Progetto PON03PE_00185_2 - CUP B68C14000120005) – Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

Collaborazione Coordinata per svolgere attività nell’ambito sul tema: “Sviluppo di funzionalità software per la realizzazione di un prototipo in ambiente portuale ed interportuale”.

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

2008 Progetto dal titolo: “Ricerca Scientifica e Trasferimento Tecnologico” POLO IFTS DELLA LOGISTICA INTEGRATA E DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE”

finanziamento Regione Lazio DR n°0114 del 19 gennaio 2007 – Azione di Ricerca Scientifica e Trasferimento Tecnologico Codice 11776 – Incarico Consorzio per lo Sviluppo Industriale della Provincia di Rieti.

2008 Progetto dal titolo: “Studio e Progettazione di Interventi per il trasferimento di tecnologie e risultati di ricerche nell’ambito dei tessuti innovativi e del tessile tecnico nel Distretto della Valle del Liri”

Pa.L.Mer Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale

INCARICHI PROFESSIONALI

2009 -Valutazione delle attrezzature produttive ed Individuazione di un canone di noleggio delle attrezzature produttive per Società STAMI srl

2012 - Valutazione delle offerte per Acquisto Macchinari e Mezzi di Trasporto per Società Ambiente Frosinone (SAF)

2012 - Valutazione delle attrezzature Produttive ed Individuazione del Valore Residuo per Società Ambiente Frosinone (SAF)

2013 Studio di Fattibilità "Centrali a Biomassa da cippato di legno per la produzione di Energia Elettrica e Termica - Impianto 990kw Piedimonte S.Germano - Impianto da 200kw Villa Santa Lucia - Impianto da 200kw Aquino” per Consorzio Sviluppo Industriale del Lazio Meridionale (COSILAM) Cassino (FR)

2017 Progetto di Riacquisizione e Riconversione dei siti industriali ai sensi dell'ex art. 63 L. 448/98 Consorzio per lo Sviluppo Industriale del Sud Pontino – Gaeta (LT)

2020 Esperto dell’Università degli Studi di Cassino per il Ministero della Difesa sulle tematiche di:

- Modelling and Simulation;
- Human factors.

2022 Redazione di Perizia Industria 4.0,Credito al Mezzogiorno e Ricerca&Sviluppo per le seguenti aziende:

- Caffè Moak, Modica (RG);
- Partenope Srl, Nola (NA);
- ASIS, Salerno (SA);
- Sciuker Frames, Avellino (AV);
- Comintech, Milano (MI);
- Med Hermes, Ragusa (RG);
- Coop Pedalino, Ragusa (RG)

DOCENZA UNIVERSITARIA

Dall'A.A. 2005-2006 all'A.A. 2008-2009 (Docente a Contratto)

Università degli Studi del Molise

Facoltà di Agraria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria dell'Industria Agroalimentare”*

Corso **“Criteri di Progettazione degli Impianti Industriali”**

CFU 7

Dall'A.A. 2013-2014 all'A.A. 2015-2016 (Ricercatore TDa)

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Simulazione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Gestione della Logistica e Manutenzione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Meccanica”*

Corso **“Tecnologie Speciali e Sicurezza degli Impianti Industriali”**

CFU 3

Dall'A.A. 2016-2017 e all'A.A. 2017-2018 (Docente a Contratto)

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Simulazione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Meccanica”*

Corso **“Tecnologie Speciali e Sicurezza degli Impianti Industriali”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

XXXII Ciclo di Dottorato di Ricerca in *“Metodi, Modelli e Tecnologie per l'ingegneria”*

Corso **“Metodologie per l'Allocazione dei parametri di Affidabilità e Manutenibilità di Sistemi Complessi”**

CFU 1

Dall'A.A. 2018-2019 all'a.a. 2020-2021 (Ricercatore TDb)

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Simulazione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*
Corso **“Gestione della Logistica e Manutenzione dei Sistemi Produttivi”**
CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea in *“Ingegneria Industriale – Curr. Gestionale”*

Corso **“Impianti Industriali”**

CFU 9

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

XXXII Ciclo di Dottorato di Ricerca in *“Metodi, Modelli e Tecnologie per l'ingegneria”*

Corso **“Metodologie per l'Allocazione dei parametri di Affidabilità e Manutenibilità di Sistemi Complessi”**

CFU 1

Dall’A.A. 2021-2022 ad oggi (Professore Associato)

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea in *“Ingegneria Industriale – Curr. Gestionale”*

Corso **“Gestione della Qualità e Sicurezza”**

CFU 9

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Simulazione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea Magistrale in *“Ingegneria Gestionale”*

Corso **“Gestione della Logistica e Manutenzione dei Sistemi Produttivi”**

CFU 3

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Corso di Laurea in *“Ingegneria Industriale – Curr. Gestionale”*

Corso **“Impianti Industriali”**

CFU 9

Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Area di Ingegneria

Dottorato di Ricerca in "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Modulo: Metodologie per l'allocazione dei parametri di affidabilità e manutenibilità di sistemi complessi”

CFU: 1

2005 - MASTER in “Logistica Integrata” I Ed. presso l’Università degli Studi di Cassino:
“L’intermodalità” **tot. 40h**

2007 - MASTER in “Logistica Integrata” II Ed. presso l’Università degli Studi di Cassino:

- “La gestione dei Materiali” **tot. 15h**

- “Il Prodotto e la Logistica” **tot. 20h**

- “La Simulazione” **tot. 15h**

2008 - MASTER in “Management dei Sistemi Innovativi Integrati nella Produzione Industriale” presso il Comune di Lanciano (CH) organizzato dall’Università degli Studi di Cassino e dall’Università degli Studi di Chieti

- “Sistemi di produzione occidentali e giapponesi. Dimensionamento e Lay-out dei sistemi produttivi” **tot. 20h**
- “Affidabilità dei Sistemi Produttivi e Sicurezza del Lavoro” **tot. 20h**
- “Logistica integrata e flessibile” **tot. 8h**

2008 MASTER in “Management delle Imprese di Costruzione” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino Polo Didattico Frosinone

- “Qualità” **tot.8h**
- “Gestione dei Progetti” **tot. 20h**

2012 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo” I Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Ciclo Seminari Analisi RAMS” **tot.35h**
- “Sicurezza sul Lavoro” **tot. 16h**

2014 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo” II Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Sicurezza Antincendio” **tot.15h**
- “Sicurezza sul Lavoro” **tot. 15h**

2015 Corso TFA Classe di Concorso A071 presso Università degli Studi di Cassino:

- “Tecnologie di Produzione” **tot.12h**

2016 Corso “La Mappatura dei Processi nella P.A.” presso Università degli Studi di Cassino:

- “La Mappatura dei Processi” **tot.8h**
-

2016 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università” I Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Sicurezza sui luoghi di Lavoro” **tot.28h**
- “Organizzazione Universitaria e Mappatura dei Processi” **tot. 32h**

2017 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università” II Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Sicurezza sui luoghi di Lavoro” **tot.35h**
- “Organizzazione Universitaria e Mappatura dei Processi” **tot. 32h**

2017 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola” I Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “La Gestione dei Progetti” **tot.10h**

2018 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università” III Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Sicurezza sui luoghi di Lavoro” **tot.35h**
- “Organizzazione Universitaria e Mappatura dei Processi” **tot. 32h**

2018 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola” II Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “La Gestione dei Progetti” **tot.10h**

2019 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università” IV Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “Sicurezza sui luoghi di Lavoro” **tot.35h**
- “Organizzazione Universitaria e Mappatura dei Processi” **tot. 32h**

2019 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola” III Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “La Gestione dei Progetti” **tot.10h**

2021 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola” IV Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “IL TQM nella Scuola” **tot.32h**

2022 MASTER in “Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola” V Ed. organizzato dall’Università degli Studi di Cassino – finanziamento INPDAP

- “IL TQM nella Scuola” **tot.32h**

COLLEGIO DI DOTTORATO

Partecipazione al Collegio 2019:

Titolo: "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Anno accademico di inizio: 2019/20 – Ciclo: 35

Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE

Partecipazione al Collegio 2020:

Titolo: "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Anno accademico di inizio: 2020/21 – Ciclo: 36

Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE

Partecipazione al Collegio 2021:

Titolo: "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Anno accademico di inizio: 2021/22 – Ciclo: 37

Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE

Partecipazione al Collegio 2022:

Titolo: "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Anno accademico di inizio: 2022/23 – Ciclo: 38

Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE

Partecipazione al Collegio 2023:

Titolo: "METODI, MODELLI E TECNOLOGIE PER L'INGEGNERIA"

Anno accademico di inizio: 2023/24 – Ciclo: 39

Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE

ANVUR

2021 Inscritto all’Albo degli Esperti della Valutazione (AVA) come Esperto Disciplinare

DOCENZA NON UNIVERSITARIA

2002 - Corso di Formazione presso l'I.T.S. S.p.A. Napoli:

- "Project Management" **tot. 12h;**

2003 - Corso di Formazione presso l'ITALTEL S.p.A. S. Maria Capua Vetere :

- "Project Management" **tot. 12h;**

2004 - Corso IFTS "Logistica Integrata" presso l'I.T.I.S. "Ettore Mayorana" di Cassino:

"L'evoluzione del mercato del trasporto in Italia ed Europa: lo scenario competitivo" **tot. 32h;**

- "I software e l'hardware per la gestione della logistica" **tot.40h;**
- "La Sicurezza e la responsabilità nella catena logistica" **tot.12h;**
- "La gestione della Qualità nell'azienda logistica" **tot. 12,5h;**

2004 - Progetto "Percorsi Sviluppi ed Orientamento" (PER.S.E.O) Equal: corso tenuto presso la SOGO S.p.A. di Frosinone:

- "Il Controllo di Processo" **tot. 18h;**

2005 - Corso "Qualità Manager" tenuto presso la S.T.E.P. S.p.A. Consortile di Latina

- "Total Quality" **tot. 50h;**

2005 - Corso "Nuovo Imprenditore" tenuto presso la S.T.E.P. S.p.A. Consortile di Latina

- "Produzione e Logistica" **tot. 20h;**

2005 - Corso IFTS "Tecnico Superiore per la progettazione Industriale" presso ITIS Morosini Ferentino (FR):

- "Progettazione Impianti Industriali" **tot. 80h**

2005 - Corso IFTS "Tecnico Superiore per la raccolta e smaltimento dei rifiuti" presso I.T. Agrario Alvito (FR):

- "Processi per lo smaltimento di rifiuti solidi urbani" **tot. 25h;**
- "Processi per lo smaltimento di rifiuti industriali" **tot. 25h;**

2005 - Corso IFTS "Tecnico Superiore dei trasporti e dell'intermodalità" presso la S.T.E.P. S.p.A. Consortile di Latina:

- "L'intermodalità dei trasporti" **tot. 70h;**
- "La Pianificazione dei trasporti" **tot. 55h;**

2005 - Corso IFTS "Tecnico superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente" presso l'IPSIA G. Nicolucci Isola del Liri (FR):

- "I Processi Estrattivi: la gestione tecno-economica" **tot. 50h;**

2006 - Corso "Responsabile della Qualità nel Settore della Nautica" presso ISMEF Istituto Mediterraneo di Formazione per le Professionalità Nautiche:

- "Il Responsabile della Qualità" **tot. 30h**

2006 - Corso Voucher "Project Management" presso Istituto E. Fermi di Gaeta:

- "Tecniche di Pianificazione e Controllo dei Progetti" **tot. 20h**
- "Laboratorio di Project Management" **tot. 24h**

2007 - Corso IFTS "Tecnico Superiore dei Trasporti e dell'Intermodalità" presso OESCOMI di Gaeta:

- “Project Management” **tot. 60h**
- “Economia Applicata all’imprese di Trasporto” **tot. 20h**
- “Logistica Integrata” **tot. 6h**

2007 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la promozione e la vendita del turismo ricettivo via web*” presso Istituto RUIZ di Roma:

- “Economia Applicata” **tot. 30h**

2007 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Conduzione del Cantiere*” presso E.S.E.F. di Sora (FR):

- “La Sicurezza nei Cantieri” **tot. 30h**
- “Qualità e Privacy” **tot. 30h**

2007 - Corso “*Tecnico delle costruzioni nell’industria e nella cantieristica navale*” ” POR Provincia Latina presso STEP di Gaeta:

- “Logistica e gestione del processo produttivo” **tot. 15h**

2007 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per il Disegno e la progettazione industriale*” presso ITIS Morosini di Ferentino (FR):

- “La progettazione degli impianti industriali” **tot. 50h**

2007 - Corso “*Tecnico della Gestione dei Processi Produttivi di trasformazione e condizionamento dell’imprese dell’ortofrutta*” POR Provincia Latina presso OESCOMI di Gaeta:

- “Criteri di Progettazione degli Impianti Industriali” **tot. 20h**
- “Project Management” **tot. 22h**

2007 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Logistica Integrata*” presso ITIS Mayorana di Cassino:

- “Innovazioni Tecnologiche nel settore della Logistica” **tot. 80h**

2008 - Corso “*Manager della nautica da diporto*” ” POR Provincia Latina presso STEP di Gaeta :

- “Logistica e qualità” **tot. 11h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore delle Trasformazione dei prodotti agro-industriali*” – Priverno (LT)

- “Impianti Industriali ” **tot. 45h**

2008 - Corso SELECTS “*Tecnico per Bonifica Ambientale*” ” presso ESEF di Sora (gennaio 2008)

- “I processi estrattivi: cave e miniere” **tot. 24h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di Navi Mercantili – Ufficiali di Coperta*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta:

- “Sistemi ed Automazioni di Bordo: elementi di Statistica ed Analisi Matematica” **tot. 10h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per l’organizzazione e la gestione del cantiere nautico*” Istituto Nautico Colonna di Roma POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Logistica e gestione qualitativa del processo produttivo nella cantieristica nautica ” **tot. 15h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Manutenzione nel settore aerospaziale*” presso Agenzia Provinciale di Formazione Frosinone POLO IFTS AEROSPAZIALE REGIONE LAZIO

- “Supply Chain Management ” **tot.24h**
- “Tecniche di Manutenzione” **tot. 12h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Ufficiale di Macchine*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Elementi di Statistica ed Analisi Matematica” **tot. 10h**

2008 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la gestione dei servizi ai passeggeri – Commissari di Bordo*” Istituto Bianchini di Terracina POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Organizzazione Aziendale” **tot. 40h**

2008 - Corso “*Tecnico addetto al Controllo Qualità*” presso INNOVA Camera di Commercio di Frosinone (Progetto IN.FORMAZIONE):

- “La Capacità di Processo” **tot. 18h**
- “La Certificazione di Qualità” **tot. 18.h**

2008 - Corso “*Microsoft Project*” presso RIV-SKF stabilimento di Cassino:

- “Il software WinProject” **tot. 12h**

2009 - Corso “*Adeguamento competenze, creazione e sperimentazione di un dispositivo locale di tirocini formativi*” Progetto GO.IN presso Agenzia di Formazione Provincia di Latina (marzo 2009):

- “Normativa di riferimento per la conduzione di tirocini formativi in azienda e la Sicurezza Industriale” **tot. 10h**

2009 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi – Sezione Coperta diporto*” Istituto Nautico Colonna di Roma POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Elettrotecnica ed automazione di bordo” **tot. 10h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Sezione Coperta*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Elettrotecnica ed automazione di bordo” **tot. 10h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore dei Trasporti e dell’intermodalità*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

- “Elementi di Analisi Matematica e Statistica” **tot. 10h**
- “Pianificazione dei Trasporti” **tot.35h**
- “Integrazione dei Sistemi di Trasporto” **tot.25h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Logistica Integrata*” presso ENAIP Lazio POLO IFTS LOGISTICA E MOBILITA’ SOSTENIBILE REGIONE LAZIO

- “Applicazioni Software per i Trasporti la Logistica” **tot. 41h**

2010 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto SVAGO presso OESCOMI di Gaeta (LT)

Corso “*Tecnico per l’assistenza alle direzioni di strutture turistiche*”:

- “Sicurezza sui luoghi di lavoro” **tot. 12h**

Corso “*Tecnico del Front Office*”:

- “Sicurezza sui luoghi di lavoro” **tot. 12h**

2010 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto GAIA presso OESCOMI di Gaeta (LT)

Corso “*Rappresentante Lavori per la Sicurezza*”:

- “Sistemi Integrati di Gestione: Qualità, Sicurezza ed Ambiente” **tot. 16h**

Corso “*Tecnico Controllo Monitoraggio Ambientale*”:

- “La Gestione dei Progetti” **tot. 40h**

Corso “*Tecnico Controllo Monitoraggio Ambientale*” II ed.:

- “La Gestione dei Progetti” **tot. 40h**

2010- Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Ufficiale di Macchine*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta

- “Elementi di Statistica ed Analisi Matematica” **tot. 20h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per l’Energia, la Sicurezza e l’Ambiente*” presso DMD Itali srl di Cassino

- “Razionalizzazione degli scarti e dei rifiuti in azienda” **tot. 30h**
- “Sistema Qualità e qualità Ambientale” **tot. 15h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per i Trasporti e l’Intermodalità*” presso ENAIP sede di Latina

- “Logistica Industriale: gestione delle scorte” **tot. 30h**
- “Legislazione dei Trasporti” **tot. 10h**

2010 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per lo Sviluppo del Software*” presso Istituto “G. Quarenghi” sede di Subiaco(RM)

- “Organizzazione Aziendale” **tot. 30h**

2011 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Logistica Sistemi Agroalimentari*” presso Interstudio di Latina:

- “Tecniche Logistiche Intermodali” **tot. 60h**

2011 - Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Conduzione del Cantieri*” presso ESEF di Sora (FR)

- “Sicurezza sui Cantieri” **tot. 20h**

2012 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Tecnico dell’impresa Agroalimentare*” presso ISASS Fondi:

- “Project Management” **tot. 10h**

2012 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Inglese I*” presso Interstudio di Latina:

- “Sicurezza suoi luoghi di Lavoro” **tot. 13h**

2012 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Tecnico per la gestione dell’impresa Agricola/Agrituristica*” presso ISASS Fondi:

- “Organizzazione Aziendale” **tot. 30h**

2012 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Tecnico per la gestione dell’impresa Agricola/Agrituristica*” presso Interstudio Latina:

- “Organizzazione Aziendale” **tot. 30h**

2012 - Progetti Obiettivo Provincia Latina – Progetto RADICI

Corso “*Tecnico per la gestione dell’impresa Agricola/Agrituristica*” presso Interstudio Latina:

- “Organizzazione Aziendale” **tot. 40h**

2014 - Progetti Obiettivo Provincia Frosinone – Progetto TURISMO

Corso “*Tecnico per la gestione dell’impresa turistica*” presso FORMAT Cassino:

- “Organizzazione e Marketing Aziendale” **tot. 30h**

2014 - Corso “Turismo Integrato- Esperto in Management e Marketing dell’impresa turistica”:

- “Marketing Aziendale” **tot.21h**

2015 - Corso "Energie rinnovabili ed ecoturismo “ PSR Lazio 2007/2013 Misura 331 Codice MUD 8475917291

- “Energie Rinnovabili” **tot.24h**

2019 – Corso “Fondoimpresa” presso SIMMEL Difesa Colferro (RM)

- Studio Tempi e Metodi di Lavorazione **tot. 24h**

2020 – Corso “Fondoimpresa” presso ADLER Cassino (FR)

- Studio Tempi e Metodi di Lavorazione **tot. 12h**

2020 – Corso “Industria 4.0” presso ITS Meccatronico Pontecorvo (FR)

- Sicurezza Industriale **tot. 12h**

2019 – Corso Industria 4.0” presso ITS Meccatronico Pontecorvo (FR)

- Studio Tempi e Metodi di Lavorazione **tot. 12h**

AFFERENZA UNIVERSITARIA

- (DAL 2019 AD OGGI) Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica DICeM – Università degli Studi di Cassino
- (DAL 2019 AL 2021) Corso di Studi in “Ingegneria Industriale” – Università degli Studi di Cassino
- (DAL 2021 AD) Corso di Studi in “Ingegneria Gestionale” – Università degli Studi di Cassino – Polo didattico di Frosinone

INCARICHI UNIVERSITARI

Dal a.a. 2018/2019 ad oggi:

Responsabile del **Gruppo Assicurazione Qualità** del Corso di Studi in “Ingegneria Industriale” – Università degli Studi di Cassino

Dal a.a. 2018/2019 ad oggi:

Componente del **Gruppo di Riesame** del Corso di Studi in “Ingegneria Industriale” – Università degli Studi di Cassino

Dal a.a. 2018/2019 al 2020/2021:

Segretario Corso di Studi in “Ingegneria Industriale” – Università degli Studi di Cassino

Dal a.a. 2020/2021 ad oggi:

Segretario Corso di Studi in “Ingegneria Gestionale” – Università degli Studi di Cassino – Polo didattico di Frosinone

INCARICHI NON UNIVERSITARI

2005 - Membro del Comitato per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la progettazione Industriale*” presso ITIS Morosini Ferentino (FR)

2007 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore dei Trasporti e dell’Intermodalità*” presso OESCOMI di Gaeta

2007 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzioni di Navi Mercantili – Sezione Coperta*” presso Istituto Nautico Caboto di Gaeta

2007 - Coordinatore Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzioni di Navi Mercantili – Sezione Coperta*” presso Istituto Nautico Caboto di Gaeta

2007 Membro del Comitato Tecnico Scientifico del “*Progetto Integrato per l’Internazionalizzazione e lo Sviluppo competitivo del settore Agroalimentare*” Progetti Obiettivo POR Provincia Latina 2000-2006

2007 Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore la Logistica Integrata*” presso ITIS Mayorana di Cassino (FR)

2007 - Consulente per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per il Disegno e la progettazione industriale*” presso ITIS Morosini di Ferentino (FR)

2007 Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la promozione e la vendita del turismo ricettivo via web*” presso Istituto RUIZ di Roma

2008 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzioni di Navi Mercantili – Ufficiali di macchine*” presso Istituto Nautico Caboto di Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Progettista del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzioni di Navi Mercantili – Ufficiali di macchine*” presso Istituto Nautico Caboto di Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Consulente per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzioni di Navi Mercantili – Ufficiali di macchine*” presso Istituto Nautico Caboto di Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la gestione dei servizi ai passeggeri – Commissari di Bordo*” presso Istituto Bianchini di Terracina POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Consulente per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la gestione dei servizi ai passeggeri – Commissari di Bordo*” presso Istituto Bianchini di Terracina POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore l’organizzazione e la gestione del cantiere nautico*” Istituto Nautico Colonna di Roma POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Consulente per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per l’organizzazione e la gestione del cantiere nautico*” Istituto Nautico Colonna di Roma POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2008 - Consulente per il Monitoraggio Didattico del Corso IFTS *Tecnico Superiore dei Trasporti e dell’intermodalità*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2009 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Logistica Integrata*” presso ENAIP Lazio POLO IFTS LOGISTICA E MOBILITA’ SOSTENIBILE REGIONE LAZIO

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi – Sezione Coperta di porto*” Istituto Nautico Colonna di Roma POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Sezione Coperta*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore dei Trasporti e dell’intermodalità*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta POLO IFTS NAUTICA REGIONE LAZIO

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la Logistica Integrata*” presso ENAIP Lazio POLO IFTS LOGISTICA E MOBILITA’ SOSTENIBILE REGIONE LAZIO

2010 - Progettista del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Ufficiale di Macchine*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per la conduzione di navi mercantili – Ufficiale di Macchine*” presso Istituto Nautico Caboto Gaeta

2010 - Tutor Aziendale nel Corso IFTS “*Tecnico Superiore per l’Energia, la Sicurezza e l’Ambiente*” presso DMD Itali srl di Cassino

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico Corso IFTS “*Tecnico Superiore per i Trasporti e l’Intermodalità*” presso ENAIP sede di Latina

2010 - Membro del Comitato Tecnico Scientifico Corso IFTS “*Tecnico Superiore per lo Sviluppo del Software*” presso Istituto “G. Quarenghi” sede di Subiaco(RM)

2010 - Responsabile della fase di “Accompagnamento al Lavoro” del Corso IFTS “*Tecnico Superiore per lo Sviluppo del Software*” presso Istituto “G. Quarenghi” sede di Subiaco(RM)

COMMISSIONI SELEZIONI ED ESAMI

2008 – Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Management delle Imprese di Costruzione*” organizzato dalle Università degli Studi di Cassino Polo Didattico Frosinone;

2009 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Management dei Sistemi Innovativi Integrati nella Produzione Industriale*” presso il Comune di Lanciano organizzato dalle Università degli Studi di Cassino e Chieti

2015 - Membro Commissione di Selezione ed Esami Finali TFA classe A071 presso l’Università degli Studi di Cassino

2017 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2018 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2018 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2019 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2019 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2020 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nell’Università*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

2020 - Membro Commissione Esame Finale MASTER in “*Sicurezza e Benessere Organizzativo nella Scuola*” organizzato dall’Università degli Studi di Cassino

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

[1] “*Analisi delle tecniche di assegnazione del valore di Affidabilità di un sistema e proposta di una nuova metodologia*”

D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona

XXIX Convegno Associazione Nazionale Impiantistica Industriale (ANIMP) Sorrento (NA) 17-18 ottobre 2002

[2] “*Integrated Factors Method (I.F.M.): a new Reliability Allocation Technique*”

D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona

Software and Engineering Application IASTED, Cambridge USA, 4-6 novembre 2002

[3] “*Technical and Economic verification of the Convenience in the Reengineering of a productive line through the employment of a simulation techniques*”

D. Falcone, F. De Felice, G. Di Bona, A.Silvestri, V. Duraccio

The Modern Information Technology in the Innovation Process of the Industrial Enterprise (MITIP), Savona 27-29 luglio 2002

[4] “*Design and Validation of an IFDI System by the employment of Artificial Neural Network*”

D. Falcone, F. De Felice, G. Di Bona, A.Silvestri.

Summer Computer Simulation Conference 2003, Montreal Canada, 20-24 Luglio 2003

[5] “*Improvement of the moulding process in an automotive company through the employment of Robust Design*”

D. Falcone, F. De Felice, G. Di Bona, A.Silvestri.

Modelling and Simulation (MS), Palm Spring, California USA, marzo 2003

[6] “*Integrated Factors Method for Reliability Allocation: application to an Aerospace prototype project*”

D. Falcone, A.Silvestri, G. Di Bona

Advanced Simulation Technologies Conference (Military, Government and Aerospace Simulation

2003), Orlando, USA, 30 marzo – 3 aprile 2003

[7] *“Valutazione di Impatto Ambientale di impianti di produzione di energia elettrica a ciclo combinato: analisi e simulazione dei livelli di rumore ambientale”*

D. Falcone; V. Duraccio; F. De Felice; G. Di Bona; A. Silvestri
XXX Convegno ANIMP – Rapallo (GE) 30-31 ottobre 2003

[8] *“R.A.M.S. Analysis in a sintering plant by the employment of a new Reliability Allocation Method”*

D. Falcone; F. De Felice, G. Di Bona; A. Silvestri
Modelling and Simulation 2004 Marina del Rey, CA, USA 1-3 marzo 2004

[9] *“Criterio ubicazionale del baricentro energetico”: proposta di una nuova metodologia per l’ubicazione di un impianto per la produzione di energia da biomasse*

D. Falcone; G. Di Bona; A. Silvestri
XXXI Convegno ANIMP – Monastier di Treviso (TV) 14-15 ottobre 2004

[10] *“Technical and economical analysis of the layout of a palletization plant through simulation techniques”*

D. Falcone, V. Duraccio, A. Silvestri, G. Di Bona
Summer Simulation Multiconference 2005 – Philadelphia USA – 24-28 luglio 2005

[11] *“Ergonomia applicata alla linea di montaggio di una nuova autovettura”*

D. Falcone, V. Duraccio, G. Di Bona
XXXII Convegno ANIMP – Rimini – 6-7 ottobre 2005

[12] *“Applicazione del Sei Sigma per il Miglioramento del Prodotto Gruppo Ruota Anteriore in un’Azienda del Settore Automotive”*

D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona
“Six Sigma Challenge 2005” - 2° Conferenza Nazionale sul Sei Sigma - 15-16 Aprile 2005, Napoli, Italia

[13] *“DMAIC methodology application to the improvement of the product Front Wheel Group (F.W.G.)”*

D. Falcone, V. Duraccio, A. Silvestri, G. Di Bona
Spring Simulation Multiconference - Business and Industrial Symposium – Huntsville, AL, USA – 2-6 April 2006

[14] *“Improvement of performances of an optical system for defectiveness survey in a company of the automotive field”*

D. Falcone, V. Duraccio, A. Silvestri, G. Di Bona
Summer Simulation Multiconference – Calgary, Canada – July 31-August 2 2006

[15] *“Recupero Energetico dalla apparecchiature elettriche ed elettroniche”*

D. Falcone, F. De Felice, A. Silvestri, V. Duraccio, G. Di Bona, A. Petrillo.
Convegno “Risparmio Energetico e Fonti Rinnovabili”
22-23 Marzo 2007 – Cassino (FR) – Facoltà di Ingegneria

[16] *“Manutenzione in una linea di volo aerotattica: ottimizzazione delle metodologie”*

V. Duraccio, D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona

XXXIV Convegno ANIMP-OICE-UAMI 26 – 28 aprile 2007 Portoferraio - Isola D'Elba

[17] *“Integrated Hazards Method (IHM): a new safety allocation technique”*

D. Falcone, G. Di Bona, V. Duraccio, A. Silvestri
Modelling and Simulation 2007 – Montreal 30May-01June 2007

[18] *“ Use of Simulation for the Prevention of Environmental Problems”*

V. Duraccio, D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona
Summer Computer Simulation Conference (SCSC 2007) 15 July – 18 July 2007 San Diego,
California (USA)

[19] *“Risk assessment in a co-generation system: Validation of a new safety allocation technique”*

D. Falcone, F. De Felice, G. Di Bona, V. Duraccio, A. Silvestri
Applied Simulation and Modelling – Palma de Mallorca (Spain) 29-31 august 2007

[20] *“Applicazione e Sviluppo di Metodologie RAMS per la progettazione di Piani di Manutenzione nel settore: Lavorazione del Rottame Metallico”*

D. Falcone, G. Di Bona, V. Duraccio, A. Silvestri, A. Forcina
Maintenance Management 2007 – Roma – 27-28 settembre 2007 pubblicata sul Numero 6
(Novembre-Dicembre) della Rivista “Maintenance and Facility Management” edita da CNIM

[21] *“Project of an Agv Transport System through Simulation Techniques”*

V. Duraccio, D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona
European Modeling & Simulation Symposium EMSS2008
International Workshop on Modeling & Applied Simulation MAS 2008 Campora S.Giovanni
(Italy) 17-19 settembre 2008

[22] *“The Project Management through performance indexes in an automotive company”*

F. De Felice, A. Silvestri, G. Di Bona, A. Forcina, A. Petrillo
International Project Management Association
22nd World Congress IPMA 2008 9-11 novembre 2008 Roma (Italy)

[23] *“Data Warehousing And Processing Software for the Maintenance Management Optimization in an Industry Ofthermoplastic Film: MDM - Maintenance Data Management”*

V. Duraccio, D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona
The Modern Information Technology in the Innovation Processes of the Industrial Enterprises
MITIP 2008 12-14 November 2008 Prague, Czech Republic

[24] *“Implementazione della metodologia DMAIC per il miglioramento del prodotto “Gruppo Ruota Anteriore” (G.R.A.)”*

D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona, V. Duraccio
Q-Times Web Magazine www.qtimes.it

[25] *“Advanced Integrated Factors Method (A.I.F.M.): an advanced reliability allocation method applied to the aerospace field”*

D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona, A. Forcina
XIV Summer School “Francesco Turco” Impianti Industriali Meccanici - Monopoli - 15-19
settembre 2009

[26] *“Proposal of a new reliability allocation methodology: the Integrated Factors Method”*

F. De Felice, D. Falcone, A. Silvestri, G. Di Bona
International Journal of Operations and Quantitative Management
Volume 16, Number 1, March 2010 pp.67-85

[27] *“Study and modelling of very flexible lines through simulation”*

D. Falcone, G. Di Bona, A. Forcina, A. Silvestri, A. Pacitto
EAIA2010 – Orlando, Florida, USA - April 11-15, 2010

[28] *“Analysis of Improvement in Supply Chain Management due to lean production in automotive”*

G. Di Bona, A. Forcina, V. Duraccio, A. Pacitto
XV Summer School “Francesco Turco” Impianti Industriali Meccanici - Monopoli - 15-19
settembre 2010

[29] *“Material Flow Map and Layout Optimization: action plan and software validation”*

D. Falcone, G. Di Bona, A. Silvestri, V. Duraccio
XVI Summer School “Francesco Turco” Impianti Industriali Meccanici – Abano Terme - 15-19
settembre 2011

[30] *Safety Engineering: development of a new method for Risk Assessment, Efficient Risk Priority Number*

Domenico Falcone, GianPaolo Di Bona, Vincenzo Duraccio, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina
GV-CONF 2013 8-12 Aprile 2013 Bratislava Slovak Republic

[31] *Technical and economic verification of the convenience in reengineering a production line using simulation techniques*

Domenico Falcone, GianPaolo Di Bona, Vincenzo Duraccio, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina, Cristina Cerbaso
25th European Modelling and Simulation Symposium, EMSS 2013; Athens; Greece; 25 September
2013 through 27 September 2013

[32] *Proposal Of A Methodology For Non-Formal Competences Certification*

Domenico Falcone, GianPaolo Di Bona, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina, Cristina Cerbaso
ICQH Conference in December 2013, Sakarya - TURKEY

[33] *“Validation And Application of a Safety Allocation Technique (Integrated Hazard Method) to an Aerospace prototype”*

GianPaolo Di Bona, Vincenzo Duraccio, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina
MIC2014– Innsbruck, Austria – Febr.17-19 2014

[34] *Productive Line Reengineering through Simulation Techniques*

GianPaolo Di Bona, Vincenzo Duraccio, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina
MIC2014 Modelling, Identification and Control – Innsbruck, Austria – Febr.17-19 2014

[35] *Validation and application of a reliability allocation technique (advanced integrated factors method) to an industrial system*

GianPaolo Di Bona, Vincenzo Duraccio, Alessandro Silvestri, Antonio Forcina, Domenico Falcone, Fabio De Felice
MIC2014 Modelling, Identification and Control – Innsbruck, Austria – Febr.17-19 2014

- [36] *Verifica della qualità del prodotto mediante analisi vibrazionale ed acustica*
D. Falcone, A. Silvestri, A. Forcina, G. Di Bona, C. Cerbaso, V. Duraccio.
3° Congresso Nazionale del Coordinamento della Meccanica Italiana. Naples, 30 June - 1 July 2014.
- [37] *Proposal of a Methodology For Non-Formal Competence Certification*
D. Falcone, A. Silvestri, C. Cerbaso, A. Forcina, G. Di Bona.
The Online Journal of New Horizons in Education Vol.4 Issue3 PP 133-144.
- [38] *THE “ABC-COMPETENCE” model for Non-Formal Competence Certification*
D. Falcone, A. Silvestri, C. Cerbaso, A. Forcina, G. Di Bona.
The Online Journal of New Horizons in Education Vol.4 Issue 4 PP 7-19.
- [39] *Production Line Modelling And Balancing: Comparison Of Existing Techniques And Proposal Of A New Methodology*
A. Silvestri, C. Cerbaso, G. Di Bona, A. Forcina, V. Duraccio.
The 26th European Modelling and Simulation Symposium. Bordeaux, 10-12 September 2014
- [40] *Assessment of the effectiveness of maintenance-oriented design*
V. Duraccio, A. Forcina, A Silvestri, G. Di Bona.
International Journal of Engineering Business Management. ISSN 1847-9790 Volume 6, Issue 1, 2014, Pages 1-7
- [41] *A New Method for Reliability Allocation: Critical Flow Method*
V. Duraccio, A. Forcina, A Silvestri, G. Di Bona, D. Falcone, C. Cerbaso
Lecture Notes in Control and Information Sciences 2015 20 pp 249-261 ISSN:0170-8643
- [42] *An Integrated Approach for assembly Line Balancing Problems*
Domenico Falcone · Alessandro Silvestri · C. Cerbaso Gianpaolo Di Bona Antonio Forcina ·
Software Engineering and Applications-SEA 2015-October 26 – 27, Marina del Rey, USA
- [43] *Chemical Risk Evaluation: Application of the Movarish Methodology in an industry of the textile sector*
V. Duraccio · Domenico Falcone · Alessandro Silvestri · Antonio Forcina · Gianpaolo Di Bona,
EMSS 2015, Bergeggi; 09/2015
-
- [44] *Critical Flow Method: A New Reliability Allocation Approach for a Thermonuclear System*
A. Forcina, A Silvestri, G. Di Bona
Quality and Reliability Engineering International Volume 32, Issue 5
July 2016 Pages 1677–1691 ISSN:0748-8017
- [45] *A-IFM reliability allocation model based on multicriteria approach*
A.Silvestri, A. Forcina, G. Di Bona, A. Petrillo, F. De Felice
International Journal of Quality & Reliability Management Vol.33 Issue 5 Pages 676-698 ISSN:
0265-671X
-
- [46] *Reliability Target Assessment Based on Integrated Factors Method (IFM): A Real Case Study of a Sintering Plant*
G. Di Bona, A. Silvestri, A. Forcina, A. Petrillo,
-

[47] *An Analytical Model to Measure the Effectiveness of Safety Management Systems: Global Safety Improve Risk Assessment (G-SIRA) Method*

G. Di Bona, A. Silvestri, A. Forcina, A. Petrillo, F. De Felice

Journal of Failure Analysis and Prevention ISSN 1547-7029

DOI 10.1007/s11668-016-0185-z Volume 16, Issue 6, December 2016 Pages 1024-1037

[48] *AHP-IFM Target: An Innovative Method to Define Reliability Target in an Aerospace Prototype Based on Analytic Hierarchy Process*

G. Di Bona, A. Forcina, A. Silvestri, D. Falcone

Quality and Reliability Engineering International ISSN: 0748-8017 – 2017 (article on line)

DOI: 10.1002/qre.2140

[49] *Building Excellence through the Agile Reengineering Performance Model (ARPM): a Strategic Business Model for Organizations*

A. Forcina, A. Silvestri, G. Di Bona, A. Petrillo

Business Process Management Journal 2017 ISSN: 1463-7154 (vol:24, iss:1)

[50] *Assembly Line Balancing, proposal of a new methodology: Integrated Balancing Method*

A. Silvestri, A. Forcina, G. Di Bona, C. Cerbaso, D. Falcone

International Journal of Services and Operations Management ISSN: 1744-2370 - 2017 Vol.27, No.3 pp.408 – 437

[51] *An innovative model to optimize inventory management: a case study in health-care sector*

A. Silvestri, A. Forcina, G. Di Bona, A. Petrillo, F. De Felice

International Journal of Services and Operations Management ISSN: 1744-2370 - - 2017 Vol.27, No.4 pp.549 – 568

[52] *Maintenance strategy design in a sintering plant based on a multicriteria approach*

G. Di Bona, A. Forcina, D. Falcone

International Journal of Management and Decision Making 2017 ISSN: 1462-4621 Volume 17, Issue 1, 2018, Pages 29-49

DOI: <http://dx.doi.org/10.1504/IJMDM.2018.10006313>

[53] *Analytic Critical Flow Method (ACFM): A Reliability Allocation Method Based on Analytic Hierarchy Process*

Gianpaolo Di Bona Antonio Forcina

Journal of Failure Analysis and Prevention volume 17, pages1149–1163(2017)

[54] *IFM target 2.0: an innovative method to define reliability target for prototype systems*

G. Di Bona, A. Forcina, D. Falcone, A. Silvestri

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, 2018, 95(9-12), pp. 3349-3367 [DOI: 10.1007/s00170-017-1438-z](https://doi.org/10.1007/s00170-017-1438-z)

[55] *Total Efficient Risk Priority Number (TERPN): a new method for risk assessment*

G. Di Bona, A. Forcina, A. Silvestri, A. Petrillo

Journal of Risk Research 2018 Journal of Risk Research 21(11), pp. 1384-1408

- [56] *AHP-TOPSIS model to evaluate maintenance strategy using RAMS and production parameters*
Di Bona, G., Falcone, D., Forcina, A.
International Journal of Operations and Quantitative Management, 2019, 25(3), pp. 175-201
- [57] *Critical risks method (CRM): A new safety allocation approach for a critical infrastructure*
Di Bona, G., Forcina, A., Falcone, D., Silvestri, L.
Sustainability (Switzerland), 2020, 12(12), 4949
- [58] *A new model for maintenance strategy based on failure analysis and multicriteria approach*
Di Bona, G., Falcone, D., Forcina, A., Silvestri, A., Silvestri, L.
International Journal of Information Systems in the Service Sector, 2020, 12(4), pp. 60-90
- [59] *Reliability allocation methods: A systematic literature review*
Forcina, A., Silvestri, L., Di Bona, G., Silvestri, A.
Quality and Reliability Engineering International, 2020, 36(6), pp. 2085-2107
- [60] *Agile Six Sigma for Services (ASSS): a new approach to improve human activities efficiency*
Domenico Falcone, Alessandro Silvestri, Gianpaolo Di Bona, Antonio Forcina, Giuseppina Belfiore
Proceedings of the Summer School Francesco Turco Bergamo, September 08-10, 2020
- [61] *Systematic Human Reliability Analysis (SHRA): A New Approach to Evaluate Human Error Probability (HEP) in a Nuclear Plant*
Di Bona, G.D., Falcone, D., Forcina, A., Silvestri, L.
International Journal of Mathematical, Engineering and Management Sciences, 2021, 6(1), pp. 345–362
- [62] *Reliability estimation of reinforced slopes to prioritize maintenance actions*
Bahootoroody, F., Khalaj, S., Leoni, L., De Carlo F. Di Bona, G., Forcina, A.
International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, 18(2), pp. 1–12, 373
- [63] *Green chemistry contribution towards more equitable global sustainability and greater circular economy: A systematic literature review*
Cecilia Silvestri, Luca Silvestri, Antonio Forcina, Gianpaolo Di Bona, Domenico Falcone
Journal of Cleaner Production Volume 294, 20 April 2021, 126137
- [64] *Implementation of Industry 4.0 technology: New opportunities and challenges for maintenance strategy*
Gianpaolo Di Bona, Vittorio Cesarotti, Gabriella Arcese, Tommaso Gallo
Procedia Computer Science 180 (2021) 424–429
- [65] *Quality Checks Logit Human Reliability (LHR): A New Model to Evaluate Human Error Probability (HEP)*
Di Bona, G., Falcone, D., Forcina, A., De Carlo, F., Silvestri, L.
Mathematical Problems in Engineering, 2021, 2021, 6653811
- [66] *A Hybrid Model to Evaluate Human Error Probability (HEP) in a Pharmaceutical Plant*
Gianpaolo Di Bona, Domenico Falcone, Antonio Forcina, Filippo De Carlo, Luca Silvestri
17th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing INCOM2021 – Budapest 7-9 June 2021 - IFAC-PapersOnLine, 2021, 54(1), pp. 444–449

- [67] *Global performance index for integrated management system: GPI-IMS*
Silvestri, A., Falcone, D., Di Bona, G., Forcina, A., Gemmiti, M.
International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, 18(13), 7156
- [68] *Preliminary realization of an electric-powered hydraulic pump system for a waste compactor truck and a techno-economic analysis*
De Santis, M., Silvestri, L., Forcina, A., Di Bona, G., Di Fazio, A.R.
Applied Sciences (Switzerland), 2021, 11(7), 3033
- [69] *Circular economy strategy of reusing olive mill wastewater in the ceramic industry: How the plant location can benefit environmental and economic performance*
Luca Silvestri, Antonio Forcina, Gianpaolo Di Bona, Cecilia Silvestri
Journal of Cleaner Production Volume 326, 1 December 2021, 129388
- [70] *ANALYTIC CRITICAL FLOW METHOD (A-CFM): A RELIABILITY ALLOCATION METHOD BASED MULTI CRITERIA DECISION MAKING (MCDM)* Gianpaolo Di Bona
The 14th International Conference on Multiple Objective Programming and Goal Programming (MOPGP) 20-21 December 2021, Online
- [71] *Sustainable Methodology Using Lean and Smart Manufacturing for the Cleaner Production of Shop Floor Management in Industry 4.0*
Tripathi, V., Chattopadhyaya, S., Mukhopadhyay, A.K., ...Li, C., Di Bona, G.
Mathematics, 2022, 10(3), 347
- [72] *Predicting Extreme Dynamic Response of Offshore Jacket Platform Subject to Harsh Environment*
Khalaj, S., Bahootoroody, F., Leoni, L., De Carlo F., Di Bona, G., Forcina, A.
Mathematical Problems in Engineering, 2022, 2022, 1622243
- [73] *Impact of Unsustainable Environmental Conditions Due to Vehicular Emissions on Associated Lifetime Cancer Risk in India: A Novel Approach*
Parteek Singh Thind , Deepak Kumar , Sandeep Singh , Jasgurpreet Singh Chohan , Raman Kumar , Shubham Sharma , Changhe Li, Gianpaolo Di Bona , Antonio Forcina and Luca Silvestri
Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 6459. <https://doi.org/10.3390/ijerph19116459>
- [74] *Hybrid fuzzy AHP-TOPSIS framework on human error factor analysis: Implications to developing optimal maintenance management system in the SMEs* K.Velmurugan, S.SaravanasankaraP, Venkumara, Gianpaolo DiBona Sustainable Futures Volume 4, 2022, 100087
- [75] *Availability Analysis of the Critical Production System in SMEs Using the Markov Decision Model*
Velmurugan, K., Saravanasankar, S., Venkumar, P., Sudhakarapandian, R., Di Bona, G.
Mathematical Problems in Engineering, 2022, 2022, 6026984
- [76] *A new method for risk assessment in industrial processes*
Falcone, D., Di Bona, G., Forcina
IFAC-PapersOnLine, 2022, 55(19), pp. 1–6
- [77] *Mathematical Model Assisted Six-Sigma Approach for Reducing the Logistics Costs of a Pipe Manufacturing Company: A Novel Experimental Approach*
Orbak, Â.Y., Küçük, M., Akansel, M., ...Singh, S., Di Bona, G.

Mathematics, 2023, 11(3), 621

[78] *Identification of optimal maintenance parameters for best maintenance and service management system in the SMEs*

Kumaresan, V., Saravanasankar, S., Di Bona, G.

Journal of Quality in Maintenance Engineering, 2023

SPEAKER CONFERENCE

Relatore al XXIX Convegno Nazionale ANIMP-OICE-UAMI – Sorrento dal 17-10-2002 al 18-10-2002

Speaker al 22° IPMA World Congress “Project Management to Run” – Rome, Italy dal 09-11-2008 al 11-11-2008

Relatore al Convegno POLO FORMATIVO PER LO SVILUPPO DELLA LOGISTICA INTEGRATA E MOBILITA' SOSTENIBILE (POLOG) - Percorsi e strumenti formativi per una logistica sostenibile nel Lazio Università degli Studi di Cassino – Facoltà di Ingegneria 27-02-2009

Speaker all'International Conference on Industry 4.0 and Smart Manufacturing – ISM 2020 – Virtual Conference (23-25 nov)

Speaker al 17th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing INCOM2021 – Budapest 7-9 June 2021

Speaker al I3M 2021 International Multidisciplinary Modeling & Simulation Multiconference Virtual Event 15-17 September 2021

Speaker The 14th International Conference on Multiple Objective Programming and Goal Programming (MOPGP) 20-21 December 2021, Online

Speaker 5th IFAC Workshop on Advanced Maintenance Engineering, Services and Technologies, AMEST 2022 Bogota 26 July 2022 through 29 July 2022

Speaker Conference on Performance Management COPERMAN 14 OCTOBER 2022

REVISORE DI RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Reviewer International Journal of Quality & Reliability Management ISSN: 0265-671X (Emerald Group Publishing)

Reviewer International Journal of Productivity and Performance Management ISSN: 1741-0401 (Emerald Group Publishing)

Reviewer The International Journal of Assembly Automation ISSN: 0144-5154 (Emerald Group Publishing)

Reviewer Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment (SAGE Journals) ISSN: 14750902

Reviewer International Journal of System Assurance Engineering and Management (Springer)
ISSN: 0975-6809

Reviewer International Journal of Innovation Management (World Scientific) ISSN: 1363-9196

Reviewer SAE International Journal of Aerospace ISSN: 1946-3855

Reviewer SAE International Journal of Passenger Cars Electronic and Electrical Systems ISSN:
19464622

Reviewer Scienze e Ricerche ISSN: 2283-5873

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Socio Associazione Italiana dei Docenti di Impianti Industriali (AIDI) dal 07.01.2014 ad oggi

Socio Associazione dei Ricercatori a Tempo Determinato (ARTeD) dal 07.01.2014 ad oggi

MEMBRO EDITORIAL BOARD

Membro dell'Editorial Board della rivista Mathematical Problems in Engineering (Hindawi Publishing Corporation) ISSN: 1024123X indicizzata SCOPUS - SJR 0.36 - Q2 dal 2020

Membro dell'Editorial Board della rivista European Journal of Investigation in Health, Psychology and Education (MDPI) ISSN: 21748144 indicizzata SCOPUS - SJR 0.54 - Q2 dal 2022

Membro dell'Editorial Board della rivista Frontiers in Sustainability: Sustainable Supply Chain Management (Frontiers Media S.A.) ISSN: 2673-4524 indicizzata SCOPUS - SJR 0.53 - Q2 dal 2023

Membro dell'Editorial Board della rivista Advances in Mechanical Engineering (SAGE Publication Inc.) ISSN: 2673-4524 indicizzata SCOPUS - SJR 0.38 – Q3 dal 2023

MEMBRO EDITORIAL BOARD – SPECIAL ISSUE

International Journal of Environmental Research and Public Health
Lead Guest Editor SI: Industrial Safety and Risk Management (2020)

Mathematical Problems in Engineering
Lead Guest Editor SI: Multi-Criteria Models to Evaluate Maintenance Strategy (2020)

Sustainability
Guest Editor SI: Green Engineering, Green Chemistry and Circular Economy: Principles, Research Areas and Challenges. Towards a Holistic View of Sustainability (2021)

International Journal of Environmental Research and Public Health
Lead Guest Editor SI: 2nd Edition Industrial Safety and Risk Management (2021)

Energies

Guest Editor SI "Energy Efficiency Strategies and Greener Systems for Industrial, Commercial, and Residential Sectors" (2021)

Frontiers in Climate

Guest Editor SI Green Engineering, Green Chemistry and Circular Economy: How chemistry is part of the solution to climate change (2021)

CHAIRS CONFERENCE

General Co-Chairs International Conference on Computer, Communications and Mechatronics Engineering (CCME2021), Xiamen, China December 17-18, 2021.

Publication Co-Chairs International Conference on Computer, Communications and Mechatronics Engineering (CCME2021), Xiamen, China December 17-18, 2021.

General Co-Chairs International Conference on Mechanical, Automation and Computer Engineering (ICMACE2021) June 29-30, 2021 Chengdu, China.

General Chairs I International Conference on Artificial Intelligence, Big Data and Mechatronics (AIBDM2021), Guangzhou, China September 17-18, 2021.

Publication Chairs International Conference on Artificial Intelligence, Big Data and Mechatronics (AIBDM2021), Guangzhou, China September 17-18, 2021., **2021**

Co-Chairs 5th IFAC Workshop on Advanced Maintenance Engineering, Services and Technologies, AMEST 2022 Bogota 26 July 2022 through 29 July 2022

MEMBER OF TECHNICAL PROGRAM COMMITTEE

Technical Program Committee - 4th International Conference on Management Science and Management Innovation MSMI 2017 April 21-23, 2017 Nanjing China

Technical Program Committee - 3th Annual International Conference on Modern Educational and Social Science MESS 2017 April 21-23, 2017 Nanjing China

Technical Program Committee - 2017 International Workshop on Economics, Business and Management (IWEBM2017) October 27-29, 2017 Kunming Yunnan China

International Scientific Committees - International Conference on Advanced Educational and Management Science AEMS 2017 March 26-27, 2017 Bangkok, Thailand

Technical Program Committee - 4th International Conference on Management Science and Management Innovation MSMI 2018 April 20-22, 2018 Wuhan China

Technical Program Committee - 3th Annual International Conference on Modern Educational and Social Science MESS 2018 April 20-22, 2018 Wuhan China

Technical Program Committee - 4th International Conference on Management Science and Management Innovation MSMI 2019 May 17-18, 2019 Changsha China

Technical Program Committee - 3th Annual International Conference on Modern Educational and Social Science MESS 2019 December 20-21, 2019 Guangzhou China

Technical Program Committee - 3th Annual International Conference on Modern Educational and Social Science MESS 2020 December 18-19, 2020 Xi'an China

Technical Program Committee - 4th International Conference on Management Science and Management Innovation MSMI 2020 May 22-23, 2020 Hangzhou China

Technical Program Committee International Conference on Modeling, Big Data Analytics and Simulation (MBDAS2020) December 20-21 , 2020 Xiamen China

Technical Program Committee 3rd International Conference on Computer, Communications and Mechatronics Engineering (CCME2021), which will take place in Xiamen, China during December 17-18, 2021.

Technical Program Committee International Conference on Intelligent Automation and Soft Computing (IASC2021) May 28-30, 2021, Chicago USA

Technical Program Committee International Conference on Modeling, Big Data Analytics and Simulation (MBDAS2021) November 14-15, 2021 Shenzhen China

Technical Program Committee International Conference on Mathematics, Big Data and Intelligent Computing (MBDIC2021) Shanghai, China during July 4-5, 2021

Technical Program Committee 2nd International Conference on Applied Mathematics, Modeling and Computer Simulation (AMMCS 2022) Wuhan, China during August 13-14 2022

Technical Program Committee 5th International Conference on Applied Mathematics, Modeling and Simulation (AMMS2022) July 17-18, 2022, Shenzhen, China.

Technical Program Committee 6th International Conference on Electrical, Automation and Mechanical Engineering (EAME2022) in Guangzhou, China September 18-19, 2022.

Technical Program Committee Automotive and Mechanical Engineering to the International Forum on Automotive and Mechanical Engineering (MECHFORUM2023), which will be held in Osaka, Japan during June 08-10, 2023.

Technical Program Committee World Conference on Data Science & Statistics Frankfurt, Germany 26-28 June 2023

Technical Program Committee 2023 INTERNATIONAL CONFERENCE ON DEEP LEARNING AND DATA MANAGEMENT (DLDM 2023) 24 - 25 NOVEMBER 2023 - SHANGHAI, CHINA

TECHNICAL PROGRAM CHAIRS International Conference on Trends in Sustainable Computing and Machine Intelligence (ICTSM 2023) 5-6, October 2023 | Bangkok, Thailand

Technical Program Committee Conference on Performance Management COPERMAN 10 NOVEMBER 2023

Technical Program Committee 2023 IEEE International Workshop on Technologies for Defense and Security NOVEMBER 23-24, 2023

Technical Program Committee The 3rd International Conference on Applied Mathematics, Modeling and Computer Simulation (AMMCS 2023) August 12-13, 2023 Wuhan, China

Technical Program Committee International Conference on Artificial Immune and Intelligent Systems ICAIIS – 2023 - Universiti Teknologi MARA, Shah Alam, Malaysia

Technical Program Committee 2023 IEEE INTERNATIONAL WORKSHOP ON Technologies for Defense and Security Casa dell'Aviatore – ROMA November 20-22, 2023.

Il sottoscritto Gianpaolo Di Bona, nato a [REDACTED] il [REDACTED] e residente a [REDACTED] in Via [REDACTED], C.F. : [REDACTED]

DICHIARA

Che quanto scritto nel presente curriculum vitae corrisponde a verità; di essere consapevole delle essere consapevole delle responsabilità penali in cui incombe colui che fornisce dichiarazioni mendaci (art. 76 DPR 445/2000); di acconsentire al trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 196/03.

Cassino li, 04.01.2024

In Fede

Gian Paolo Di Bona

