

DATI PERSONALI

Nome: Francesco
Cognome: Lolli
Struttura di afferenza: Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Tel.: +39 0522 522635
email: francesco.lolli @unimore.it
Indirizzo: Via Amendola 2, Pad. Morselli, Reggio Emilia (Italy)

POSIZIONE ATTUALE

Professore Associato SSD ING-IND/17 presso DISMI - Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia).

ISTRUZIONE

Anno scolastico 1995/1996: diploma superiore conseguito presso il Liceo Classico R. Corso di Correggio (RE) con punteggio di 60/60.

Anno accademico 2004/2005: laurea in Ingegneria Gestionale conseguita a pieni voti presso l'Università di Modena e Reggio Emilia con tesi dal titolo "Il terminal marittimo: metodi quantitativi di razionalizzazione. I casi di Ravenna e di La Spezia".

2008-2010: dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Innovazione Industriale (ciclo XXIII) conseguito presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia con tesi dal titolo "Demand profiles with irregularity and sporadicity: forecasting and supply management approaches".

ESPERIENZE LAVORATIVE

2004-2005: tirocinio presso i reparti operativi dei terminal marittimi di Ravenna (TCR) e di La Spezia (LSCT).

2006-2007: controller logistico presso Ferrari Auto S.p.a. (Maranello, MO) con responsabilità di monitoraggio dei mancanti di linea e del disallineamento fisico-sistemico. Durante tale periodo è stato gestito il trasferimento del magazzino materie prime (outsourcing) e riprogettato il sistema di alimentazione delle linee di assemblaggio.

2011-2018: assegnista di ricerca presso DISMI - Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia).

2019-2021: ricercatore a tempo determinato RTDb presso DISMI - Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria (Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia).

ATTIVITA' DIDATTICA

2008: ciclo di lezioni sulla programmazione della produzione nell'ambito del Master di Gestione dei Servizi dell'Università degli Studi della Tuscia.

2009-2018: docente dell'unità formativa 'Progettazione del lay-out industriale' nell'ambito del corso IFTS - Tecnico per la Programmazione della Produzione e la Logistica nelle aziende Meccatroniche, presso CIS (Scuola per la Gestione d'Impresa), Reggio Emilia.

Dal 2009: relatore o correlatore di oltre 150 tesi di laurea sia triennali che magistrali in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2011: tutor scientifico di oltre 150 tirocini aziendali e dipartimentali.

2011-2017: docente del corso di Qualità Industriale, SSD ING-IND/17, 3 CFU, per il corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

2011-2017: esercitatore del corso di Gestione della Qualità e della Sicurezza dei Sistemi di Produzione, SSD ING-IND/17, 9 CFU, per il corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2013: docente dell'unità formativa 'Programmazione della produzione' nell'ambito del corso ITS Maker - Istituto Superiore Meccanica Meccatronica Motoristica e Packaging, Reggio Emilia.

2016-2018: esercitatore del corso di Logistica e Gestione della Produzione, SSD ING-IND/17, 9 CFU, per il corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2017: docente del corso di Gestione della Qualità e della Sicurezza dei Sistemi di Produzione, SSD ING-IND/17, 6 CFU, per il corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

2019-2020: co-docente del corso di Sistemi Logistici Integrati, SSD ING-IND/17, 3 CFU, per il corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

2018-2019: esercitatore del corso di Impianti Industriali, SSD ING-IND/17, 3 CFU, per il corso di

laurea triennale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2019: docente del corso di Impianti Industriali, SSD ING-IND/17, 6 CFU, per il corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

2020: docente del modulo di Logistica, SSD ING-IND/17, per il master di II livello in Impresa e Tecnologia Ceramica, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia/Università di Bologna.

Dal 2020: docente del corso di Sicurezza dei Sistemi di Produzione, Macchine e Robot, SSD ING-IND/17, 6 CFU, per il corso di laurea professionalizzante in Ingegneria per l'Industria Intelligente, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2020: docente del corso di Logistica e Gestione Industriale, SSD ING-IND/17, 6 CFU, per il corso di laurea in Ingegneria Informatica, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, sede di Mantova.

Dal 2022: docente del corso di Progetto di Sistemi Produttivi Sostenibili ed Ergonomici, SSD ING-IND/17, 6 CFU, per il corso di laurea in Ingegneria Meccatronica, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI
DOCENTI OVVERO ATTRIBUZIONE DI
INCARICHI DI INSEGNAMENTO,
NELL'AMBITO DI DOTTORATI DI RICERCA
ACCREDITATI DAL MINISTERO

2017-2020: co-tutor di Maria Angela Butturi (ciclo XXXIII), Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Innovazione Industriale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

2018-2021: co-tutor di Simona Marinelli (ciclo XXXIV), Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Innovazione Industriale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2020: partecipazione al collegio dei docenti (dal ciclo XXXVI) della Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Innovazione Industriale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2020: tutor di Antonio Maria Coruzzolo (ciclo XXXVI), Scuola di Dottorato in Ingegneria dell'Innovazione Industriale, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

ATTIVITA' DIDATTICA/DI RICERCA
ALL'ESTERO

2011: visiting researcher presso Portsmouth Business School (PBS), University of Portsmouth (Inghilterra).

2011: seminario sulla previsione e gestione della domanda intermittente presso Portsmouth Business School (PBS), University of Portsmouth (Inghilterra).

2013: visiting researcher presso Portsmouth Business School (PBS), University of Portsmouth (Inghilterra).

2013: seminario sulla classificazione multicriteriale dei codici a magazzino presso la Portsmouth Business School (PBS), University of Portsmouth (Inghilterra).

Dal 2017: visiting researcher presso GEEP - Production Engineering Study Group, Universidade do Vale do Rio dos Sinos (São Leopoldo, Brasile).

2018: visiting researcher presso The Panalpina Centre for Manufacturing and Logistics Research, Cardiff University (Galles).

2019: delegato Erasmus+ per visita ispettiva presso Department of Mechanical and Industrial Engineering, NTNU (Norvegia).

Dal 2020: visiting professor in Advanced Topics in Production Engineering – Inventory Management, corso di dottorato in Production and Systems Engineering (PPGEPS) presso Universidade do Vale do Rio dos Sinos (São Leopoldo, Brasile).

2020-2021: supervisore di Juliana Celestini, ricercatrice post-doc presso Universidade do Vale do Rio dos Sinos (São Leopoldo, Brasile).

2020-2021: co-tutor di Lucas Goecks, studente del corso di dottorato in Production and Systems Engineering (PPGEPS), Universidade do Vale do Rio dos Sinos (São Leopoldo, Brasile).

PARTECIPAZIONE/DIREZIONE DI
PROGETTI SOTTOPOSTI A REVISIONE

2010-2012: partecipazione al progetto PRIN 2008 - Sviluppo di metodologie innovative per l'ottimizzazione della logistica interna e di filiera negli ospedali.

2010-2013: partecipazione al progetto europeo REIS - Innovative chain for energy recovery from wastes in natural parks - LIFE08-ENV IT/000388.

2012-2014: partecipazione al progetto europeo SI.FO.R. - SIstema FOrmativo al valore-lavoro del Riuso - 2012-1-IT1-LEO05-02781.

2013-2016: partecipazione al progetto europeo WEEENModels - Waste Electric and Electronic Equipment - New MODEL for Logistic Solutions - LIFE12 ENV/IT/001058.

2014: partecipazione al progetto europeo LIFE10 ENV/IT/000373 - LIFE LOWaste - Local Waste Market for second life products.

2015: direzione dello studio di fattibilità del progetto HTC - Hi-Tech Compost, presentato per la concessione del contributo previsto dall'attività II.1.1 Asse 2 del POR FESR Emilia-Romagna 2007-2013. Tale progetto era inerente a un innovativo applicativo software e relativo supporto hardware per la gestione dei rifiuti in un impianto di compostaggio.

2015: partecipazione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - al progetto: 'POR-FESR 2007-2013 Attività I.1.1 - Self-Management Supports (SMSs) - proposta di integrazione dei programmi di ricerca industriale, sviluppo sperimentale e trasferimento tecnologico dei laboratori dei tecnopoli per la realizzazione di studi di fattibilità funzionali alla presentazione di progetti nell'ambito del programma Horizon 2020 (H2020)- DGR n. 22/2014'.

2016-2018: partecipazione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - al progetto POR-FESR "LUME PlannerER – Tools per la pianificazione di viaggi sostenibili presso LUoghi storici, Musei, Eventi artistici e culturali dell'Emilia Romagna".

2016-2018: partecipazione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - al progetto POR-FESR "HEGOS - nuove pompe di calore per l'Harvesting EnerGeticO in Smart buildings".

2019-2022: partecipazione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - al progetto POR-FESR "WE LIGHT- WEearable LIGHTing for smart apparels".

2019-2022: partecipazione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - al progetto POR-FESR "IMPreSA: Impiego di Materiali Plastici da Riciclo per malte e calcestruzzi Strutturali Alleggeriti".

2019-2022: direzione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - del progetto POR-FESR "SUPER Craft – Smart Utility Platform for Emilia Romagna Craft", focalizzato allo sviluppo di una piattaforma di servizi B2B nell'ambito dell'additive manufacturing.

Dal 2021: direzione presso Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (EN&TECH) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - per il servizio tecnico esperto finalizzato alla valutazione e al monitoraggio delle funzionalità di un'App per la promozione turistica transnazionale nell'area ADRION ed il coordinamento delle attività di valutazione dei pacchetti turistici e dei sistemi di premialità per la promozione del turismo sostenibile a livello locale, sviluppati nell'ambito del progetto SUSTOURISMO cofinanziato dall'Unione Europea nell'ambito del programma di finanziamento transnazionale Adriatico-Ionico INTERREG VB 2014-2020 - CUP D94I19003080007 CIG Z5E30ECAE9.

PARTECIPAZIONE/DIREZIONE DI
PROGETTI COMMERCIALI/DI
RICERCA/FORMATIVI CON SOGGETTI
PUBBLICI E PRIVATI

2006: partecipazione a un gruppo di ricerca per la progettazione e implementazione di un sistema web-based di gestione della documentazione di trasporto merci, in collaborazione con l'Ente Sistemi di Ferrari Auto S.p.a e l'Università di Bologna (dipartimento DIN).

2008: partecipazione a un gruppo di ricerca per la applicazione della teoria delle code a sistemi logistici di servizio, in collaborazione con l'Aeroporto Marconi (Bologna) e l'Università di Bologna (dipartimento DIN).

2009: partecipazione a un gruppo di ricerca per la modellazione e implementazione di algoritmi di allocazione e schedulazione di lotti su linee di produzione parallele, in collaborazione con una azienda di Reggio Emilia produttrice di schedulatori.

2009: partecipazione a un gruppo di ricerca per la modellazione e implementazione di un algoritmo per le operazioni di re-shuffling in un piazzale adibito allo stoccaggio di piastrelle, in collaborazione con Florim Ceramiche S.p.a.

2012-2013: partecipazione a un gruppo di ricerca per la riprogettazione del layout in ottica di linearizzazione dei flussi, in collaborazione con una azienda di Forlì operante nel settore degli impianti di raffrescamento/riscaldamento.

2012-2013: partecipazione a un gruppo di ricerca per la modellazione e implementazione di un algoritmo per la risoluzione di un problema bi-obiettivo di routing umanitario multi-veicolo in caso di micro-calamità, ovvero fenomeni di bassa magnitudo e notevole estensione territoriale, in collaborazione con la stazione dei Vigili del Fuoco di Reggio Emilia.

2013: partecipazione a un gruppo di ricerca per la definizione di indicatori di performance per sistemi di raccolta dei rifiuti urbani, in collaborazione con A.T.O. n. 4 - Modena e Gruppo Hera.

2014: partecipazione a un gruppo di ricerca per la analisi e ottimizzazione del layout industriale, in collaborazione con una azienda metalmeccanica della provincia di Reggio Emilia.

2014: direzione di un gruppo di ricerca per la modellazione e applicazione di un approccio multicriteriale FMEA-based per la classificazione delle cause di guasto e la selezione degli interventi

manutentivi in una linea di soffiaggio plastico, in collaborazione con il Gruppo Procter & Gamble (sede di Gattatico, RE).

2015: partecipazione a un gruppo di ricerca per la modellazione tramite teoria delle code e simulazione a eventi discreti di un sistema kanban per l'alimentazione di una linea di assemblaggio, in collaborazione con una azienda di Reggio Emilia operante nel settore automotive.

2015: partecipazione a un gruppo di ricerca per la analisi degli effetti conseguenti l'uso di lampada a LED per l'illuminazione di grandi superfici industriali, con focus sul piano di manutenzione degli apparecchi, in collaborazione con una azienda della provincia di Reggio Emilia operante nel settore degli impianti di illuminazione.

2016: direzione di un gruppo di ricerca per il dimensionamento e simulazione a eventi discreti di una flotta di AGV per il settore biomedicale, in collaborazione con LivaNova (sede di Mirandola, MO).

2017-2018: direzione di un gruppo di ricerca per la manutenzione su condizione di centrifughe per il settore biomedicale, in collaborazione con LivaNova (sede di Mirandola, MO).

2018: partecipazione a un gruppo di ricerca, diretto dal prof. Miguel Afonso Sellitto (Unisinos, Brasile), sulla valutazione delle supply chains tramite metodo dell'entropia di Shannon.

2018: direzione del piano formativo "QuID MEC - Qualificazione Internazionalizzazione e Digitalizzazione nel settore Meccanico" - cod. AVS/039/18I, Codice Unico Progetto (CUP) G88D19001200008, Fondimpresa Avv. 3/2018 Competitività.

2018: partecipazione a un gruppo di ricerca diretto dal prof. Aris Syntetos (Cardiff University, Galles) sui modelli di riordino per domanda censurata e inventory position inaccurata.

2018-2019: direzione di un gruppo di ricerca affidata dal Registro Tumori Reggiano, in collaborazione con USL-IRCCS (Reggio Emilia), sull'utilizzo di tecniche di machine learning per la stima del rischio di recidive in pazienti affetti da carcinoma primitivo della mammella.

2018-2019: partecipazione a un gruppo di ricerca, con la collaborazione del prof. Miguel Afonso Sellitto

(Unisinos, Brasile), sulla generazione di energia da fonti rinnovabili nei contesti di simbiosi industriale.

2019: direzione di un gruppo di ricerca per la progettazione del sistema di servizio manutentivo (gestione materiale e schedulazione operativa) di H2H-Centrale Operativa (Zola Predosa, Bologna).

2019: partecipazione a un gruppo di ricerca diretto dal prof. Mohamed Zied Babai (Kedge Business School, Francia) sulla gestione di codici intermittenti soggetti a deperibilità.

2019-2020: direzione di un gruppo di ricerca sull'analisi di impatto ambientale di un prodotto tessile tramite metodologia LCA, in collaborazione con Carbon Sink (La Spezia).

2020-2021: direzione di un gruppo di ricerca sull'analisi dell'impatto della carbon footprint su una ESCO, in collaborazione con Carbon Sink (La Spezia).

Dal 2020: partecipazione a un gruppo di ricerca diretto dal prof. Fabio Sgarbossa (NTNU, Norvegia) su un modello di inventory per l'approvvigionamento di codici di ricambio prodotti tramite additive manufacturing.

Dal 2020: partecipazione a un gruppo di ricerca diretto dal prof. Aris Syntetos (Cardiff University, Galles) su un modello di newsvendor multiperiodale per domanda binomiale.

2021: direzione di un gruppo di ricerca sull'analisi costi-benefici per impianti di distribuzione del gas (CBA), in collaborazione con Gruppo Società Gas Rimini S.p.A.

2021: direzione di un gruppo di ricerca sull'analisi di impatto ambientale di una macchina da caffè espresso (Dalla Corte) tramite metodologia LCA, in collaborazione con Carbonsink Group S.r.l.

INCARICHI IN ATTIVITÀ PER IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Dal 2018: afferente al Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nel settore delle tecnologie integrate per la ricerca sostenibile, della conversione efficiente dell'energia, l'efficienza energetica degli edifici, l'illuminazione e la domotica (En&Tech) - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2020: afferente al Centro Interdipartimentale per la Ricerca Applicata e i Servizi nel Settore della

Meccanica Avanzata e della Motoristica (InterMech) -
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.

Dal 2020: delegato per il Centro En&Tech nel Clust-
ER Health della Rete Alta Tecnologia della Regione
Emilia Romagna.

2020: ideazione e ingegnerizzazione di un software
commerciale per l'instradamento di veicoli per la
raccolta rifiuti, in collaborazione con La Città Verde
S.C.S. a r.l. (Pieve di Cento, Ferrara) e Progetti di
Impresa S.r.l. (Modena).

Dal 2021: delegato per il Centro En&Tech nel Clust-
ER Innovate della Rete Alta Tecnologia della Regione
Emilia Romagna.

Dal 2021: validazione tramite telecamere di
profondità di una applicazione smartphone,
sviluppata dalla start-up CerebrumEdge vincitrice nel
2021 dell'open innovation Booster Program di
Electrolux, per la valutazione automatica del rischio
ergonomico tramite indicatori RULA e NIOSH.

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI
INTERNAZIONALI, ORGANIZZAZIONE DI
SESSIONI A INVITO, ORGANIZZAZIONE
SPECIAL ISSUES, PARTECIPAZIONE A
COMITATI EDITORIALI

2009: relatore a 20th International Conference on
Production Research - ICPR, Shanghai, Cina.

2011: relatore a 21th International Conference on
Production Research - ICPR, Stoccarda, Germania.

Dal 2011: revisore per numerosi journal
internazionali (es. International Journal of Production
Economics, International Journal of Production
Research, Expert Systems with Applications, Journal
of Cleaner Production, Reliability Engineering and
System Safety, Journal of Operational Research
Society,...).

2012: organizzazione della sessione "Combinatorial
design of reconfigurable production and assembly
lines" in occasione di INCOM 12 - 14th IFAC
Symposium on Information Control Problems in
Manufacturing, Bucarest, Romania.

2013: relatore a The International Federation of
Automatic Control (IFAC) – MIM 2013, San
Pietroburgo, Russia.

2013: relatore a 22th International Conference on
Production Research - ICPR, Fox de Iguazu, Brasile.

2014: relatore a International Conference on Engineering and Applied Sciences Optimization (OPT-i), Kos, Grecia.

2014: relatore a 19th World Congress - The International Federation of Automatic Control (IFAC), Città del Capo, Sudafrica.

2014: organizzazione della sessione "Balancing and sequencing in assembly and machining lines" in occasione del 19th World Congress - The International Federation of Automatic Control (IFAC), Città del Capo, Sudafrica.

2016: relatore a OR58 Annual Conference, Portsmouth, Inghilterra.

2018: organizzazione della sessione "Complexity and criticalness in IS and IT projects" in occasione di 26th European Conference on Information Systems, 26-28 giugno 2018, University of Portsmouth, Inghilterra.

2018: organizzazione della sessione "Design and management of innovative Industry 4.0 systems integrating automated equipment and manual activities" in occasione di INCOM - 16th Symposium on Information Control Problems in Manufacturing, Bergamo, Italia.

Dal 2018: editore associato della rivista Mathematical Problems in Engineering (indicizzata Scopus, IF: 1.430).

2020-2021: Guest Editor della Special Issue "Electronic-Waste: Management and Challenges" per la rivista Toxics (indicizzata Scopus, IF: 4.472).

2021: relatore a 32nd DAAAM International Symposium Intelligent Manufacturing & Automation, Vienna, Austria.

2022: organizzazione della sessione "Challenges and opportunities in applying Additive Manufacturing in Supply Chains" in occasione di IFAC MIMS2022 Conference, tenutasi a Nantes (Francia) nelle giornate 22-24 giugno 2022.

2022: guest editor della special issue "Electronic-Waste: Management and Challenges" per la rivista Toxics (indicizzata Scopus, IF: 4.472).

2022: chairman della sessione "Ergonomic Risk Assessment Methods and Techniques", 13th International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (AHFE 2022), New York (USA).

Dal 2022: review editor della rivista *Frontiers in Manufacturing Technology (Sustainable Manufacturing)*.

Dal 2022: Chair del Working Group "Challenges and opportunities in applying Additive Manufacturing in Supply Chains", Comitato Tecnico IFAC TC5.2.

PREMI E RICONOSCIMENTI

2021: "Best Video Presentation Award" in occasione del 32nd International DAAAM Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation, tenutosi a Vienna (Austria) nelle giornate 28-29 ottobre 2021, per il paper "Drivers for selecting the type of transport in the modal shift: cost, transit time and environmental impact analysis".

2022: "Commended Paper Award" in occasione di IFAC MIMS2022 Conference, tenutasi a Nantes (Francia) nelle giornate 22-24 giugno 2022, per il paper "On the suitability of insourced additive manufacturing for spare parts management".

2022: "Best Paper Award" in occasione di IFAC MIMS2022 Conference, tenutasi a Nantes (Francia) nelle giornate 22-24 giugno 2022, per il paper "Additive or conventional manufacturing for spare parts: effect of failure rate uncertainty on the sourcing option decision".

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Per l'elenco delle pubblicazioni, si rimanda al profilo Scopus reperibile al seguente indirizzo:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003266745>

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (art. 47 DPR 445/2000)

Il sottoscritto Francesco Lolli, nato a Carpi (MO) il 22-12-1977 e residente a Carpi (MO) in via Inghilterra n. 2, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000, DICHIARA che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde al vero.

Reggio Emilia, 04/10/22