

Curriculum Vitae	Michele De Nicolò		
Il sottoscritto Michele De Nicolò, consapevole delle conseguenze penali in caso di dichiarazioni mendaci, sotto la propria personale responsabilità dichiara che quanto indicato nel presente curriculum formativo e professionale, corrisponde a verità.			
Informazioni personali			
Nome e Cognome	Michele De Nicolò		
Indirizzo	Via Amendola 126/b - 70126 Bari - Italia		
Telefono	+39 080 596 2220	Cellulare:	
E-mail	michele.denicolo@poliba.it		
Cittadinanza	Italiana		
Data di nascita		Sesso	M
Codice Fiscale			
Patente	Patente auto cat. B		
Esperienza professionale			
Date	31/12/2001 - Oggi		
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario dell'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati a tempo pieno ed indeterminato presso il Politecnico di Bari		
Principali responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • 01/2019-oggi: Responsabile Ufficio Controllo di Gestione, Direzione Qualità e Innovazione, Politecnico di Bari • 11/2015 - 12/2018: Unità di staff di Project Management, Direzione Qualità e Innovazione, Politecnico di Bari • 12/2001 - 11/2015: Responsabile tecnico dei Laboratori di Knowledge Management (KMLab), eBusiness e Business Planning del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari 		
Principali attività svolte	<ul style="list-style-type: none"> • Responsabile dei progetti: <ul style="list-style-type: none"> ○ Good Practice (misurazione dell'efficacia e dell'efficienza del funzionamento dell'amministrazione anche in benchmark esterno rispetto ad altri atenei) ○ Sharepoint (implementazione di piattaforme di condivisione e collaborazione per gruppi di lavoro delle strutture amministrative) ○ PolibaLabs (comunicazione dei risultati della ricerca e del trasferimento tecnologico del laboratori del Poliba) ○ PUQS (Portale Unico della Qualità e della Sostenibilità di Ateneo) • Contributi alla mappatura dei principali processi in atto nel Politecnico di Bari a supporto della ideazione, progettazione e implementazione di un intervento di riorganizzazione delle strutture amministrative che ha contemplato anche l'introduzione di nuove soluzioni ICT. • Nomina all'interno del gruppo di lavoro MCQ&S per l'attuazione del progetto "Miglioramento Continuo della Qualità e della Sostenibilità" (Piano strategico di Ateneo) e responsabilità della linea di azione "Cruscotto per la didattica" 		
Principali attività svolte	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di supporto alla didattica, alla ricerca e al trasferimento tecnologico 		

- Gestione della messa in servizio, del collaudo e della operatività di strumentazione sperimentale e apparati complessi in vari ambiti tecnologici
- Formulazione di capitolati tecnici e definizione delle specifiche tecniche per sistemi di laboratorio per la didattica, la ricerca e il servizio al territorio
- Partecipazione al Progetto PON “*Difetti, danneggiamenti e Tecniche di riparazione nei processi produttivi di grandi strutture in Composito (DITECO)*” (Cod. id.: PON03PE_00067_2; capofila: ALENIA AERMACCHI) con il Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA). *Il progetto è relativo allo sviluppo di una piattaforma di analisi strutturale con lo scopo di eseguire diagnosi e prognosi in presenza di strutture in materiale composito danneggiate e/o difettate. L’attenzione è rivolta ai danni/difetti riscontrati durante il processo produttivo e la vita operativa, distinguendo quelli che coinvolgono i materiali e quelli che coinvolgono le strutture.*
- Partecipazione al Progetto PON “*Strutture Portanti Innovative Aeronautiche (SPIA)*” (Cod. id.: PON03PE_00067_3; capofila: ALENIA AERMACCHI) con il Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA). *Il progetto è relativo alla progettazione e produzione di parti di velivoli in materiali composito, in particolare degli impennaggi (sia parti fisse che mobili) e del relativo segmento di fusoliera su cui sono installati.*
- Partecipazione al Progetto PON “*TECnologie produttive e Manutentive applicate ai propulsori Aeronautici (TEMA)*” (Cod. id.: PON03PE_00067_4; capofila: AVIO GE) con il Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA). *Il progetto è relativo allo sviluppo di un sistema innovativo di deposizione laser per lo sviluppo di nuovi repair in grado di recuperare componenti ad alto contenuto tecnologico ed aventi elevato valore unitario, attualmente considerati non riparabili.*
- Collaborazione nella progettazione e realizzazione del potenziamento del Laboratorio di Knowledge Management, conseguito con il progetto presentato nell’ambito del “PON (Programma Operativo Nazionale) 2000-2006: Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione”, Avviso pubblico n. 68 del 23/01/2002, (Asse II: Misura II.1 “Rafforzamento del Sistema Scientifico Meridionale”; Misura II.2 “Società dell’Informazione per il Sistema Scientifico Meridionale”).
- Promotore e fautore dell’acquisizione e introduzione nel DIMeG-Politecnico di Bari del sistema informativo gestionale di addestramento SAP R/3 IDES, per finalità didattiche. Tale sistema è parte della dotazione software del laboratorio di Knowledge Management.
- Incarichi di partecipazione nell’ambito del Progetto Arianna (PON 2000-2006, Avviso 2269 del 05/10/2005, Misura III.5) nelle iniziative *Orienta scientificamente il futuro, Sostegno agli studenti e Arianna performance* in qualità di responsabile per l’elaborazione dati
- Industrial Advising Committee Member and Industrial-Session Organising Committee Member per la Conferenza internazionale *Sustainable Energy and Environmental Protection (SEEP) 2010*, Politecnico di Bari, 29 Giu - 2 Lug 2010
- Responsabile della conduzione della “*Indagine conoscitiva della situazione attuale e del fabbisogno di infrastrutture e servizi telematici finalizzata alla valutazione del potenziale di diffusione della Banda Larga nell’insediamento industriale di Bari*” per Confindustria BA-BAT e in collaborazione con il KMLab - DIMeG (2010)
- Promotore e fautore della partecipazione del KMLab al bando “Apulian ICT LivingLabs”
- Correlatore in tesi di laurea (v. allegato) su argomenti riguardanti p. es.: le applicazioni dei sistemi informativi ERP nella integrazione dei processi aziendali e della supply-chain; le applicazioni dei GIS alla modellazione dei distretti industriali; le applicazioni di tecnologie innovative per l’integrazione della supply-chain e per la reingegnerizzazione di processi produttivi; la modellazione Input-Output di processi aziendali e la sua implementazione con strumenti ICT;

	<ul style="list-style-type: none"> Nomina in numerose commissioni esaminatrici relative a bandi di concorso del DIMeG Nomina, in qualità di cultore della materia, in commissione di esame di profitto delle discipline “Gestione Industriale della Qualità I”, “Gestione Industriale della Qualità II” e “Business e Sostenibilità” del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale del Politecnico di Bari.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Bari - Via Amendola 182 - 70126 BARI
Tipo di attività o settore	Università
Date	Dicembre 1999 - Dicembre 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore (ai sensi dell’art. 3, comma 1, lettera b, del D.M. 397 del 05/08/99 - “assunzione di laureati con certificata esperienza nel settore della ricerca”)
Principali attività e responsabilità	Ricercatore nell'ambito dei sistemi avanzati di prove funzionali (vibrazioni, rumorosità, tenuta)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	MASMEC S.r.l. Via dei Gigli, 21 70026 Modugno (BA)
Tipo di attività o settore	Automazione e collaudi industriali
Date	Giugno 1999 - Dicembre 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Analista hardware/software
Principali attività e responsabilità	Ideazione, progettazione e realizzazione di sistemi embedded hardware/software
Nome e indirizzo del datore di lavoro	MASMEC S.r.l. Via dei Gigli, 21 70026 Modugno (BA)
Tipo di attività o settore	Automazione e collaudi industriali
Istruzione	
Date	Dicembre 2014 - Giugno 2016
Titolo del corso di formazione	Master SUM - University and Research Management VI Edizione
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Master universitario in Management dell’Università e della Ricerca
Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione	MIP - Politecnico di Milano School of Management
Date	1999
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere
Nome e tipo d’organizzazione	Politecnico di Bari - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari

erogatrice dell'istruzione e formazione	
Date	1999
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Laurea quinquennale vecchio ordinamento in Ingegneria Elettronica (voti 105/110)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Bari
Date	1983
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Classica (voti 56/60)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Classico Statale D. Morea - Conversano (BA)
Formazione	
Date	2016
Titolo del corso di formazione	Higher Education Institutions as Organisations: their Strategic Management (30 UK credits)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Management strategico delle Università viste come organizzazioni
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	University College of London - Institute of Education Londra
Date	2012
Titolo del corso di formazione	Il ciclo di vita del documento informatico
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Aspetti teorico/pratici su normative e tecnologie relative ai vari aspetti della gestione del documento informatico con particolare riferimento alle problematiche di sicurezza (con verifica finale).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SSPA - Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione
Date	2010
Titolo del corso di formazione	La Gestione Informatica dei Documenti
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Aspetti teorico/pratici su normative e tecnologie relative a protocollo informatico e gestione informatica di documenti e flussi documentali (con verifica finale).

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SSPA - Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione
Date	2002-2005
Titolo del corso di formazione	Advanced English
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corsi di inglese avanzato per circa 100 ore complessive di formazione (con verifiche finali)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Laboratorio linguistico del Politecnico di Bari
Date	2005
Titolo del corso di formazione	SRS1 (5gg.), SRS2 (4gg.) e SRS3 (3gg.)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Statistica per la ricerca scientifica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SPSS Italia S.r.l.
Date	2003-2005
Titolo dei corsi di formazione	SAPTEC (2gg.), ADM100 (5gg.), BC505 (3gg.), LO140 (3gg.), SCM300 (3gg.), SCM240 (3gg.)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Argomenti riguardanti l'amministrazione del sistema SAP R/3 e i moduli specifici dedicati alla logistica e alla pianificazione della produzione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SAP Education S.p.A. - Milano
Date	2002
Titolo del corso di formazione	Sistemi Informativi Geografici e Telerilevamento (5gg.)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso introduttivo ai Sistemi Informativi Geografici e al Telerilevamento
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Planetek Italia S.p.A.

Capacità e competenze personali						
Madrelingua(e)	Italiana					
Altra lingua						
Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto	
<i>Livello europeo (*)</i>	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2	
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue					
Capacità e competenze organizzative	Capacità di relazione interpersonale, di organizzare e gestire gruppi di lavoro acquisite nelle citate esperienze professionali					
Capacità e competenze tecniche	Capacità di gestire sistemi complessi in vari ambiti tecnologici					
Capacità e competenze informatiche	Modellazione e simulazione di sistemi Progettazione hardware/software, con particolare interesse verso i sistemi embedded Sistemi informativi gestionali Software: SAP R/3, Matlab, SPSS, SimaPro, openLCA, LabVIEW, ArcVIEW / ArcMAP GIS Linguaggi di programmazione: C/C++, Python, RDBMS, DWHMS Data Analytics: QlikVIEW, PowerBI					
Capacità e competenze didattiche	Moduli didattici tenuti in corsi ufficiali del Politecnico di Bari: <ul style="list-style-type: none"> • Modulo <i>Life-Cycle Assessment</i> nell'ambito del corso di <i>Business e Sostenibilità</i> (C.d.L. specialistica in Ingegneria Gestionale) • Esercitazioni di laboratorio, anche su SW per il Project Management, nell'ambito del corso di <i>Gestione dei Progetti</i> (C.d.L. triennale in Ingegneria Gestionale) • Esercitazioni sul modulo di Production Planning del sistema informativo IDES di SAP R/3 per il corso di <i>Gestione dei Processi Operativi</i> (C.d.L. specialistica in Ingegneria Gestionale) • Esercitazioni su LabVIEW, anche con sviluppo di software didattico, per il corso di <i>Sistemi Integrati di Produzione</i> (C.d.L. specialistica in Ingegneria Gestionale) Moduli didattici tenuti in corsi organizzati da altri enti di formazione: v. allegato.					
Pubblicazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Dassisti M., De Nicolò M. (2012) <i>Enterprise Integration and Economical Crisis for Mass Craftsmanship: a Case Study of an Italian Furniture Company</i> - 7th International Workshop on Enterprise Integration, Interoperability and Networking (EI2N'2012) - September 12-13, 2012, Rome, Italy • Chimienti M., Dassisti M., De Nicolò M., Jawahir I.S. (2010) <i>Ontologies for Sustainable Manufacturing: A New Framework for Next Generation Manufacturing</i> SEEP2010 4th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection, June 29th - July 2nd, Bari, Italy. http://seep2010.poliba.it/proceedings-of-the-workshop.html - ISBN 978-88-905185-4-6 • Dassisti M., De Nicolò M., Giovannini A. (2010) <i>Possible Design Approaches in Developing Ontologies for Interoperating Sustainable Manufacturing Processes</i> SEEP2010 4th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection, June 29th - July 2nd, Bari, Italy. http://seep2010.poliba.it/proceedings-of-the-workshop.html - ISBN 978-88-905185-4-6 					

	<ul style="list-style-type: none"> • Dassisti M., De Nicolò M., Panetto H., Tursi A., <i>Ontology-based model for production-control systems interoperability</i>, 5th International Conference on Digital Enterprise Technology, October 22-24th 2008, Nantes, France http://det2008.irccyn.ec-nantes.fr/previsionnal_program.html • De Nicolò M., Garavelli A. C., Messeni Petruzzelli A., Yazan D.M. (2008) <i>The Design of an Alternative Aggregate Supply Chain Supported by GIS Technology for Concrete Industry</i> 1st International Symposium on Supply Chain Management, April 25-27th 2008, Sharjah, United Arab Emirates. http://www.aus.edu/conferences/isscm2008/documents/ABSTRACTBOOKLET_000.pdf • Albino V., De Nicolò M., Messeni Petruzzelli A., Yazan D.M. (2007) <i>Integrating Enterprise Input-Output Modelling with GIS Technology for Supply-Chain Analysis</i> 16th International Input-Output Conference, July 2-6th, Istanbul, Turkey. http://www.iioa.org/Conference/16th-downable%20paper.html • Albino V., De Nicolò M., Garavelli A. C., Messeni Petruzzelli A., Yazan D.M. (2007) <i>Rural development and agro-energy supply chain. An application of enterprise input-output modelling supported by GIS</i> 16th International Input-Output Conference, July 2-6th, Istanbul, Turkey. http://www.iioa.org/Conference/16th-downable%20paper.html
Idoneità in concorsi	
Data	2009
Concorso	Dirigente Analista Sistemi Informativi
Nome dell'istituzione	ARPA Puglia
Data	2005
Concorso	Ingegnere Direttore, livello C2
Nome dell'istituzione	Ministero della Difesa
	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Allegati	Elenco tesi di laurea seguite in qualità di relatore o correlatore Elenco docenze
Firma	<i>Michele De Nicolò</i>

Bari, 29 Marzo 2019