

Commissione valutatrice della procedura per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010, n. 240, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari nel S.S.D. ING-INF/04 (cod. PO.DEI.24.18.06), bandita con Decreto del Direttore del medesimo Dipartimento n.47/2018.

## VERBALE N. 2

Il giorno 15 ottobre 2018 alle ore 16.00 è riunita, in modalità telematica, la Commissione Giudicatrice della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010, n. 240, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari, nel S.S.D. ING-INF/04, bandita con decreto del Direttore del medesimo Dipartimento n.47/2018 (cod. PO.DEI.24.18.06).

La Commissione valutatrice, nominata con D.R. n.486 del 29/08/2018, è così composta:

- Prof. Saverio MASCOLO, Professore ordinario, Presidente,
- Prof. Luigi GLIELMO, Professore ordinario, con funzioni di Segretario verbalizzante,
- Prof. Sauro LONGHI, Professore ordinario, Componente.

I Componenti la Commissione si trovano, nell'ora convenuta, presso le proprie sedi di appartenenza, comunicando fra loro tramite telefono, posta elettronica e fax.

In particolare:

- il Prof. Saverio Mascolo è presso il suo studio nel Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari con recapito telefonico 0805963621, indirizzo di posta elettronica mascolo@poliba.it, skypeid:smascolo;
- il Prof. Luigi Glielmo è presso la sua abitazione di Napoli con recapito telefonico ~~081 2203212~~, ed indirizzo di posta elettronica glielmo@unisannio.it, skypeid: luigi\_glielmo;
- il Prof. Sauro Longhi è collegato per la prima parte dalla sua autovettura sino alle 18.00 e successivamente dal suo studio al Rettorato dell'Università Politecnica delle Marche, con recapito telefonico 071 2203212, posta elettronica sauro.longhi@univpm.it e skypeid: saurolonghi.

Preliminarmente la Commissione, a seguito di comunicazione da parte del Responsabile del procedimento del 26 settembre 2018, attesta che i criteri di massima stabiliti dalla Commissione medesima, definiti nella seduta del 21 settembre 2018 (verbale n. 1), sono stati pubblicizzati sulla pagina web del Politecnico di Bari all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/bandi-docenti>.

La Commissione prende atto che i candidati da valutare, come da comunicazione mail del 21 settembre 2018 del Responsabile del procedimento, sono i seguenti:

1. Prof.ssa Mariagrazia DOTOLI;
2. Prof. David NASO.

La Commissione, quindi, attesta di aver preso visione delle istanze e della relativa documentazione ad esse allegate, prodotte dai candidati Prof.ssa Mariagrazia DOTOLI e Prof. David NASO e rese disponibili al link <http://ftp-dee.poliba.it:8000/Login> comunicato dal Responsabile del procedimento con nota mail del 26 settembre 2018; pertanto, ciascun Commissario dichiara di avere gli elementi necessari per procedere all'esame dei documenti, delle pubblicazioni e dei titoli presentati da ciascun candidato, ai fini della valutazione.



Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata Prof.ssa Mariagrazia DOTOLI sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1. Dotoli Mariagrazia, Epicoco Nicola, Falagario Marco, Seatzu Carla, Turchiano Biagio (2017). A Decision Support System for Optimizing Operations at Intermodal Railroad Terminals. IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS, MAN, AND CYBERNETICS. SYSTEMS, vol. 47, p. 487-501, ISSN: 2168- 2216, doi: 10.1109/TSMC.2015.2506540
2. Carli, Raffaele, Dotoli, Mariagrazia, Pellegrino, Roberta (2017). A Hierarchical Decision Making Strategy for the Energy Management of Smart Cities. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 14, p. 505-523, ISSN: 1545-5955, doi: 10.1109/TASE.2016.2593101
3. Dotoli Mariagrazia, Zgaya Hayfa, Russo Carmine, Hammadi Slim (2017). A Multi-Agent Advanced Traveler Information System for Optimal Trip Planning in a Co-Modal Framework. IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, vol. 18, p. 2397-2412, ISSN: 1524- 9050, doi: 10.1109/TITS.2016.2645278
4. Cavone, Graziana, Dotoli, Mariagrazia, Epicoco, Nicola, Seatzu, Carla (2017). Intermodal terminal planning by Petri Nets and Data Envelopment Analysis. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. 69, p. 9-22, ISSN: 0967-0661, doi: 10.1016/j.conengprac.2017.08.007
5. Dotoli Mariagrazia, Epicoco Nicola, Falagario Marco, Cavone Graziana (2016). A timed Petri nets model for performance evaluation of intermodal freight transport terminals. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 13, p. 842-857, ISSN: 1545-5955, doi: 10.1109/TASE.2015.2404438
6. Fanti Maria Pia, Mangini Agostino Marcello, Dotoli Mariagrazia, Ukovich Walter (2013). A Three Level Strategy for the Design and Performance Evaluation of Hospital Departments. IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS MAN AND CYBERNETICS PART A- SYSTEMS AND HUMANS, vol. 43, p. 742-756, ISSN: 1083-4427, doi: 10.1109/TSMCA.2012.2217319
7. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Mangini Agostino Marcello, Ukovich Walter (2011). Identification of the Unobservable Behaviour of Industrial Automation Systems by Petri Nets. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. 19, p. 958-966, ISSN: 0967-0661, doi: 10.1016/j.conengprac.2010.09.004
8. Boschian Valentina, Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Iacobellis Giorgio, Ukovich Walter (2011). A Metamodeling Approach to the Management of Intermodal Transportation Networks. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 8, p. 457-469, ISSN: 1545-5955, doi: 10.1109/TASE.2010.2090870
9. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Mangini Agostino Marcello, Stecco Gabriella, Ukovich Walter (2010). The Impact of ICT on Intermodal Transportation Systems: a Modelling Approach by Petri Nets. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. 18, p. 893-903, ISSN: 0967-0661
10. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Mangini Agostino Marcello, Ukovich Walter (2009). On-line Fault Detection of Discrete Event Systems by Petri Nets and Integer Linear Programming. AUTOMATICA, vol. 45, p. 2665-2672, ISSN: 0005-1098, doi: 10.1016/j.automatica.2009.07.021
11. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Iacobellis Giorgio, Mangini Agostino Marcello (2009). A First Order Hybrid Petri Net Model for Supply Chain Management. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 6, p. 744-758, ISSN: 1545-5955, doi: 10.1109/TASE.2009.2021362



12. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Mangini Agostino Marcello (2008). RealTime Identification of Discrete Event Systems using Petri Nets. AUTOMATICA, vol. 44, p. 1209-1219, ISSN:0005-1098, doi: 10.1016/j.automatica.2007.10.014
13. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia (2007). Deadlock Detection and Avoidance Strategies for Automated Storage and Retrieval Systems. IEEE TRANSACTIONSON SYSTEMS, MAN, AND CYBERNETICSP.ARTC, APPLICATIONSAND REVIEWS, vol. 37, p. 541-552, ISSN:1094-6977, doi: 10.1109/JTSMCC.2007.897690
14. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Meloni Carlo, Zhou MengChu (2006). Design and Optimization of Integrated E-Supply Chain for Agile and Environmentally Conscious Manufacturing. IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMSMAN AND CYBERNETICSPARTA-SYSTEMSAND HUMANS, vol. 36, p. 62-75, ISSN:1083-4427, doi: 10.1109/JTSMCA.2005.859189
15. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia (2006). An Urban Traffic Network Model via Coloured Timed Petri Nets. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. 14, p. 1213-1229, ISSN:0967-0661, doi: 10.1016/j.conengprac.2006.02.005
16. Dotoli Mariagrazia, Fanti Maria Pia, Meloni Carlo (2006). A signal timing pian formulation for urban traffic control. CONTROL ENGINEERING PRACTICE, vol. 14, p. 1297-1311, ISSN:0967-0661, doi: 10.1016/j.conengprac.2005.06.013

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato Prof. David NASO sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1. D. Naso, B. Turchiano, and P. Pantaleo, "A fuzzy-logic based optical sensor for on-line weld defect- detection," IEEE Transactions on Industrial Informatics, vol. 1, no. 4, pp. 259-273, 2005.
2. V. Giordano, D. Naso, B. Turchiano, "Combining genetic algorithms and Lyapunov-based adaptation for online design of fuzzy controllers", IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics – Part B: Cybernetics, Vol.36, N. 5, pp. 1118-1127, 2006.
3. D. Naso, M. Surico, and B. Turchiano, "Reactive Scheduling of a Distributed Network for the Supply of Perishable Products", IEEE Transactions on Automation Science and Engineering, Vol. 4, N. 3, pp. 407-423, 2007.
4. V.Giordano, J. B. Zhang, D. Naso, F. Lewis, "Integrated supervisory and operational control of a warehouse with a matrix-based approach", IEEE Transactions on Automation Science and Engineering, Vol. 5, N. 1, pp. 53-70, 2008.
5. F. Cupertino, D. Naso, E. Mininno, B. Turchiano, "Sliding Mode Control with Double Boundary Layer for Robust Compensation of Payload Mass and Friction in Linear Motors", IEEE Transactions on Industry Applications, Volume 45, issue 5pp. 1688 – 1696, 2009.
6. E. Mininno, F. Neri, F. Cupertino, and D. Naso, "Compact differential evolution," IEEE Transactions on Evolutionary Computation, vol. 15, no. 1, pp. 32-54, 2011.
7. L. Riccardi L, D. Naso, B. Turchiano, H. Janocha, "Adaptive control of positioning systems with hysteresis based on magnetic shape memory alloys", IEEE Transactions on Control Systems Technology, Vol. 21, N.6, pp. 2011-2023 , 2013.
8. G. Binetti, A. Davoudi, D. Naso, B. Turchiano, and F. L. Lewis, "A distributed auction-based algorithm for the non-convex economic dispatch problem," IEEE Transactions on Industrial Informatics, vol. 10, no. 2, pp. 1124-1132, 2014.



9. L. Riccardi, D. Naso, B. Turchiano, H. Janocha, "Design of linear feedback controllers for dynamic systems with hysteresis", IEEE Transactions on Control Systems Technology, Vol. 22, No. 4, pp. 1268-1280, 2014.
10. G. Binetti, A. Davoudi, F. L. Lewis, D. Naso, and B. Turchiano, "Distributed consensus-based economic dispatch with transmission losses," IEEE Transactions on Power Systems, Vol. 29, N. 4, pp. 1711-1720, 2014.
11. G. Rizzello, D. Naso, A. York, and S. Seelecke, "Modeling, identification and control of a dielectric electro- active polymer positioning system," IEEE Transactions on Control Systems Technology, vol. 23, no. 2, pp. 632-643, Mar. 2015.
12. A. Altomare, A. Guagnano, F. Cupertino, D. Naso, "Discrete-time control of high-speed salient machines", IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 52, no. 1, pp. 293 – 301, 2016.
13. G. Rizzello, D. Naso, B. Turchiano, S. Seelecke, "Robust Position Control of Dielectric Elastomer Actuators Based on LMI Optimization", IEEE Transactions on Control Systems Technology, vol. 24, no. 6, pp. 1909- 1921, 2016.
14. A. Guagnano, G. Rizzello, F. Cupertino, D. Naso, "Robust control of high-speed synchronous reluctance machines", IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 52, no. 5, pp. 3990-4000, 2016.
15. G. Rizzello, D. Naso, A. York, S. Seelecke, "A Self-Sensing Approach for Dielectric Elastomer Actuators Based on Online Estimation Algorithms", IEEE/ASME Transactions on Mechatronics, vol. 22, no. 2, pp. 728-738, 2017.
16. G. Rizzello, F. Ferrante, D. Naso, and S. Seelecke, "Robust Interaction Control of a Dielectric Elastomer Actuator with Variable Stiffness", IEEE/ASME Transactions on Mechatronics, vol. 22, no. 4, 2017.

La Commissione, sulla base dei criteri di massima stabiliti nella prima riunione, esamina collegialmente il curriculum, i titoli elencati e le pubblicazioni presentate dalla candidata Prof.ssa Mariagrazia DOTOLI e formula la valutazione allegata al presente verbale (All. 1). Il risultato dell'attività di valutazione è espresso dai seguenti punteggi: curriculum 19,5 punti, pubblicazioni 42,1 punti, didattica 18 punti, per un totale di 79,6 punti, corrispondenti ad un giudizio collegiale sintetico: eccellente.

La Commissione, sulla base dei criteri di massima stabiliti nella prima riunione, esamina collegialmente il curriculum, i titoli elencati e le pubblicazioni presentate dal candidato Prof. David NASO e formula la valutazione allegata al presente verbale (All. 2). Il risultato dell'attività di valutazione è espresso dai seguenti punteggi: curriculum 20,4 punti, pubblicazioni 44,2 punti, didattica 18 punti, per un totale di 82,6 punti, corrispondenti ad un giudizio collegiale sintetico: eccellente.

Alla luce delle predette valutazioni espresse ed allegate al verbale, la Commissione dichiara all'unanimità il candidato David NASO maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la presente procedura.

Alle ore 19.00 hanno termine i lavori della Commissione.

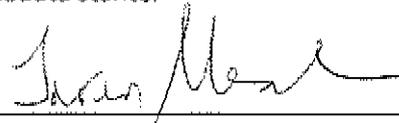
Il presente verbale è stato stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i membri della Commissione.

Tutta la documentazione relativa alle sedute della Commissione viene inoltrata al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti.

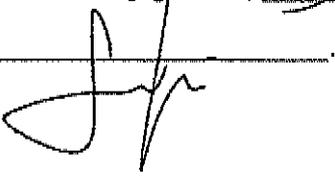
Si allegano le dichiarazioni di concordanza prodotte dai commissari prof. Luigi Glielmo (All. 3) e prof. Sauro Longhi (All. 4).



Fatto, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

• Prof. Saverio MASCOLO (Presidente)  \_\_\_\_\_;

• Prof. Luigi GLIELMO (Componente con funzioni di Segretario)  \_\_\_\_\_;

• Prof. Sauro LONGHI (Componente)  \_\_\_\_\_.

- ALLEGATO 1 al verbale n.2

CANDIDATA MARIAGRAZIA DOTOLI

1) CURRICULUM

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali: fino a 3 punti;

In qualità di responsabile scientifico del Decision and Control Laboratory del Politecnico di Bari la candidata ha coordinato diverse collaborazioni di ricerca con istituti italiani e stranieri (Università di Cagliari, prof.ssa Seatzu; Ecole Centrale di Lille, Prof. Hammadi; Delft University of Technology, prof. Grammatico; Hamburg Helmut Schmitdt University, prof. Fay; Chalmers University, prof. Lennartson; Tsinghua University, prof. Jia; Manchester University, prof.ssa Parisio; Aix-Marseille Université, prof. Gius; Université de Nancy, prof. Tabbone).

Ruoli di responsabilità di progetti di ricerca:

2012-2013, svolgimento di un progetto di ricerca in collaborazione tra il Politecnico di Bari e l'Ecole Centrale di Lille (Francia), dal titolo ""Management of discrete event logistics systems"", finanziato dal Politecnico di Bari 13k€, 12 mesi, Coordinatore scientifico;

2001-2004, EUNITE, Rete Europea di Eccellenza per le Tecnologie Intelligenti e i Sistemi Smart Adattativi, finanziata dalla Commissione Europea, Programma Information Society Technologies (IST) del Quinto e Sesto Programma Quadro, 1215k€, 48 mesi, Referente Nodo Chiave;

2000-2001, ERUDIT II, Rete Europea di Eccellenza nelle Tecniche di Incertezza: Sviluppo per uso nelle Tecnologie dell'Informazione, finanziata dalla Commissione Europea, Programma ESPRIT del Quinto Programma Quadro, 500 k€, 24 mesi, Membro Steering Committee e co-chair del Training and Education Committee;

1998-1999, ERUDIT, Rete Europea di Eccellenza per la Logica Fuzzy e la Modellazione dell'incertezza nella Tecnologia dell'Informazione, finanziata dalla Commissione Europea, Programma ESPRIT del Quinto Programma Quadro, 580 k€, 24 mesi, Membro Steering Committee e co-chair del Training and Education Committee;

Responsabile scientifico nel periodo Novembre 2012 – Ottobre 2015 dell'unità di ricerca denominata "Urban Control Center" del Politecnico di Bari nell'ambito del progetto scientifico nazionale finanziato dal MIUR nell'ambito del PON Ricerca e Competitività 2007-2013 Smart Cities and Communities "RES NOVAE, gestendo un finanziamento di € 620.000,00;

2016-2018, progetto UCCSM-Un Urban Control Center per il monitoraggio dei flussi energetici dei comuni pugliesi, finanziato dal bando Regione Puglia "Cluster tecnologici regionali per l'innovazione", circa 2200k€ (circa 490k€ Politecnico di Bari), 24 mesi, in qualità di responsabile scientifico del partner Politecnico di Bari;

2013-2014, Progetto "SEMINA-Sistemi Evoluti per la Mobilità Intelligente in Network Urbani Agili", finanziato dalla Regione Puglia bando Apulian Living Labs, 130 k€, 12 mesi, Coordinatore scientifico;

2012-2014, Progetto ""MIND-MINE Detection"", finanziato dalla Regione Puglia bando partenariati regionali 145k€, 18 mesi, Coordinatore scientifico.

Punteggio attribuito: 2,5



- b) comprovato ruolo operativo nel comitato organizzativo di conferenze a carattere internazionale di acclarata rilevanza per il settore concorsuale. Relatore plenario o semiplenario, su tematiche attinenti al settore concorsuale, in conferenze a carattere internazionale di acclarata rilevanza: fino a 3 punti;

La candidata riporta le seguenti attività.

Publicity chair in tre conferenze internazionali (SMC2020, CASE2019, CODIT'18).

Track chair in due conferenze internazionali (ETFA2018, WODES2018).

Membro dell'Awards Committee della conferenza internazionale CASE2018.

Program co-chair della conferenza internazionale CASE2017.

Workshop e tutorial chair del convegno internazionale 2015 annual IEEE Conference on Automation Science and Engineering (CASE 2015).

Special session cochair del convegno internazionale 2013 18th annual IEEE Conference on Emerging Technology and Factory Automation (ETFA 2013).

Special Session Chair e membro del Comitato Nazionale Organizzatore del Convegno internazionale WHCM'2010.

Chair del Comitato Nazionale Organizzatore del convegno internazionale 2009 2nd IFAC Workshop on Dependable Control of Discrete Systems.

Membro del Comitato Riconoscimenti e Premi del Convegno nazionale Automatica.it 2016.

Membro del Comitato Nazionale Organizzatore del Convegno nazionale Automatica.it 2015.

Appartenenza a comitati di programma e attività editoriale.

Associate Editor per 14 Conferenze a carattere internazionale.

Punteggio attribuito: 2,5

- c) conferimento di significativi premi e riconoscimenti per l'attività scientifica da parte di società scientifiche di riconosciuto prestigio internazionale nel settore concorsuale. Affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio internazionale: fino a 3 punti;

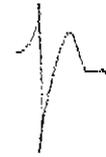
La candidata presenta 4 lavori scientifici pubblicati in conferenze internazionali che hanno ricevuto il "best paper finalist award" risultando finalisti tra i migliori contributi nei relativi atti di congresso.

Punteggio attribuito: 0

- d) consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascun candidato, intensità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali: fino a 3 punti;

La candidata è autore o coautore di 218 pubblicazioni a stampa, pubblicate a partire dal 1996, di cui:

- 1 libro in lingua italiana;
- 53 lavori su riviste a diffusione internazionale;
- 4 lavori su riviste a diffusione nazionale;
- 13 contributi su libri a diffusione internazionale;
- 141 lavori in atti di congressi internazionali;
- 4 lavori in atti di congressi nazionali;
- 1 tesi di dottorato di ricerca;



- 1 tesi di laurea.  
Punteggio attribuito: 3

- e) rilevanza della produzione scientifica e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. La Commissione si avvarrà, se possibile, anche dei seguenti indicatori riferiti alla data di inizio della valutazione: 1) numero totale delle citazioni della produzione scientifica del candidato; 2) parametri atti a valorizzare l'impatto complessivo della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch): fino a 3 punti;

La candidata dichiara che la banca dati SCOPUS rileva 153 prodotti con i seguenti indici bibliometrici:

- Numero di citazioni su Scopus: 1443;
- H index Scopus: 20.

Punteggio attribuito: 2,5

- f) Comprovata esperienza di responsabilità e coordinamento di attività di ricerca applicata o industriale in ambito professionale attinente al settore concorsuale. Responsabilità di convenzioni o contratti di ricerca attinenti al settore concorsuale. Attività di trasferimento tecnologico: fino a 3 punti;

La candidata dichiara le seguenti attività.

2011, Progetto di ricerca e trasferimento tecnologico con l'azienda OM Carrelli Elevatori SpA di Modugno (BA), ""SMMARTT-Sviluppo di un Modello di Magazzino Avanzato per la Riduzione del Tempo di Throughput"", finanziato dalla Regione Puglia nell'ambito del programma Ritorno al Futuro- POR Puglia 2007 – 2013 Asse IV – Capitale Umano 19 k€, 12 mesi.

Responsabile della ricerca scientifica dal titolo ""Research on Suppliers Selection in Tenders for Public Procurement"" affidata dalla Banque Centrale du Luxembourg (BCL).

Responsabile nel 2016-2017 della convenzione di ricerca con Dreamproject SpA di Barletta (BAT), una impresa di produzione e distribuzione di maglieria leader in Italia, per supporto all'innovazione dei processi e della reingegnerizzazione dei processi esistenti, 12 mesi, 40k€.

Responsabile nel 2012-2013 della convenzione di ricerca con la GTS (General Transport Service) S.p.A. di Bari, 24 mesi, 24k€."

Punteggio attribuito: 2

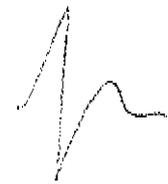
- g) comprovata direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste ("editor" o "associate editor"), di collane editoriali o di enciclopedie, di riconosciuto prestigio, a carattere internazionale e attinenti al settore concorsuale: fino a 3 punti;

Dal 2016 è Editor in Chief della newsletter internazionale "IEEE Systems Man and Cybernetics Society eNewsletter".

Per il periodo 2016-2018 è Editore Associato della rivista internazionale "IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics: Systems".

Per il periodo 2016-2018 è Editore Associato della rivista internazionale "IEEE Transactions on Control Systems Technology".

Per il periodo 2015-2018 è Editore Associato della rivista internazionale "IEEE Robotics and Automation Letters".



Per i periodi 2012-2016 e 2018-2020 è Editore Associato della rivista internazionale "IEEE Transactions on Automation Science and Engineering".

È membro dell'editorial board delle riviste internazionali:

- "International Journal of Automation and Control";
- "International Journal of Control Engineering and Technology";
- "International Journal of Discrete Event Control Systems";
- "International Journal of Systems Signal Control and Engineering Application";
- "The Mediterranean Journal of Measurement and Control".

Guest editor (con S. Reveliotis e Q.-S. Jia) del numero speciale in uscita nel 2018 della rivista internazionale "IEEE Transactions on Automation Science and Engineering" su "Best papers of the IEEE Conference on Automation Science and Engineering".

Guest editor (con S. Grammatico e N. Ciulli) del numero speciale in uscita nel 2017 della rivista internazionale "IEEE Transactions on Automation Science and Engineering" su "Automation and Optimization of Energy Systems".

Guest editor (con M.P. Fanti) del volume a diffusione internazionale "Dependable Control of Discrete Systems", in IFAC Proceedings Volumes, Elsevier, 2010, ISBN 978-3-902661-44-9.

Guest editor (con M.P. Fanti, J.-M. Faure, and J. Zaytoon) del numero speciale in uscita nel 2010-2011 della rivista internazionale "Control Engineering Practice" su "Dependable Control of Discrete Systems".

Punteggio attribuito: 3

- h) formale attribuzione di significativi incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali di riconosciuto prestigio: fino a 3 punti;

La candidata riporta le seguenti attività.

- a.a. 2012-2013, attribuzione di incarico di insegnamento dal titolo "Modélisation, Simulation et Optimisation de Systèmes à Événements Discrets: Applications à la Logistique Hospitalière" nell'ambito del Dottorato di Ricerca "Logistique pour la Santé" dell'Ecole Centrale de Lille (òFrancia) (60 ore tra lezione e laboratorio);
- a.a. 1998-1999 attività didattica presso la Danish Technical University, Copenhagen (Danimarca) per il corso "50370 Fuzzy Control and Neural Networks" tenuto dal Prof. J. Jantzen (ciclo di esercitazioni (15 ore) e produzione dispense didattiche);
- nell'a.a. 1997-1998 attività didattica presso la Danish Technical University, Copenhagen (Danimarca) per il corso "50370 Fuzzy Control and Neural Networks" tenuto dal Prof. J. Jantzen (ciclo di esercitazioni (8 ore) e produzione dispense didattiche);
- nel 2000, presso la Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen (Germania), ha tenuto un corso di 10 ore sul Soft Computing nell'ambito della "Soft Computing Summer School in Medicine" della Rete di Eccellenza ERUDIT finanziata dal Programma ESPRIT della Commissione Europea; <sup>(11)</sup><sub>(5/20)</sub>
- nel 2000, presso l'Università di Limerick (Irlanda) ha tenuto un corso di 10 ore sul Soft Computing nell'ambito della "Coil Summer School" del Cluster di Reti di Eccellenza COIL finanziato dalla Commissione Europea.

Punteggio attribuito: 0



- i) componente del gruppo proponente di imprese spin off, di cui sia stata approvata l'istituzione. Inventore in proposte di brevetti approvate e attinenti al settore concorsuale: fino a 3 punti

La candidata dal 2012 è socio proponente dello spinoff del Politecnico di Bari "Innolab".  
Punteggio attribuito: 1

- l) partecipazione a commissioni istituzionali e/o di servizio e ad organi accademici: fino a 3 punti;

La candidata riporta le seguenti attività.

E' delegata alla ricerca del DEI da giugno 2017.

Da settembre 2016 è Vice Garante per gli Studenti del Politecnico di Bari.

E' stata Prorettore alla ricerca del Politecnico di Bari nel biennio 2012-2013 e delegato rettorale alla ricerca del Politecnico di Bari nel triennio 2009-2011.

Da Ottobre 2012 a Marzo 2015 è stata membro eletto del Senato Accademico del Politecnico di Bari per il triennio 2012-2015.

Da aprile 2017 è membro della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari.

Da marzo 2016 a marzo 2017 è stata membro del Presidio di Qualità del Politecnico di Bari.

Nel periodo maggio-settembre 2012 è stata membro del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari.

È stata membro eletto della Giunta della I Facoltà di Ingegneria del Politecnico Bari per i due trienni 2006-2012.

Punteggio attribuito: 3

Dall'analisi di quanto riportato dalla candidata, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce al curriculum un punteggio complessivo pari a 19,5.

## 2) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche la Commissione si attiene ai seguenti parametri:

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione anche in considerazione di indici bibliometrici quali il numero di citazioni;

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

d) nelle pubblicazioni con più autori, la Commissione provvederà ad una determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato considerando, in mancanza di esplicita dichiarazione, in principio paritario il contributo tra i vari autori, valutando la coerenza del lavoro con la rimanente attività scientifica e la notorietà di cui gode il candidato nel mondo accademico di riferimento

Sulla base dei suddetti parametri, ad ogni pubblicazione è assegnato un punteggio complessivo da 1 a 3 punti come dettagliato nella seguente tabella. Le pubblicazioni si intendono nell'ordine dell'elenco riportato nel verbale n.2. La Commissione attribuisce alle pubblicazioni presentate un punteggio complessivo pari a 42,1.

Pubblicazione	Punteggio
---------------	-----------

	complessivo
1	2,6
2	2,9
3	2,6
4	2,4
5	2,6
6	2,5
7	2,3
8	2,6
9	2,4
10	2,9
11	2,6
12	3
13	2,6
14	2,7
15	2,7
16	2,7

### 3) ATTIVITA' DIDATTICA

a) continuità, consistenza e titolarità dell'attività didattica: fino a 18 punti;

La prof.ssa Mariagrazia DOTOLI, ha tenuto 48 insegnamenti in corsi di laurea triennale o magistrale presso il Politecnico di Bari, tutti su materie di pertinenza del SSD ING-INF/04-Automatica, con continuità fino ad oggi e a partire dall'anno accademico 2002/2003 (per un totale di 318 CFU). La candidata ha anche tenuto un corso per dottorato all'estero, un corso nell'ambito di un Master del Politecnico di Bari, oltre ad alcuni corsi brevi e seminari.

Dall'analisi di quanto riportato dalla candidata, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce alla continuità, consistenza e titolarità dell'attività didattica un punteggio pari a 18.

b) capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi: fino a 4 punti;

Dall'analisi di quanto riportato dalla candidata, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce alla capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi un punteggio pari a 0.

Dall'analisi di quanto riportato dalla candidata, la Commissione attribuisce quindi all'attività didattica un punteggio complessivo pari a 18.

- ALLEGATO 2 al verbale n.2



### CANDIDATO DAVID NASO

#### 1) CURRICULUM

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali: fino a 3 punti;

Il candidato ha avviato e coordinato collaborazioni con istituti italiani e stranieri (Delft University of Technology, prof. Robert Babuska; Erasmus University di Rotterdam, prof. Uzey Kaymak; Università del Texas ad Arlington, prof. F.L. Lewis; Saarland University, professori Hartmut Janocha e Stefan Seelecke; Singapore Institute of Manufacturing Technology, dr. Jing Bing Zhang).

Ruoli di responsabilità in progetti di ricerca:

Progetto Internazionale Vigoni, Ateneo Italo-Tedesco, Deutscher Akademischer Austausch Dienst (DAAD) per ricerca in collaborazione bilaterale Italia-Germania (Laboratory of Process Automation (LPA), Saarland University, Saarbrücken, Laboratorio di Automazione e Robotica, Dipartimento di Elettrotecnica ed Elettronica, Politecnico di Bari), titolo del progetto: "New control techniques for unconventional actuators". Periodo 2010-2011.

Il prof. Naso ha condiviso con il prof. Janocha della Saarland University il ruolo di responsabile scientifico del progetto (finanziamento concesso all'unità di ricerca coordinata dal prof. Naso circa 12.000 Euro);

PON 2007-2013 Ricerca e competitività, Progetto "EURO 6 Elettronica di controllo, sistema d'iniezione, strategie di combustione, sensoristica avanzata e tecnologie di processo innovativi per motori diesel a basse emissioni" (cod. PON01\_02238). Periodo 2012-2014, ruolo di responsabile di obiettivo realizzativo, (finanziamento concesso all'unità di ricerca coordinata dal prof. Naso 87.000 Euro);

PON 2007-2013 Ricerca e competitività, Progetto del Distretto pugliese della mecatronica (MEDIS) INNOVHEAD: "Tecnologie Innovative per Riduzione Emissioni, Consumi e Costi Operativi di Motori Heavy Duty" (cod. PON02\_00576\_3333604), Periodo 2013-2015. Il prof. Naso è stato responsabile scientifico del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (finanziamento concesso all'unità di ricerca coordinata dal prof. Naso 204.695 Euro);

Cluster Tecnologici Nazionali, Cluster Aerospazio, Progetto "Greening the Propulsion" (cod. CTN\_01\_00236\_494934), periodo 2013-2015 con proroga al 2017, il prof. Naso è stato il responsabile scientifico del progetto per il Politecnico di Bari (finanziamento concesso all'unità di ricerca coordinata dal prof. Naso 320.000 Euro);

Progetto PON 2013-2015 (Titolo III - art. 13, proroga al 31/12/2016) Distretto Tecnologico Aerospaziale. Progetto "More Electrical Aircraft: Hybrid Energy Management" (MEA HEM, cod. PON03\_PE\_00067\_8), 2014-2017, il prof. Naso è stato il responsabile scientifico del progetto per il Politecnico di Bari (finanziamento concesso all'unità di ricerca coordinata dal prof. Naso 1.556.248 Euro).

Punteggio attribuito: 3

- b) comprovato ruolo operativo nel comitato organizzativo di conferenze a carattere internazionale di acclarata rilevanza per il settore concorsuale. Relatore plenario o



semiplenario, su tematiche attinenti al settore concorsuale, in conferenze a carattere internazionale di acclarata rilevanza: fino a 3 punti;

Il candidato riporta le seguenti attività.

Partecipazione all' Editorial Board di conferenze nazionali ed internazionali

- Associate Editor e Co-Chair della Track "Computer Vision, Computational Intelligence, and Modern Heuristics in Automation" della conferenza IEEE ETFA 2015;
- Associate Editor e membro del Technical Program Committee della conferenza IEEE ISIC – IEEE MSC 2015.
- Associate Editor e membro del Technical Program Committee del Congresso IEEE ISIC – IEEE MSC) 2014.
- Chair ed Associate Editor del "Control Systems and Applications Committee" e del "Signal Processing & Computational Intelligence Committee" della conferenza IEEE International Symposium on Industrial Electronics, July 4-7, 2010, Bari.

Partecipazione a Comitati Organizzativi di conferenze internazionali

- Membro del comitato organizzativo del Congresso Internazionale "European Symposium on Intelligent Techniques", tenutosi a Bari nel marzo del 1997.
- Membro del comitato organizzatore del Congresso 2nd IFAC Workshop on Dependable Control of Discrete Systems, Bari, June 10-12, 2009.
- Membro del comitato organizzatore locale (costituitosi con apposito atto notarile) della conferenza IEEE International Symposium on Industrial Electronics, Bari, July 4-7 2010.
- Membro del comitato organizzatore del convegno Automatica.It a Bari, Settembre 2015.

Punteggio attribuito: 2,5

- c) conferimento di significativi premi e riconoscimenti per l'attività scientifica da parte di società scientifiche di riconosciuto prestigio internazionale nel settore concorsuale. Affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio internazionale: fino a 3 punti;

Il candidato presenta un best student paper award della conferenza internazionale 12th IEEE/ASME International Conference on Mechatronic and Embedded Systems and Applications (MESA 2016). Il candidato presenta inoltre un articolo che figura tra i best papers della conferenza internazionale 1st International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics (ICINCO'04).

Punteggio attribuito: 0,5

- d) consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascun candidato, intensità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali: fino a 3 punti;

Il candidato è autore o coautore di 184 pubblicazioni a stampa, pubblicate a partire dal 1996, di cui:

- 55 articoli su riviste internazionali con revisione tra pari;
- 5 capitoli di libri internazionali;
- 120 articoli in atti di conferenze internazionali;
- 2 articoli in atti di conferenze nazionali;
- 1 tesi di dottorato di ricerca;
- 1 tesi di laurea.



Punteggio attribuito: 2,7

- e) rilevanza della produzione scientifica e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. La Commissione si avvarrà, se possibile, anche dei seguenti indicatori riferiti alla data di inizio della valutazione: 1) numero totale delle citazioni della produzione scientifica del candidato; 2) parametri atti a valorizzare l'impatto complessivo della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch): fino a 3 punti;

Il candidato dichiara che la banca dati SCOPUS rileva i seguenti indici bibliometrici:

- Numero di citazioni su Scopus: 1839;
- H index Scopus: 22.

Punteggio attribuito: 3

- f) Comprovata esperienza di responsabilità e coordinamento di attività di ricerca applicata o industriale in ambito professionale attinente al settore concorsuale. Responsabilità di convenzioni o contratti di ricerca attinenti al settore concorsuale. Attività di trasferimento tecnologico: fino a 3 punti;

Nel 2010 il prof. Naso è stato tra i promotori principali della realizzazione del laboratorio pubblico/privato "Energy Factory Bari" (di seguito EFB) basato sulla collaborazione tra il Politecnico di Bari e l'azienda multinazionale Avio Spa. Attualmente il prof. Naso riveste nel laboratorio il ruolo di responsabile della divisione di "Sistemi di Controllo".

Nell'ambito delle collaborazioni tra GE Avio e le Università del territorio pugliese, il prof. Naso è da giugno 2017 il Chairman della Technology Development Community (TED COM) "Controls & Electrification", comitato di docenti universitari e ricercatori e dirigenti di GE Avio finalizzato all'indirizzamento strategico delle attività di ricerca e sviluppo dell'azienda. Il prof. Naso è il coordinatore scientifico dell'area di ricerca "Automazione ed informatica per la mobilità" del laboratorio pubblico/privato "More Electrical Transportation" (MET) basato su un'accordo di partnership di durata decennale sottoscritto il 14 Giugno 2016 dal Politecnico di Bari e dal "Centro Studi Componenti per Veicoli Spa", azienda del gruppo BOSCH.

Il prof. Naso è il responsabile scientifico delle attività R&D nei settori dei controlli automatici e delle nuove tecnologie informatiche per l'automazione del laboratorio pubblico/privato Cyber Physical Systems, basato su un accordo di partnership sottoscritto il 15/6/2017 dal Politecnico di Bari e dal gruppo aziendale AROL Spa.

Il prof. Naso è responsabile scientifico delle attività R&D nei settori dei controlli automatici e delle nuove tecnologie per l'automazione intelligente in "I4M - Innovation For Mills", un laboratorio pubblico/privato per attività di R&D e innovazione tecnologica I4.0 nel settore molitorio basato su un accordo di programma siglato dalle aziende Molino Casillo, Idea75 e Politecnico di Bari.

Responsabilità di attività di consulenza scientifica conto terzi

2011-2012, Committente: Adriatica Industriale Spa. Argomento: realizzazione di una macchina per il taglio laser dell'acciaio con elevata precisione di posizionamento. Importo finanziato 30.000 Euro.

2012-2013, Committente: AVIO Spa. Argomento: studio di sistemi di controllo per macchine elettriche in applicazioni aeronautiche. Importo finanziato 105.000 Euro.

2013-2015, Committente: AVIO Spa. Argomento: studio di sistemi di controllo per conversione dell'energia in applicazioni aeronautiche more electrical. Importo finanziato 105.000 Euro.

2014, Committente: Consorzio C.A.R.S.O. Centro di Addestramento alla Ricerca Scientifica Oncologica. Argomento: algoritmi per l'analisi e la classificazione di dati genetici e farmacologici di piante d'ulivo monovarietal. Importo finanziato: 14.000 Euro.

2016, Committente: Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA) Puglia. Argomento: collaborazione scientifica a sostegno della progettazione, sviluppo e produzione di motori aeronautici. Importo finanziato: 12.800 Euro.

2016-2017, Committente: Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA) Puglia. Argomento: progetto e sviluppo di un sistema di controllo di un turbomotore ad elica di nuova generazione. Importo finanziato: 28.800 Euro.

2016-2017, Committente: GE AVIO Srl. Argomento: sviluppo di sistemi di controllo per motori aeronautici. Importo finanziato: 38.400 Euro.

2017, Committente: Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA) Puglia. Argomento: progetto e sviluppo di un sistema di controllo di un turbomotore ad elica di nuova generazione. Importo finanziato: 25.600 Euro.

2018, Committente: Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA) Puglia. Argomento: progetto e sviluppo di un sistema di controllo di un turbomotore ad elica di nuova generazione. Importo finanziato: 28.800 Euro.

2018-2019, Committente: GE AVIO Srl. Argomento: studio di sistemi di controllo per propulsori e turbine (advanced turbo propeller). Importo finanziato: 36.000 Euro.

Punteggio attribuito: 3

- g) comprovata direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste ("editor" o "associate editor"), di collane editoriali o di enciclopedie, di riconosciuto prestigio, a carattere internazionale e attinenti al settore concorsuale: fino a 3 punti;

Il candidato presenta le seguenti attività editoriali e contributi a organizzazioni scientifiche internazionali.

- Area Editor (ruolo equivalente ad associate editor) sul tema Intelligent Control per la rivista edita dalla Elsevier Fuzzy Sets and Systems. La rivista è una delle due sedi editoriali di riferimento per la ricerca nel settore dei sistemi fuzzy, con una sezione molto ampia dedicata al controllo fuzzy (dal 13-03-2007 al 12-09-2012).
- Technical Editor (ruolo equivalente ad associate editor) della rivista "IEEE/ASME Transactions on Mechatronics". La rivista è la sede editoriale di riferimento per la ricerca nel campo della mecatronica, con ampio spazio a contributi nel campo della robotica e dell'automazione (dal 15/07/2016 ad oggi).
- Membro del Technical Committee "TC3.2 Computational Intelligence in Control" (precedentemente denominato "Cognition and Control") dell'International Federation of Automatic Control (IFAC). (dal 10/5/2004 ad oggi).
- Membro del Technical Committee "Distributed Intelligent Systems" della IEEE System, Man, and Cybernetics Society. (dal 15/1/2005 ad oggi)."

Punteggio attribuito: 2,7

- h) formale attribuzione di significativi incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali di riconosciuto prestigio: fino a 3 punti;

Il candidato ha tenuto le seguenti lezioni su invito presso università straniere.

- 13 Ottobre 2004, Erasmus University Rotterdam, Olanda, Invited lecture: "Just-in-time production and delivery in supply chain: a hybrid evolutionary approach".
- 22 Giugno 2011, Automation & Robotics Research Institute, The University of Texas at Arlington, USA, invitato come "ARRI Distinguished Lecturer". Titolo della lecture: "A matrix-based modeling and control framework for distributed discrete event systems".
- 24 Aprile 2013, University of Texas at Arlington Research Institute (UTARI), invitato come "Distinguished Lecturer Series of UTARI Control Systems Group", Titolo della lecture: "Decentralized Discrete-Event Control of Robot Networks".
- 25 Aprile 2013, University of Texas at Arlington, Invited Lecture for class EE 5321 Optimal Control. Titolo della lecture: "Control of innovative smart materials".

Nei mesi di agosto e settembre 2013 è stato invitato in qualità di guest professor presso il Multifunctional Materials and System Lab, con supporto economico fornito dall'Ateneo tedesco, ed ha inoltre partecipato, in qualità di cooperating scientist, ad alcuni progetti di ricerca.

Punteggio attribuito: 0

- i) componente del gruppo proponente di imprese spin off, di cui sia stata approvata l'istituzione. Inventore in proposte di brevetti approvate e attinenti al settore concorsuale: fino a 3 punti

Punteggio attribuito: 0

- l) partecipazione a commissioni istituzionali e/o di servizio e ad organi accademici: fino a 3 punti;

Il candidato presenta le seguenti attività.

- Dal 2009 al 2015 è stato componente del Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Bari.
- Commissione Strategica del Politecnico di Bari (2013-2015), per la individuazione delle linee strategiche del proprio Ateneo e la redazione del relativo piano.
- Commissione di Programmazione delle risorse del Politecnico (2012-2015), per la programmazione delle risorse dell'Ateneo finalizzate all'arruolamento e alle progressioni di carriera del personale docente e tecnico-amministrativo-bibliotecario.
- Componente della Commissione Regolamento Spin-off del Politecnico di Bari (2009-2015), per la redazione del regolamento spin-off e la valutazione delle nuove proposte di attivazione.
- Componente della Commissione Mista in materia di partecipazioni esterne del Politecnico di Bari (2009-2015), per la gestione delle iniziative legate alle partecipazioni societarie dell'Ateneo.
- Componente della Commissione Spazi del Politecnico di Bari (2009-2015), per la gestione degli spazi dell'Ateneo.
- Componente della Commissione Fondi Legge 390/91 del Politecnico di Bari (2009-2015), per la gestione dei fondi speciali vincolati dalla legge 390/91 al diritto agli studi universitari ed alle attività studentesche autogestite.

- Componente della Commissione Tasse ed Esoneri Particolari del Politecnico di Bari (2009-2015), per la gestione di problematiche studentesche legate a particolari problemi di disagio.
  - Membro del Consiglio Direttivo del Centro Interdipartimentale del Politecnico di Bari denominato "Startup Lab", istituito nel 2017 con il principale obiettivo di favorire la creazione e lo sviluppo di attività imprenditoriali innovative, con particolare riferimento alle nuove opportunità offerte dalla Digital Economy nei vari ambiti industriali nonché in enti pubblici e privati.
- Punteggio attribuito: 3

Dall'analisi di quanto riportato dal candidato, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce al curriculum un punteggio complessivo pari a 20,4.

## 2) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Nella valutazione delle pubblicazioni scientifiche la Commissione si attiene ai seguenti parametri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione anche in considerazione di indici bibliometrici quali il numero di citazioni;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) nelle pubblicazioni con più autori, la Commissione provvederà ad una determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato considerando, in mancanza di esplicita dichiarazione, in principio paritario il contributo tra i vari autori, valutando la coerenza del lavoro con la rimanente attività scientifica e la notorietà di cui gode il candidato nel mondo accademico di riferimento

Sulla base dei suddetti parametri, ad ogni pubblicazione è assegnato un punteggio complessivo da 1 a 3 punti come dettagliato nella seguente tabella. Le pubblicazioni si intendono nell'ordine dell'elenco riportato nel verbale n.2. La Commissione attribuisce alle pubblicazioni presentate un punteggio complessivo pari a 44,2.

Pubblicazione	Punteggio complessivo
1	2,7
2	3
3	2,9
4	2,7
5	2,6
6	2,9
7	2,9
8	2,7
9	2,9
10	2,7
11	2,7
12	2,6
13	2,9
14	2,6
15	2,7

16	2,7
----	-----

### 3) ATTIVITA' DIDATTICA

a) continuità, consistenza e titolarità dell'attività didattica: fino a 18 punti;

Il prof. David NASO ha tenuto 49 insegnamenti in corsi di laurea triennale o magistrale presso il Politecnico di Bari, tutti su materie di pertinenza del SSD ING-INF/04-Automatica, a partire dall'anno accademico 2002/2003 e con continuità fino ad oggi (per un totale di 300 CFU). Il candidato ha inoltre tenuto lezioni su tematiche dello stesso settore nell'ambito di corsi di Master del Politecnico di Bari. Infine, ha tenuto alcuni corsi presso la Scuola Interateneo di Specializzazione per la Formazione, oltre ad altri corsi brevi e seminari, tenuti anche all'estero.

Dall'analisi di quanto riportato dal candidato, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce alla continuità, consistenza e titolarità dell'attività didattica un punteggio pari a 18.

b) capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi: fino a 4 punti;

Dall'analisi di quanto riportato dal candidato, la Commissione, dopo lunga ed approfondita discussione, attribuisce alla capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi un punteggio pari a 0.

Dall'analisi di quanto riportato dal candidato, la Commissione attribuisce quindi all'attività didattica un punteggio complessivo pari a 18.



**ALL. 3 AL VERBALE N.2**

**PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30/12/2010, N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI NEL S.S.D. ING-INF/04, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 47/2018 (COD. PO.DEI.24.18.06).**

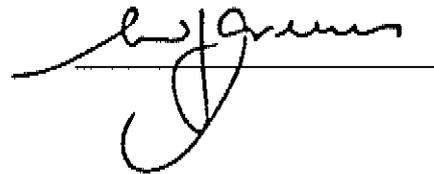
**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Luigi GLIELMO, Componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 486 del 29/08/2018, per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010, n. 240, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari nel settore scientifico disciplinare ING-INF/04, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 15 ottobre 2018 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 15 ottobre 2018.

Napoli, 15 ottobre 2018

Prof. Luigi GLIELMO

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luigi Glielmo', is written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.

**ALL. 4 AL VERBALE N.2**

**PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30/12/2010, N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI NEL S.S.D. ING-INF/04, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 47/2018 (COD. PO.DEI.24.18.06).**

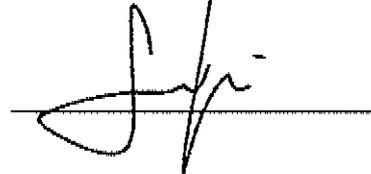
**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Sauro LONGHI, Componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n.486 del 29/08/2018, per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30/12/2010, n.240, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari nel settore scientifico disciplinare ING-INF/04, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 15 ottobre 2018 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 del 15 ottobre 2018.

Università Politecnica delle Marche, 15 ottobre 2018

Prof. Sauro LONGHI

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'S. Longhi', is written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.