

INFORMAZIONI PERSONALI

Pierpaolo Pontrandolfo



+390805962763

pierpaolo.pontrandolfo@poliba.it<http://poliba.academia.edu/PierpaoloPontrandolfo>https://www.researchgate.net/profile/Pierpaolo_Pontrandolfo<https://www.linkedin.com/in/pierpaolopontrandolfo/>

Sesso M | I

| Nazionalità italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Periodo	Dal 29/12/2004 a oggi.
Datore di lavoro	Politecnico di Bari, Via Amendola 126/b – 70126 Bari.
Tipo di azienda o settore	Università.
Tipo di impiego	Professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare Ingegneria Economico-Gestionale (ING-IND/35).
Principali mansioni e responsabilità	Docente di diversi corsi afferenti all'Ingegneria Economico-Gestionale, fra cui: Business e sostenibilità, Gestione Aziendale, Gestione dei Progetti, Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici. Dal 2016. Direttore del "Centro Interuniversitario di Ricerca 'Industria 4.0'", istituito ad agosto 2016 da Politecnico di Bari e Università degli Studi di Foggia, cui hanno aderito nel 2017 l'Università del Salento e l'Università di Bari. Dal 2015. Componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari per il triennio 1/10/2015-30/9/2018. Dal 2015. Delegato del Rettore all'innovazione organizzativa del Politecnico di Bari. Dal 2014 al 2015. Presidente della Commissione Etica del Politecnico di Bari. Dal 2012 al 2015. Rappresentante dei professori ordinari nella Giunta del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management per il triennio accademico 2012-2015. Dal 2011 al 2012. Rappresentante del Politecnico di Bari nel Comitato di indirizzo nell'ambito del protocollo di intesa fra Politecnico di Bari e Confindustria Taranto. Nel 2011. Componente della Commissione per la revisione dello Statuto del Politecnico di Bari (Legge 30/12/2010, n. 240, art. 2, comma 5). Nel 2010. Lezione invitata su "Green product innovation: meanings and capabilities" presso la 2nd International Summer School & Conference on Sustainable Strategies and Operations, Columbia University, New York, July 31 – August 7. Dal 22/2/2006 al 30/09/2009. Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Dal 1/10/2006 al 30/09/2009. Rappresentante eletto della Facoltà di Ingegneria di Taranto presso il Senato Accademico del Politecnico di Bari. Nel settembre 2009. Lezione invitata presso la XVII Scuola Estiva di Dottorato in Ingegneria Gestionale "Gestione delle Operations e dei Supply Network" su 'Transport and Logistics'. Nel 2005 e 2006. Progetta il corso "Gestione dei Progetti" nell'ambito del progetto PISTE (Programmi Multiregionali di Preminente Interesse Settoriale e Territoriale) - Programma I-FORUM (Innovazione e FORMazione Risorse Umane) del settore metalmeccanico e impiantistico, promosso da Federmeccanica, Assisat, FIM, FIOM, UILM e finanziato da Fondimpresa. Il programma I-FORUM è gestito da MIP

Politecnico di Milano, Fondazione Politecnico di Milano, Università degli Studi di Padova, Università degli Studi di Napoli, Politecnico di Bari.

Responsabile scientifico dei progetti di ricerca finanziati dalla Regione Puglia su base competitiva:

- POR strategico “ICT supporting logistic services: a model of organized market”, Politecnico di Bari, Università di Lecce - finanziamento 720 k€ - durata: 18/1/2010-17/1/2013.
- POR esplorativo “Development of an innovative model for self-evaluation of the degree of corporate social responsibility” - finanziamento: 144 k€ - durata: 26/7/2007-24/10/2008.
- POR esplorativo “Optimization of information-intensive processes: applications to the ICT and environment sectors” finanziamento: 150 k€ - durata: 26/7/2007-24/10/2008.
- POR esplorativo “New methodologies for the development of organized markets of logistics services” – finanziamento all’unità di ricerca: 54.490 € - durata: 14/12/2006-14/3/2008.
- Progetto europeo “Sustainable Commodity Chains”, (finanziamento per l’unità italiana di circa 60 k€). Il progetto coinvolge cinque partners, in Italia (Politecnico di Bari), Olanda (Development Research Institute, Tilburg University, Tilburg), India (Cochin University of Science and Technology, Cochin; International Management Institute, Delhi) e Bangladesh (International University of Business, Agriculture and Technology, Dacca) – durata: da 1/9/2004 a 31/8/2007.
- “Analisi, simulazione e ottimizzazione dei processi inerenti la pianificazione della manutenzione di unità navali” - finanziamento di circa 13 k€ da parte dell’Arsenale della Marina Militare di Taranto – 2005-2006.

Componente del collegio dei docenti dei seguenti dottorati di ricerca:

- Fino al 2011 “Sistemi avanzati di produzione” con sede presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale del Politecnico di Bari.
- Fino al 2011 “Ingegneria per l’ambiente e il territorio” con sede presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile del Politecnico di Bari.
- Fino al 2011 “Pianificazione territoriale e urbanistica” con sede presso Dipartimento di Architettura e Urbanistica del Politecnico di Bari.
- Dal 2012 “Ingegneria Meccanica e Gestionale” con sede presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari.

Periodo	Dal 23/03/2016.
Datore di lavoro	Federmeccanica (www.federmeccanica.it).
Tipo di azienda o settore	Federazione sindacale dell’industria metalmeccanica italiana.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente della Task Force nazionale “Liberare l’ingegno” sul tema Industria 4.0.
Periodo	Dal 2016.
Datore di lavoro	DHITECH Scarl (www.dhitech.it).
Tipo di azienda o settore	Distretto tecnologico.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente del Consiglio di Amministrazione del distretto tecnologico DHITECH Scarl.
Periodo	Dal 17/09/2015.

Datore di lavoro	Cluster nazionale Fabbrica Intelligente (www.fabbricaintelligente.it).
Tipo di azienda o settore	Cluster nazionale focalizzato sull'innovazione digitale e sui temi Industria 4.0.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente dello Steering Committee del Gruppo Tematico Tecnico-Scientifico GTTS7 Strategie e management per i sistemi produttivi di prossima generazione del Cluster Fabbrica Intelligente.
Periodo	Dal 2009.
Datore di lavoro	SPEGEA Scarl – Via Amendola, 172/C, Bari
Tipo di azienda o settore	Formazione e ricerca.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione e coordinamento del modulo “Project & Operations Management” nelle edizioni dalla XXIV alla XXXII del Master accreditato ASFOR in General Management e sviluppo d’impresa.
Periodo	Dal 18/09/2017 al 30/06/2018.
Datore di lavoro	Fondirigenti (www.fondirigenti.it).
Tipo di azienda o settore	Fondazione (promossa da Confindustria e Federmanager) per favorire lo sviluppo della cultura manageriale.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore scientifico del progetto Ricomincio da ... 4 (ricominciada4.fondirigenti.it), percorso di in-formazione on-line dedicato a “Industria 4.0”, promosso da Federmeccanica e Federmanager.
Periodo	Dal 13/07/2011 al 29/09/2016.
Datore di lavoro	Centro Laser S.c.a r.l. (nel maggio 2014, Centro Laser S.c.a r.l. cambia ragione sociale in L.A.SER.INN S.c.a r.l.).
Tipo di azienda o settore	Centro di ricerca e sviluppo partecipato da università e aziende private pugliesi.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente del Consiglio di Amministrazione.
Periodo	Dal 2013 al 2014.
Datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.
Tipo di azienda o settore	Governo.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente della commissione per l’abilitazione scientifica nazionale alla prima e seconda fascia dei professori universitari nel settore concorsuale 09/B3- Ingegneria Economico-Gestionale (art. 8, comma 1, DD n. 181 del 2012).
Periodo	Dal 31/05/2010 al 30/09/2012
Datore di lavoro	Università del Salento.
Tipo di azienda o settore	Università
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Componente del Nucleo di Valutazione dell’Università del Salento.
Periodo	Dal 2002 al 2009.
Datore di lavoro	A.I.MAN. – Associazione Italiana Manutenzione (www.aiman.com).

Tipo di azienda o settore	Associazione scientifico/culturale.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore della Sezione Regionale Puglia dell'A.I.MAN. – Associazione Italiana Manutenzione.
Periodo	Dal 1/10/2001 al 28/12/2004.
Datore di lavoro	Politecnico di Bari, Via Amendola 126/b – 70126 Bari.
Tipo di azienda o settore	Università.
Tipo di impiego	Professore di seconda fascia nel settore scientifico disciplinare Ingegneria Economico-Gestionale (ING-IND/35).
Principali mansioni e responsabilità	<p>Docente di diversi corsi afferenti all'Ingegneria Economico-Gestionale, fra cui: Gestione Aziendale, Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici.</p> <p>Nel 2004 coordina e supervisiona la realizzazione di un software multimediale, per la fruizione in autoapprendimento, sui temi della strategia e gestione delle imprese del terzo settore, nell'ambito del progetto Equal "4E", Azione 2 - Iniziativa Comunitaria Equal n. IT-G-PUG-012 - Regione Puglia – Ministero del Lavoro e Politiche Sociali.</p> <p>Dal 2002 al 2004 Responsabile scientifico del progetto e Presidente del Comitato Tecnico Scientifico del percorso formativo PROMINENT - Proposal Making & Project Management, per la formazione di Esperti di redazione di proposte e gestione di progetti di ricerca nazionali e comunitari in campo ambientale. Il progetto (con dimensione economica di circa 594 k€) è cofinanziato al 90% dal MIUR, nell'ambito del Programma Operativo Nazionale - Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione - 2000-2006, attuato dall'Associazione Temporanea di Imprese costituita da Politecnico di Bari e Consorzio Consulting di Noci (BA).</p> <p>Dal 2002 al 2005 Componente del Comitato Tecnico Scientifico del Master MANTRA "Master in programmazione e gestione di sistemi di trasporto", per la formazione di manager dei trasporti. Il progetto (con dimensione economica di circa 568 k€) è cofinanziato al 90% dal MIUR, nell'ambito del Programma Operativo Nazionale - Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione - 2000-2006, proposto dall'Associazione Temporanea di Imprese costituita da Politecnico di Bari e Comune di Taranto, attuato dall'Associazione Temporanea di Imprese costituita da Politecnico di Bari, ISFORT - Istituto Superiore di Formazione e Ricerca per i Trasporti - S.p.A. (Roma), MST- Management e Sviluppo Territoriale Soc.Coop. a r.l. (Taranto).</p> <p>Responsabile del Workpackage ORU2 (il placement del Politecnico) nell'ambito del progetto Poli-Orienta, finanziato al Politecnico di Bari nell'ambito del Programma operativo nazionale - Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico, alta formazione 2000-2006 - Asse III - Sviluppo del capitale umano di eccellenza - Misura III.5 - Adeguamento del sistema della formazione professionale, dell'istruzione e dell'alta formazione - Azione Orientamento - Avviso n. 4384/2001.</p> <p>Nel 2003 Responsabile scientifico di un assegno di ricerca sul tema "Problematiche inerenti i progetti di implementazione di sistemi Enterprise Resource Planning: implicazioni organizzative, re-ingegnerizzazione dei processi, integrazione con i fornitori. Il caso dell'Arsenale della Marina Militare di Taranto", interamente finanziato (circa 13 k€) dall'Arsenale della Marina Militare di Taranto.</p> <p>Dal 2001 al 2003 Responsabile scientifico del Laboratorio di Computational Modeling, presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale del Politecnico di Bari.</p> <p>Dal 2001 al 2003 Responsabile scientifico del progetto di ricerca Modelli per il Commercio elettronico nei Distretti Industriali, finanziato con Fondi di Ricerca di Ateneo dal Politecnico di Bari (circa 4 k€).</p> <p>Componente del collegio dei docenti dei seguenti dottorati di ricerca:</p>

- “Sistemi avanzati di produzione” con sede presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale del Politecnico di Bari.
- “Ingegneria per l’ambiente e il territorio” con sede presso il Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile del Politecnico di Bari.
- Dal 2004 “Pianificazione territoriale e urbanistica” con sede presso Dipartimento di Architettura e Urbanistica del Politecnico di Bari.

Periodo	Dal 15/12/1995 al 30/9/2001.
Datore di lavoro	Politecnico di Bari, Via Amendola 126/b – 70126 Bari.
Tipo di azienda o settore	Università.
Tipo di impiego	Ricercatore Universitario nel settore scientifico disciplinare Ingegneria Economico-Gestionale (ING-IND/35).
Principali mansioni e responsabilità	<p>Seminari per diversi corsi afferenti all’Ingegneria Economico-Gestionale, fra cui: Economia e organizzazione aziendale, Gestione Aziendale.</p> <p>Eletto rappresentante dei professori associati nella Giunta del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale per il triennio accademico 2004-2006.</p> <p>Eletto rappresentante dei Ricercatori nel Consiglio della II Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari (sede di Taranto) per il triennio accademico 2000–2003.</p> <p>Dal 2000 al 2001. Responsabile scientifico del progetto di ricerca “Information and communication technologies e coordinamento della supply chain”, finanziato con Fondi di Ricerca di Ateneo dal Politecnico di Bari (circa 4 k€).</p> <p>Nel 2000. Coordinatore scientifico per il Dipartimento di Progettazione e Produzione Industriale di un contratto di ricerca su: Analisi dei processi decisionali delle PMI operanti in Puglia nel settore agro – alimentare, commissionato da Getronics nell’ambito del progetto Datalight: uno strumento di innovazione per le Piccole e Medie Imprese in Puglia (circa 50 k€)</p> <p>Nel 1999. Responsabile scientifico del progetto di ricerca Supply Chain Management nelle piccole e medie imprese dei distretti industriali, finanziato dal Politecnico di Bari (circa 2,5 k€).</p> <p>Componente della segreteria organizzativa del Workshop AiIG “La gestione della conoscenza per la competitività: opportunità organizzative, tecnologiche e di mercato”, Bari, 11 giugno 1999.</p> <p>Dal 1998 al 2001. Responsabile Scientifico della biblioteca della Sezione Produzione del Dipartimento di Progettazione e Produzione Industriale del Politecnico di Bari.</p> <p>Eletto rappresentante di ricercatori confermati, professori incaricati e assistenti nella Giunta del Dipartimento di Progettazione e Produzione Industriale per il triennio accademico 1997-2000.</p> <p>Nel 1998. Vince un assegno di circa 500 €, quale premio finale dal CNR per l’attività di ricerca svolta l’anno precedente presso la USF.</p> <p>Da maggio a settembre 1997. Fruendo di una borsa di studio del CNR (circa 7,5 k€), è visiting scholar presso la USF (College of Engineering – Department of Industrial & Management Systems) di Tampa per proseguire l’attività nell’ambito del progetto di ricerca sul tema Global Manufacturing Planning</p> <p>Da gennaio a luglio 1995. Visiting scholar presso il Department of Industrial & Management Systems della University of South Florida (USF) di Tampa, ove partecipa a un progetto di ricerca sul tema Global Manufacturing Planning. Ai fini di tale partecipazione, aveva vinto nell’anno precedente una borsa di studio del Politecnico di Bari di circa 12,5 k€ per attività di perfezionamento all’estero.</p>
Periodo	Periodi brevi dal 1998 al 2008.
Datore di lavoro	SPEGEA Scarl – Via Amendola, 172/C, Bari
Tipo di azienda o settore	Formazione e ricerca.
Tipo di impiego	Consulenza.

Principali mansioni e responsabilità	<p>2007-2008. Coordinamento della ricerca sui fabbisogni e sull'offerta formativa inerenti la filiera Tessile e Abbigliamento nella Regione Puglia, nell'ambito del progetto FOCUS, finanziato dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale.</p> <p>2006-2007. Coordinamento delle attività di ricerca e studio di analisi di scenario del settore tessile – Fasi Tessilometro e Distretti formativi, nell'ambito del Progetto Equal "Tessuto Locale" finanziato con fondi comunitari (F.S.E.) e nazionali (Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali).</p> <p>2001. Docenza nell'ambito del modulo di Operations Management nella XVII edizione del Master accreditato ASFOR in Management e sviluppo imprenditoriale.</p> <p>1999. Docenza nell'ambito del modulo di Operations Management nella XVI edizione del Master accreditato ASFOR in Management e sviluppo imprenditoriale.</p> <p>1999. Docenza nell'ambito del Corso Responsabile dei processi produttivi, logistici e degli approvvigionamenti, rivolto a responsabili di piccole e medie imprese della Puglia.</p> <p>1999. Docenza sull'introduzione di modelli gestionali in ottica total quality, rivolta a dirigenti e funzionari dell'A.M.GAS di Bari.</p> <p>1998. Docenza nell'ambito del modulo di Operations Management nella XV edizione del Master accreditato ASFOR in Management e sviluppo imprenditoriale.</p>
Periodo	Da 5/5/2008 a 31/8/2008.
Datore di lavoro	ARTI (Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione) Puglia – Strada Prov.le per Casamassima km. 3, Valenzano (BA).
Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione, innovazione e ricerca.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza nell'ambito del Progetto di filiera Made in Italy, finalizzato alla redazione del Quaderno della filiera del Made-In-Italy in Puglia (studio e analisi del contesto, della filiera, con particolare riguardo alla domanda e offerta di ricerca e innovazione, analisi SWOT, strategie di innovazione, traiettorie di sviluppo), con specifico riferimento a: coordinamento del progetto, impostazione metodologica, analisi dei dati e formulazione delle proposte finali.
Periodo	Da 29/12/2007 a 30/6/2008
Datore di lavoro	Comune di Taranto.
Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza per la realizzazione del Piano Urbano della Mobilità, relativamente alle problematiche di ingegneria economico-gestionale, nell'ambito della pianificazione strategica di Area Vasta Tarantina.
Periodo	Dal 25/10/2004 al 31/12/2007.
Datore di lavoro	Finpuglia SPA (Istituto Finanziario Regionale Pugliese) - Via Borsellino e Falcone, 2, Bari.
Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza sugli aspetti di carattere tecnico/scientifico relativi alle attività di rilevazione, analisi e monitoraggio delle aree industriali pugliesi; analisi e individuazione di altre aree da destinarsi all'insediamento di impianti produttivi; analisi funzionale alla definizione delle modalità procedurali per i necessari collegamenti tra la Regione e gli sportelli unici comunali e per l'individuazione e definizione dei criteri caratterizzanti gli impianti a struttura semplice.

Periodo	Periodi brevi negli anni fra il 2001 e il 2006.
Datore di lavoro	Regione Puglia.
Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione.
Tipo di impiego	Consulenza.
Principali mansioni e responsabilità	<p>2006. Valutatore dei seguenti progetti nell'ambito della Legge 598/94, art. 11, Interventi per la ricerca industriale, lo sviluppo precompetitivo e il trasferimento tecnologico – POR Puglia 2000/06 – Misura 3.13:</p> <p>“Messa a punto di un sistema innovativo di stabilizzazione di pasta fresca confezionata”, presentato da GEBA S.R.L., Bari;</p> <p>“Studio e realizzazione di un prototipo di piattaforma software di business process management per l’advisory ed il collegamento di prodotti finanziari”, presentato da Objectway S.P.A., Brindisi;</p> <p>“Progettazione innovativa – Prototipe and Design Research Center”, presentato da Polo Group S.R.L., Altamura (BA).</p> <p>2005. Valutatore dei seguenti progetti nell'ambito della Legge 598/94, art. 11, Interventi per la ricerca industriale e lo sviluppo precompetitivo – POR Puglia 2000/06 – Misura 3.13:</p> <p>“Quality & Project Management (QPM) - Ricerca industriale finalizzata allo studio ed alla definizione di un sistema di knowledge management per la gestione multiprogetto, basato sulle logiche dei processi, integrato con i requisiti imposti dalle norme per la gestione della qualità ISO/VISION2000”, presentato da QUIM S.P.A., con sedi a Roma e Lecce;</p> <p>“Sviluppo di un sistema di front-end integrato per il settore bancario”, presentato da SBS S.R.L., Lecce;</p> <p>“Architettura Internet Mobile a rapido passaggio – SmoothMobility”, presentato da Clío S.r.l., Lecce;</p> <p>“Software per l’ottimizzazione di reti Wireless”, presentato da Svic S.R.L., Lecce.</p> <p>2004. Valutatore dei seguenti progetti nell'ambito della Legge 598/94, art. 11, Interventi per il trasferimento tecnologico – POR Puglia 2000/06 – Misura 3.13:</p> <p>“Archiviazione, gestione ed usufruzione in rete di cartelle cliniche mediante strumenti di protezione del dato sensibile”, presentato da Pròdeo S.P.A., di Bisceglie (BA);</p> <p>“Tecniche di visione artificiale applicata al controllo delle acque di vegetazione nella produzione dell’olio di oliva”, presentato da Barracane S.R.L., Modugno (BA);</p> <p>“Controllo dimensioni e bombatura dei vetri auto”, presentato da Tekna automazione e controllo S.R.L., Foggia;</p> <p>“Progettazione e sviluppo di componenti innovativi per un box doccia di nuova generazione”, presentato da Ventanasud di Brunetti Donato, Conversano (BA).</p> <p>2000-2001. Valutatore e monitore scientifico del progetto “Sistema innovativo di supervisione e gestione della produzione in ambiente incerto orientato al settore delle aziende tessili”, presentato nell’ambito del P.O.P. Puglia 1994-99, Misura 7.4, Sottomisura 7.4.1, Sovvenzioni a favore del sistema delle PMI e dell’artigianato Pugliesi e per la promozione della Ricerca Industriale e delle Innovazioni Tecnologiche.</p> <p>2000-2001. Monitore scientifico del progetto “Innovazione tecnologica applicata al Marketing; promozione e comunicazione; commercializzazione e vendita”, presentato nell’ambito del P.O.P. Puglia 1994-99, Misura 7.4, Sottomisura 7.4.3, Intermediazione Tecnologica per il supporto alle PMI ed all’artigianato nel processo dell’Innovazione.</p>
Periodo	Dal 26/10/1992 al 4/11/1993.
Datore di lavoro	FIAT Auto – SATA, Melfi (PZ).
Tipo di azienda o settore	Produzione automobili.
Tipo di impiego	Dipendente a tempo indeterminato.

Principali mansioni e responsabilità	<p>Responsabile dell'UTE (Unità Tecnologica Elementare) carrozzatura, unità organizzativa costituita da circa 70 risorse umane, in prevalenza con profilo operaio.</p> <p>Responsabile degli obiettivi produttivi secondo gli standard quantitativi e qualitativi pianificati dal direttore di stabilimento e, per quanto riguarda in particolare la carrozzatura, dal responsabile dell'unità operativa del montaggio.</p> <p>In particolare partecipa all'avvio delle attività dello stabilimento di Melfi, alla pianificazione della salita produttiva e alla definizione del relativo piano di assunzioni.</p>
Periodo	Dal 2/7/1991 al 1/10/1992.
Datore di lavoro	Ministero della Difesa, Arsenal e dell'Esercito di Napoli.
Tipo di azienda o settore	Pubblica amministrazione (esercito), manutenzione sistemi d'arma.
Tipo di impiego	Ufficiale di complemento (corpo tecnico), addetto al servizio lavorazioni.
Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Direttore del servizio lavorazioni per la programmazione delle attività.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998	Dottore di Ricerca in Ingegneria dei sistemi avanzati di produzione – X ciclo. Tesi di dottorato di ricerca: Modelli per il coordinamento delle attività produttive nelle imprese multinazionali.
1994	Scuola estiva dell'AiIG, Bressanone (BZ) su Nuovi paradigmi e modelli di produzione.
1993	Scuola estiva dell'AiIG (Associazione italiana di Ingegneria Gestionale), Bressanone (BZ) su L'internazionalizzazione dell'impresa.
1992–'93	Corso di formazione ISVOR–FIAT della durata di 8 mesi con simulazioni operative presso stabilimenti FIAT Auto.
1991	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (154/160).
1990	Laurea in Ingegneria Meccanica presso l'Università di Bari (110/110 e lode). Tesi di laurea: Analisi di una linea di assemblaggio per autovettura in plastica con particolare riguardo alla gestione e dimensione dei magazzini, in Gestione degli impianti industriali (relatori Proff. Attilio Alto e Vito Albino), svolta in collaborazione con Centro Ricerche FIAT (tutor aziendale Ing. Alfonso Bruno), premiata (Lit. 3 milioni) dall'Associazione Tecnica della Automobile.
1988	Corso residenziale di informatica presso il centro istruzione IBM, Novedrate (CO).
1984	Diploma di Maturità Scientifica (60/60).

COMPETENZE PERSONALI Intuito, capacità di analisi, autonomia, senso di responsabilità, equilibrio.

Madrelingua Italiano.

Altre lingue

inglese

Lettura Eccellente.

Scrittura Eccellente.

Espressione orale Eccellente.

COMPETENZE RELAZIONALI Ottime capacità relazionali maturate in prevalenza nel contesto lavorativo, sovente caratterizzato dalla necessità di interagire con persone con diverse

competenze, nazionalità, cultura.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Elevate competenze organizzative acquisite in prevalenza nella gestione di gruppi e progetti di ricerca caratterizzati da elevata dimensione economica, numerosità ed elevata professionalità del personale, appartenenza delle risorse umane a organizzazioni diverse.

Tali competenze organizzative sono state anche maturate nella partecipazione ai lavori degli organi universitari collegiali nonché nella direzione di strutture accademiche complesse (ad es. il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile).

COMPETENZE TECNICHE

Elevata padronanza dei principali SW di office automation, nonché di software specifici per le attività di ricerca (in particolare: programmazione matematica, analisi e simulazione dei processi logistico-produttivi).

ALTRE COMPETENZE

Buone capacità di disegno a mano libera e di fotografia.

PATENTE O PATENTI

Patente B per la guida di autovetture.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 2006. Socio dello spin-off accademico Ingenium srl (di cui è co- fondatore), che ha per obiettivo l'industrializzazione dei risultati prodotti con l'attività di ricerca.

Dal 2007 al 2011. Socio di Production and Operations Management Society (POMS).

Dal 2003 al 2011. Socio di European Management Association (EurOMA).

Dal 2002 al 2009. Socio di Associazione Italiana Manutenzione (A.I.MAN.), nel cui ambito è Coordinatore della Sezione Regionale Puglia.

Dal 2003 al 2007. Socio di Organizational Learning – European Sustainability Group (SOL-ESG).

Dal 1993. Socio dell'Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG). A ottobre 2017 è eletto componente del direttivo nazionale per il biennio accademico 2017-2019.

Dal 1991. Membro dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari.

**INFORMAZIONI INERENTI LA
PRODUZIONE SCIENTIFICA**

Autore di oltre 170 articoli scientifici a diffusione internazionale. Negli anni recenti la ricerca ha privilegiato i temi: supply chain management, sostenibilità e responsabilità sociale d'impresa, open/social/green innovation.

Ha pubblicato fra l'altro sulle riviste scientifiche: *Business Strategy and the Environment*, *European Journal of Operational Research*, *International Journal of Automotive Technology and Management*, *International Journal of Logistics: Research & Applications*, *International Journal of Operations and Quantitative Management*, *International Journal of Production Economics*, *International Journal of Production Research*, *International Journal of Project Management*, *International Journal of Technology, Policy and Management*, *Journal of Cleaner Production*, *Journal of Product Innovation Management*, *Journal of Software & Systems Development*, *Management Research Review*, *Recherche opérationnelle/Operations Research*, *Sustainability*, *Supply Chain Management: An International Journal*, *Transforming Government: People, Process & Policy*.

Best paper award per: Kersten G.E., Pontrandolfo P., Vahidov R., Gimon D., Negotiation and Auction Mechanisms in E-procurement: Two Systems and Two Experiments, 10th Workshop on E-Business, WEB 2011, Shanghai, China, December 4, 2011.

I parametri bibliometrici rilevati alla data 22/03/2018 sono:

- Google Scholar Papers: 90 - Citations: 3361 - h-index: 21.
- Scopus Papers: 38 - Citations: 1606 - h-index: 19.
- Web of Science Papers: 34 - Citations: 1122 - h-index: 17.

É ad hoc reviewer per diverse riviste internazionali, quali *Computers & Industrial Engineering*, *International Journal of Automotive Technology and Management*,

International Journal of Logistics: Research & Applications, International Journal of Production Economics, Journal of Modelling in Management, Journal of Systems Science and Systems Engineering, Journal of the Chinese Institute of Industrial Engineers, Group Decision and Negotiation, Production Planning and Control.

Dal 2016. Componente del Comitato Scientifico della rivista *Sistemi & Impresa* (www.este.it/riviste/sistemi-impresa.html).

Dal 2007 al 2011. Componente del Comitato Scientifico della rivista *Logistica Management* (www.logisticamanagement.it), pubblicata da AILOG - Associazione Italiana della Logistica (www.ailog.it).

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.L. 196/2003 e ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 del 27/04/2016.

Bari, 16/09/2018

Pierpaolo Pontrandolfo