Curriculum Vitae – sintetico

Informazioni personali	3	chele ASSISTI	
	Telefono mobile: tel. fax e_mail: Indirizzo URL:		
	skype Scopus Author ID: H index (2015): ORCID:		
Posizioni lavorative	(2001-) Professore associato a tempo pieno del Dipartimento di Meccanica, Management e Matematica dello stesso Politecnico di Bari. (1995-) Ricercatore Universitario a tempo pieno presso il Politecnico di Bari (1991-) Tecnico laureato presso la Università degli Studi di Bari		
Formazione	(2014) Abilitato ASN professore ordinario nel settore 09-B1 "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione". (1987) Laurea con lode in ingegneria Meccanica presso la Università degli Studi di Bari		
Lingua Inglese	Ascolto: C1 Lettura. C1	Espressione (eq.) Ascolto: C1 Lettura. C1	Scrittura (eq.) C1
Lingua Francese	Comprensione: Ascolto: B1 Lettura, C2	Espressione (eq.) Ascolto: B2 Lettura. B2	Scrittura (eq.) A2
AUTOVALUTAZIONE competenze digitali	(ARENA; EM-Pla	rmazioni: ottima (M ULATORI AD EVENT nt; Star-Logo), FEM DDELLING (Moogo;	ri discreti (Ansys)

,	
Competenze organizzative e gestionali: Istituzionali	(2016-) Delegato del Rettore per il Miglioramento Continuo della Qualità e Sostenibilità del Politecnico di Bari (2014) Delegato del Rettore per il progetto strategico di ateneo per il "Miglioramento Continuo della Qualità e Sostenibilità" (2012-) Membro designato del Presidio della Qualità di Ateneo. (2002 – 2010) Responsabile nominato della Unità Centrale Assicurazione Qualità del Politecnico di Bari (1991-2002) Altri incarichi istituzionali ricoperti. Presidente nominato del consiglio della Biblioteca Centrale della I^Facoltà di Ingegneria; coordinatore eletto della Sezione "Tecnologie, Impianti ed Economia" del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale; rappresentante eletto per la fascia dei Professori Associati nell'Osservatorio della Didattica della I^Facoltà di Ingegneria; rappresentante eletto dei Professori Associati nella Giunta del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale; rappresentante eletto dei Ricercatori nella Giunta del Dipartimento di Progettazione e Produzione Industriale.
Competenze organizzative e gestionali: ricerca	(2016-) Presidente del Comitato Tecnico Scientifico dell'organismo di ricerca privato INRESLAB (http://www.inreslab.org/it/inreslab/) (2012-2016) Mentore scientifico dell'organismo di ricerca privato INRESLAB (http://www.inreslab.org/it/inreslab/). (2011) Organizzatore del laboratorio-rete privato tra PMI (denominato HYRENS) per la ricerca e la pre-industrializzazione di sistemi ibridi per la produzione di energia da fonti rinnovabili. (2004 - 2014) Fondatore e presidente del polo italiano del INTEROP-VLab.It (Virtual Laboratories for Interoperability), all'interno dell'INTEROP-VLab-European Virtual Laboratory for Interoperability of Enterprise and Business, realtà innovativa nata da una delle più grandi reti di eccellenza INTEROP finanziate nell'ambito del Sesto Programma Quadro della Comunità Europea. (1991-) Membro di associazioni nazionali ed internazionali di ricerca (AITEM, IFAC TC5.3, ENBIS).

<u>Didattica:</u>	(2015) Corso di Statistica Sperimentale per la Scuola di
docenza	Dottorato del Politecnico di Bari (3CFU)
accademica	(2013-) Titolare per carico didattico principale nel corso di
	laurea universitario da 12 CFU/anno di Ingegneria
	Gestionale delle discipline di Miglioramento Continuo dei
	Processi Sostenibili (Ingegneria Gestionale Magistrale)
	(2012-) Supplenza e quindi titolarità del modulo da 6 CFU/anno
	di Qualità dei Processi Produttivi (Ingegneria Gestionale).
	(1995-) Ha avuto la titolarità dei corsi universitari di Gestione
	Industriale della Qualità, Tecnologia Meccanica,
	Tecnologia generale dei materiali, Sistemi Integrati di
	Produzione, con una media di 18 CFU/Anno.
	(2009-2014) Organizza ed è responsabile scientifico del Master
	Universitario di I livello in "Miglioramento Continuo dei
	Processi, Prodotti e Servizi" (anche INPDAP Certificated)
	sino alla sua quarta edizione.
	(2003-2004) Membro del comitato scientifico del Master in
	"Sistemi Integrati di Gestione Qualità, Sicurezza ed
	Ambiente" organizzato dall'Istituto Romano di
	Formazione Imprenditoriale e del gruppo Bureau Veritas.
	(2004–2008) Membro della comitato scientifico della società di
	Sviluppo Apulia – società On.lus. di Bari per la
	formazione professionale.
	(2006-) Responsabile di 12 dottori di ricerca, cui 2 in cotutela
	con la Université de la Lorraine e 2 con la Dublin City
	University.
	(1991-) Relatore di circa 1000 tesi di Msc e BSc. Una tesi
	vincitrice del PREMI UCIMU 2010.
Didattica:	(1998-) Ha svolto attività di docenza extra-universitaria in
docenza	diversi corsi professionalizzanti (6 CFU) e seminari
professionalizzante	(3CFU) erogati a differenti figure del mondo del lavoro e
<u>p, 0,000,000,000</u>	della industria (manager, quadri, operatori specialistici)
	sulle seguenti tematiche: Progettazione sperimentale di
	miglioramento in processi di innovazione industriale;
	Sostenibilità manifatturiera; Miglioramento continuo dei
	processi; Tecniche statistiche della qualità; Lean
	manufacturing; Ottimazione di processo; Strumenti
	statistici; Tecnologie di produzione; Progettazione degli
	esperimenti; Tecniche di controllo statistico di processo;
	Prove tecnologiche e meccaniche di materiali metallici;
	Metrologia di officina; tecniche CAD/CAM; Disegno e
	studio di fabbricazione, Ontologia per la interoperabilità.

r	
	formazione- AVVISO n. 2269/2005. (2007 – 2015)
	progetto multidisciplinare ed inter-ateneo VELANTE, per
	la "Progettazione, ed Ingegnerizzazione innovativa di
	mezzi ecosostenibili da trasporto realizzati con materiali
	tradizionali ed innovativi".
	(2001-2004) Responsabile scientifico della iniziativa ORU1-
	"Il Politecnico e le professioni" nell'ambito del progetto
	POLI-ORIENTA del Politecnico di Bari, finanziato dal
	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
	con la Misura III.5 del Programma Operativo Nazionale
	2000-2006.
	(1998) Organizzazione del modulo di formazione
	"Progettazione computerizzata ed Innovazione
	tecnologica" per conto del CSEI – Innovation
	Management Center di Bari nell'ambito del progetto
	ADAPT "Best Practice in training for S.M.E." finanziato
	dalla CE e dal Min. Lav. Pubblici per la formazione vis-a-
	vis ed a distanza di dipendenti di piccole e medie imprese
Didattica:	(2014,2016) Membro del collegio di esame del dottorato
Attività di servizio	Centre de Researche en Automatique de Nancy - UMR
110000000000000000000000000000000000000	7039 – Université de la Lorraine CNRS
	(2010) Membro della commissione di dottorato in Ingegneria
	dei sistemi di Produzione del Politecnico di Torino
	(2010) Membro esterno della Commissione Giudicatrice
	"Sistemi di produzione" per gli esami finali Dottorato di
	Ricerca in 'Ingegneria dei Sistemi per la Produzione
	Industriale" (XXII Ciclo).
	(2008) Invited external-member del dottorato di ricerca della
	Dublin City University
	(2007) Membro della commissione esaminatrice del dottorato di
	ricerca in Sistemi Avanzati di Produzione del Politecnico
	di Bari
	# DIII.

Ricerca&Innovazione: Attività

- (1987-) La attività di ricerca scientifica è stata sistematica e prevalentemente svolta, sia autonomamente che in stretta collaborazione con gruppi di ricerca, nell'ambito delle tematiche caratterizzanti il settore scientifico disciplinare "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" con specifico come di seguito descritte:
- il miglioramento continuo e la ottimazione per la sostenibilità dei processi manifatturieri tradizionali e non tradizionali di asportazione di truciolo, di giunzione, di assemblaggio, di demanufacturing;
- la progettazione della gestione di sistemi di produzione distribuiti e delocalizzati (interoperability and integration of manufacturing settings);
- la progettazione di sistemi di gestione anche integrati di gestione della qualità e sistemi di controllo statistico (in vari ambiti industriali quali la accettazione, la metrologia di officina);
- la manifattura e la implementazione di sistemi di produzione ed accumulo di energia da fonti rinnovabili;
- la innovazione dei sistemi di Manufacturing Execution Systems in ambito manifatturiero (just-in-time, FMS, lean manufacturing) e della gestione dei flussi tecnologici di prodotto (Product Data Management).

BREVETTI

- È titolare di n.2 brevetti internazionali:
 - (i) DASSISTI M. (2013) Processo criogenico per il recupero di materiali rigidi mono-, poli-cristallini od amorfi rivestiti con materiali plastici. PCT/IT2013/000135, Politecnico di Bari.
 - (ii) MONTALBANO R, CHIARANTONI C, PICCININNI F, DASSISTI M (2013). Elemento strutturale modulare autoportante (NEXUS). PCT/IB20137000830, Politecnico di Bari;

PRODUZIONE SCIENTIFICA

È autore principale di 146 memorie scientifiche pubblicate su riviste ed atti di convegno internazionali e nazionali (https://iris.poliba.it/).

	(1991; 1995; 1998) MURST 60%	
	(1998) PRIN prot.9809328133 008 (MURST)	
	(1997; 1999: 2001; 2003) FRA (ex MURST 40%);	
to an analysis of the state of	(1994) ENEA act. UE STRIDE CETMA;	
	(1991) CNR MSTA – Mat Compositi – Tema 2.3.1;	
	CONSULENZE DI RICERCA	
	Invitato come consulente esperto per la co-progettazione di	
	progetti internazionali:	
	(2010) NIST project award # 70NANB14H042 -prof. I.S.	
	Jawahir of University of Kentucky/UK-ISM.	
	(2003) IST-34229 - Key Action II (CIMOSA/UEML) coordinato	
	dal Prof. Guy Dougmenigts della Graisoft – Parc d'activitè	
	FAVARD.	
	(2009) Invitato come keynote speaker sul tema della Sustainable	
Ricerca&Innovazione:	Manufacturing alla 3rd International Conference on	
premi e riconoscimenti	Sustainable Energy & Environmental Protection, Dublin.	
premi e riconceciment	(2003) Best paper award della Society for Modeling and	
	Simulation International, Erlangen per un lavoro	
	scientifico presentato alla Internationale Konferenz	
	Simulation und Visualizierung nel 2003 a Magdeburgo.	

Terza missione: ricerca applicata al miglioramento continuo di processo (1995-) Le attività di ricerca applicata hanno costituito un preponderante ruolo di attività di ricerca applicata, con responsabilità di proposizione e gestione di numerosi progetti finanziati da imprese private, con delocalizzazione della attività di ricerca e gestione di personale in capo universitario anche presso le sedi delle seguenti imprese, secondo la visione promossa di "università nell' impresa".

FINZIAMENTO PRIVATO

- (2017) Master s.r.l. (Conversano): 72.000,00€
- (2012) Gruppo HORUS S.r.l.: 60.000,00€
- (2009) Bosch TDIT (Bari): 125.000,00€
- (2012) ILVA SpA (Taranto): 60.000,00€
- (2004-2007) Comune di Barletta: 40Mlit
- (1997) Colli Drill (Roma): 30 Mlit

COFINANZIAMENTO

- (2012) Gruppo TURI s.r.l. (Modugno) 45.000,00€
- (2016) AVIO Additive manufacturing for repair of aereonautic components

COFINANZIAMENTO IN KIND (collaborazione per sperimentazione di ricerca per comune interesse):

Ha operato costantemente per tali attività di ricerca in stretta collaborazione e per conto, con il tessuto socio-economico meridionale, attuando metodologie di gestione del lavoro del tipo team-working e project-managment. In questa attività collaborativa ha sposato la visione riassumibile nel motto "università per e nell' impresa" fatta di continui spostamenti ed giornate di lavoro presso le differenti sedi delle seguenti imprese, delle quali si ricordano solo le principali:

(1988-) Bosch I.C.V.it (Modugno); Masmec (Bari); MBL (Corato); Horus LTD (Fasano); Dyrectlab (Conversano); Duferco Italia Holding S.p.A.; GEDI Costruzioni Srl (Altamura); Marmotek (Foggia); Getrag (Bari); Fantini (Lucera and Terlizzi); Fiat IVECO (Foggia), Alenia (Foggia); Natuzzi (Santeramo); Cofra (Barletta); Ompimespo (Bari); Procter & Gamble (Campobasso), SIEMENS (Pisa), FAS s.r.l. (Corato); Buzzi-Unicem (Barletta); I.C.M.E.A. s.n.c.(Corato), Natuzzi (Santeramo); Lenovis (Milano); SACHIM (Alberobello).

Terza missione:	
Attività	di
servizio	di
divulgazione	е
promozione	della

(2017) Rappresentante del Politecnico nell'ambito della RUIAP (Rete Universitaria Italiana per l'apprendimento permanente) per l'apprendimento permanente negli Atenei italiani.

	conferenze sono: "La formazione per l'eccellenza delle imprese" (16/02/2004); "La brevettazione e la proprietà intellettuale" (06/05/2004); "Il futuro dell'ingegnere nell'ambito dell'ingegneria dell'informazione" (10/05/2004); "Il futuro dell'ingegnere nel settore industriale" (17/05/2004); "Il futuro dell'ingegnere Edile e Civile" (31/05/2004). (2003) Coordinamento scientifico del corso ufficiale di 40 ore della A.I.C.Q. per "TQM assessor" organizzato dalla società Progetto Qualità 2000 s.r.l. rivolto a docenti interni del Politecnico di Bari e professionisti esterni.
Terza missione: Attività organizzativa	 (2001–2005) Segretario della Associazione Italiana per la Cultura della Qualità (AICQ) – sezione Appulo Lucana. (2001–2005) Membro del comitato direttivo della Associazione Italiana per la Cultura della Qualità (AICQ) – sezione Appulo–Lucana. (2009) Rappresentante del Politecnico di Bari nella giuria del premio CERMET Soc. Cons. a r.l. per tesi di laurea aventi per oggetto tutti gli aspetti della Qualità riferita a tutti gli ambiti socio-economici. (2003) Valutatore del Premio nazionale Qualità Italia per conto della Associazione Premio Qualità Italia.

Il sottoscritto Michele DASSISTI, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dagli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità. Ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003, dichiaro altresì di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti agli artt. 7 e 13 della medesima legge.

DATA 09.01.2018

(firmato)