

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-IND/32 (cod. PO.DEI.24.16.01), bandita con Decreto del Direttore del medesimo Dipartimento n. 41/2016.

VERBALE N. 2

Il giorno 27 luglio 2016 alle ore 11.08 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, nel s.s.d. ING-IND/32 "Convertitori, macchine e azionamenti elettrici", bandita con decreto del Direttore del medesimo Dipartimento n.41/2016 (cod. PO.DEI.24.16.01).

La Commissione valutatrice, nominata con D.R. n. 280 del 19/07/2016, è così composta:

- Prof. Domenico CASADEI, Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Bologna, Presidente;
- Prof. Antonio TESTA, Professore ordinario presso l'Università degli Studi di Messina, Componente;
- Prof. Fabio CRESCIMBINI, Professore ordinario presso l'Università degli Studi Roma TRE, Componente con funzioni di Segretario verbalizzante.

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. Domenico CASADEI è presso la propria residenza nel Comune di Rimini, Viale Commons n. 23, con recapito telefonico 3204365452 ed indirizzo di posta elettronica domenico.casadei@unibo.it;
- il Prof. Fabio CRESCIMBINI è presso il suo studio nel Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Di Roma TRE, con recapito telefonico 0657333284, fax 06 5593732 ed indirizzo di posta elettronica fabio.crescimbinini@uniroma3.it;
- il Prof. Antonio TESTA è presso il suo studio del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina, con recapito telefonico 0903977368, fax 0903977464 ed indirizzo di posta elettronica atesta@unime.it.

Preliminarmente la Commissione, a seguito della comunicazione del 25 luglio u.s. ricevuta dal Responsabile del procedimento, attesta che i criteri di valutazione, stabiliti dalla medesima Commissione nella seduta cui si riferisce il verbale n. 1, sono stati pubblicizzati alla pagina web del Politecnico di Bari all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/bandi-docenti>. Sulla base della stessa comunicazione di cui sopra, da parte del Responsabile del procedimento, nonché di una successiva nota mail del 26 luglio 2016, con la quale è stato comunicato ai Commissari il link <http://ftp-dee.poliba.it:8000> per l'accesso al sito riservato del Politecnico di Bari contenente la documentazione prodotta dai candidati, la Commissione prende nuovamente atto che i candidati da valutare sono:

1. Francesco Cupertino.

Ciascuno dei Commissari attesta di aver preso visione di tutta la documentazione prodotta dal candidato Francesco Cupertino e resa disponibile come sopra indicato, dichiarando quindi di avere tutti gli elementi necessari per procedere all'esame dei documenti, delle pubblicazioni e dei titoli presentati dal candidato, ai fini della valutazione.



Per i lavori scientifici svolti in collaborazione con terzi la Commissione rileva che i contributi del candidato Francesco Cupertino sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutte le pubblicazioni presentate.

La Commissione, sulla base dei criteri di massima stabiliti nella prima riunione, esamina collegialmente il curriculum, i titoli elencati e le pubblicazioni presentate, giungendo quindi a formulare le valutazioni allegate al presente verbale (Allegato A).

Alla luce delle valutazioni espresse da ciascun Commissario e in forma collegiale, la Commissione dichiara all'unanimità il candidato Francesco Cupertino pienamente qualificato a ricoprire il ruolo di professore di 1^a fascia nel settore scientifico disciplinare ING-IND/32 e quindi svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la procedura in epigrafe.

Alle ore 13.32 hanno termine i lavori della Commissione.

Il presente verbale è stato redatto sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i componenti della Commissione.

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

Redatto, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

- Prof. Domenico CASADEI (Presidente)
- Prof. Antonio TESTA (Componente)
- Prof. Fabio CRESCIMBINI (Componente con funzione di Segretario)



ALLEGATO A

Valutazione dell'attività didattica, delle pubblicazioni scientifiche e del curriculum

CANDIDATO: Francesco Cupertino

Note generali

Dalla documentazione presentata dal candidato si evince, tra l'altro, quanto segue.

NOTIZIE BIOGRAFICHE

- Nato a Fasano (BR) il 21 dicembre 1972;
- Laureato in Ingegneria Elettrotecnica nel 1997 con votazione finale 110/110 e lode;
- Dottore di ricerca in Ingegneria Elettrotecnica nel 2001;
- Ricercatore Universitario (SSD ING-IND/32 Convertitori macchine e azionamenti elettrici) presso il Politecnico di Bari dal 2002 al 2014;
- Professore Associato (SSD ING-IND/32 Convertitori macchine e azionamenti elettrici) presso il Politecnico di Bari da novembre 2014;

ATTIVITÀ DIDATTICA

Il candidato ha svolto con continuità, dall'anno accademico 2003/04 ad oggi, una intensa attività didattica per i corsi di laurea e laurea magistrale, riguardante insegnamenti caratterizzanti il settore scientifico disciplinare ING-IND/32. In particolare, è stato titolare dei seguenti insegnamenti universitari:

- Azionamenti Elettrici (annualità vecchio ordinamento), Ingegneria Elettrica, Politecnico di Bari, dal 2003/04 al 2004/05;
- Azionamenti Elettrici per l'Automazione (4 CFU), Ingegneria dell'Informazione, Università del Salento, dal 2003/04 al 2004/05;
- Controllo di Azionamenti Elettrici (6 CFU), Magistrale in Ingegneria dell'Automazione, Politecnico di Bari, nel a.a. 2005/06 e dal 2011/12 al 2013/14;
- Azionamenti Elettrici I (6 CFU), Ingegneria Elettrica, Politecnico di Bari, dal 2003/04 al 2009/10;
- Azionamenti Elettrici II (6 CFU), Specialistica in Ingegneria Elettrica, Politecnico di Bari, dal 2006/07 al 2009/10;
- Macchine ed Azionamenti Elettrici I (6 CFU), Ingegneria dell'Automazione, Politecnico di Bari, nel a.a. 2010/11;
- Azionamenti Elettrici (9 CFU), Magistrale in Ingegneria Elettrica, Politecnico di Bari, dal 2011/12 al 2013/14;
- Azionamenti Elettrici (12 CFU), Magistrale in Ingegneria Elettrica e Magistrale in Ingegneria dell'automazione, Politecnico di Bari, dal 2014/15 al 2015/16;
- Generatori, attuatori e sistemi elettrici aeronautici (6 CFU), Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali, Politecnico di Bari, nel a.a. 2015/16.

È membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica e dell'Informazione presso il Politecnico di Bari dal 2002. In tale contesto, ha svolto il ruolo di tutor per sette dottori di ricerca che hanno già completato il loro percorso di studi, e per due studenti che frequentano attualmente il corso di dottorato.



LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI

1. F. CUPERTINO, A. LATTANZI, L. SALVATORE: "A New Fuzzy Logic-Based Controller Design Method for DC and AC Impressed-Voltage Drives", *IEEE Trans. on Power Electronics* Vol. 15, No 6, Novembre 2000, pp.974-982.
2. F. CUPERTINO, E. DE VANNA, L. SALVATORE, S. STASI: "Analysis techniques for detection of IM broken rotor bars after supply disconnection", *IEEE Trans. on Industry Applications* Vol. 40, No 2, Marzo/Aprile 2004, pp.526-533.
3. F. CUPERTINO, E. MININNO, D. NASO, B. TURCHIANO, and L. SALVATORE: "On-line Genetic Design of Anti-Windup Unstructured Controllers for Electric Drives with Variable Load", *IEEE Trans. on Evolutionary Computation* Vol. 8, No 4, Agosto 2004, pp.347-364.
4. A. V. TOPALOV, G.L. CASCELLA, V. GIORDANO, F. CUPERTINO, O. KAYNAK: "Sliding mode neuro-adaptive control of electric drives", *IEEE Trans. on Industrial Electronics*, vol. 54, no. 1, Febbraio 2007, pp.671-679.
5. F. CUPERTINO, E. MININNO, D. NASO: "Real-valued compact genetic algorithms for embedded microcontroller optimization", *IEEE Trans. on Evolutionary Computation* Vol. 12, No 2, Aprile 2008, pp.203-219.
6. E. LAVOPA, M. SUMNER, P. ZANCHETTA, F. CUPERTINO: "Real-time estimation of fundamental frequency and harmonics for active shunt power filters in aircraft electrical systems", *IEEE Trans. on Industrial Electronics*, Vol. 56, n. 8, Agosto 2009, pp. 2875-2884.
7. P. ZANCHETTA, M. SUMNER, M. MARINELLI and F. CUPERTINO: "Experimental modeling and control design of shunt active power filters" *ELSEVIER Control Engineering Practice*, vol. 17, issue 10, Ottobre 2009, pp. 1126-1135..
8. F. CUPERTINO, D. NASO, E. MININNO, and 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*, Vol. 45, Issue 5, Set.-Ott. 2009, pp. 1688 - 1696.
9. D. NASO , F. CUPERTINO, B. TURCHIANO "Precise position control of tubular linear motors with neural networks and composite learning", *ELSEVIER Control Engineering Practice*, Vol. 18, N. 5, Maggio 2010, pp. 515-522.
10. G. PELLEGRINO, R. BOJOI, P. GUGLIELMI, F. CUPERTINO: "Accurate Inverter Error Compensation and Related Self-Commissioning Scheme in Sensorless Induction Motor Drives", *IEEE Transactions on Industry Applications*. Vol. 46 , n. 5, Set.-Ott. 2010 , pp. 1970 – 1978.
11. F. CUPERTINO, P. GIANGRANDE, L. SALVATORE, G. PELLEGRINO: "End effects in linear tubular motors and compensated position sensorless control based on pulsating voltage injection", *IEEE Transactions on Industrial Electronics*, Vol. 58 , n. 2, 2011 , pp. 494 – 502.
12. F. CUPERTINO, L. SALVATORE, E. LAVOPA, P. ZANCHETTA, M. SUMNER: "Running DFT-based PLL Algorithm for Frequency, Phase and Amplitude Tracking in Aircraft Electrical Systems", *IEEE Transactions on Industrial Electronics*, Vol. 58 , n. 3, 2011, pp. 1027-1035.
13. F. CUPERTINO, P. GIANGRANDE, L. SALVATORE, G. PELLEGRINO: "Sensorless position control of permanent magnet motors with pulsating current injection and compensation of motor end-effects", *IEEE Transactions on Industry Applications*, Vol. 47, n. 3, 2011, pp. 1371-1379.
14. D. NASO, F. CUPERTINO, B. TURCHIANO, "NPID and Adaptive Approximation Control of Motion Systems With Friction" *IEEE Transactions on Control Systems Technology*, Vol. 20, n. 1, 2012, pp 214-222.
15. F. CUPERTINO, G. PELLEGRINO, C. GERADA, "Design of Synchronous Reluctance Motors with Multi-Objective Optimization Algorithms", *IEEE Transactions on Industry Applications*, Vol. 50, n. 6, 2014, pp. 3617-3627.



16. G. PELLEGRINO, F. CUPERTINO, C. GERADA, "Automatic Design of Synchronous Reluctance Motors focusing on Barrier Shape Optimization", IEEE Transactions on Industry Applications, Vol. 51, n. 2, 2015, pp. 1465-1474.
17. M. VETUSCHI, F. CUPERTINO "Minimization of proximity losses in electrical machines with tooth-wound coils", IEEE Transactions on Industry Applications, Vol. 51, n. 4, 2015, pp. 3068-3076.
18. A. ALTOMARE, A. GUAGNANO, F. CUPERTINO, D. NASO, "Discrete-time control of high speed salient machines", IEEE Transactions on Industry Applications, Vol. 52, n. 1, 2016, pp. 293-301.

INDICATORI BIBLIOMETRICI

Il database SCOPUS rintraccia 100 pubblicazioni del Candidato con 950 citazioni ed attribuisce ad Francesco Cupertino un indice di Hirsch (H-index) pari a 17.

ALTRI TITOLI

Coordinamento di progetti di ricerca

- Responsabile scientifico per il Politecnico di Bari del progetto MALET (Medium Altitude Long Endurance Tactical) cod. PON01_01693, PON 2007-2013 (Set. 2011- Lug. 2015);
- Responsabile scientifico per il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari del progetto: EURO6 (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, PON 2007-2013 (Gen. 2011- Mar. 2015);
- Responsabile di obiettivo realizzativo del progetto AMIDERHA, (Sistemi avanzati mini-invasivi di diagnosi e radioterapia) cod. PON02_00576_3329762, PON 2007-2013 (Apr. 2012 – Dic. 2015);
- Responsabile di obiettivo realizzativo del progetto: SMART ENERGY BOXES (SEB), cod. PON02_00323_3588749, PON 2007-2013 (Gen. 2012 – Giu. 2015);
- Responsabile di obiettivo realizzativo del progetto Marine Energy Laboratory - Ricerca e sviluppo di sistemi per la produzione efficiente, accumulo e trasmissione di energia elettrica in ambiente marino, cod. PON03_PE_00067_8, PON 2007-2013 (Gen 2014 – Dic. 2015);
- Responsabile di obiettivo realizzativo del progetto MEA - Gestione ibrida dell'energia per applicazioni aeronautiche, cod. PON03_PE_00067_8, PON 2007-2013 (Set. 2013 – Dic. 2016 in corso);
- Responsabile scientifico del progetto: Reti di microturbine eoliche per la produzione diffusa di energia in ambito urbano, finanziato dalla Fondazione Puglia (2016 – 2018 in corso).

Trasferimento tecnologico

Il Candidato è stato responsabile scientifico di undici contratti di ricerca stipulati tra aziende ed il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari, per un valore complessivo di oltre un milione di euro negli ultimi 10 anni.

È il responsabile scientifico del laboratorio pubblico/privato Energy Factory Bari (EFB) avviato nel 2010 con un accordo tra AVIO AERO ed il Politecnico di Bari per sviluppare attività di ricerca nei settori dell'aerospazio e dell'energia. Il laboratorio coinvolge circa 40 ricercatori tra dipendenti di AVIO AERO, ricercatori junior del Politecnico e docenti di due dipartimenti (DEI e DMMM) del Politecnico di Bari.

È il referente unico dell'accordo di collaborazione tra il Politecnico di Bari ed il Centro Studi Componenti per Veicoli S.p.A., azienda del gruppo BOSCH, con il quale è stato avviato nel giugno 2016 un laboratorio pubblico-privato denominato «More Electric Transportation» (MET) che opererà nell'ambito della mobilità sostenibile.



Ruoli gestionali

- Direttore Vicario del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari da ottobre 2015;
- Coordinatore vicario del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione del Politecnico di Bari dal novembre 2012;
- Coordinatore vicario del corso di Laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali del Politecnico di Bari da ottobre 2015;
- Rappresentante dei Ricercatori in seno alla Giunta del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari dall'ottobre 2002 all'ottobre 2003, dal novembre 2006 ad ottobre 2009 e da ottobre 2012 ad ottobre 2014;
- Tesoriere della Sezione Pugliese AEIT da gennaio 2004 a marzo 2008, ad oggi vice-presidente della Sezione Pugliese AEIT e membro del Consiglio di Sezione.

GIUDIZI INDIVIDUALI DEI COMMISSARI

Commissario Prof. Domenico Casadei

Il candidato Francesco CUPERTINO ha svolto una attività di ricerca molto ampia e pienamente centrata nel SSD cui si riferisce la procedura di chiamata di professore di 1^a fascia. Egli ha trattato tematiche molto attuali, quali ad esempio quelle relative al controllo di azionamenti elettrici con algoritmi non-lineari e stocastici, analisi dei segnali per la diagnosi dei guasti, controllo sensorless di motori elettrici, controllo di robot mobili e manipolatori industriali, ottenendo risultati che sono in larga parte originali e caratterizzati da buon grado di innovatività. Per la valutazione ha presentato n. 18 pubblicazioni aventi collocazione editoriale su riviste internazionali di ottimo livello, considerate di riferimento per il SSD ING-IND/32. La produzione scientifica complessiva – che comprende 112 pubblicazioni, di cui 29 su riviste internazionali di primaria importanza per la comunità scientifica internazionale di settore – è continua e di ottima qualità, ed è tutta orientata a tematiche tipiche del settore ING-IND/32. Il data base SCOPUS rintraccia 100 pubblicazioni del candidato con 950 citazioni ed attribuisce a Francesco Cupertino un indice di Hirsch (H-index) pari a 17.

Il curriculum e i titoli presentati delineano un profilo scientifico caratterizzato da ampia visibilità sia nazionale che internazionale, nonché da una capacità più che buona di ricoprire il ruolo di responsabile scientifico nella gestione di progetti di ricerca e nella attività di trasferimento tecnologico. L'attività didattica pluriennale è stata tutta rivolta a corsi universitari tipici del SSD ING-IND/32. Il giudizio complessivo sul candidato è ottimo.

Commissario Prof. Fabio Crescimbeni

Il candidato Francesco CUPERTINO ha svolto con continuità attività didattica su corsi universitari tipici del SSD ING-IND/32, riportando pieno apprezzamento da parte degli studenti. L'attività di ricerca, anch'essa tutta orientata a tematiche tipiche del SSD ING-IND/32, è molto ampia, con risultati in larga parte originali e caratterizzati da un buon grado di innovatività. La produzione scientifica complessiva è di ottima qualità e tutta pienamente coerente con le tematiche del settore concorsuale 09/E2 e, in particolare, con quelle tipiche del SSD ING-IND/32. Il curriculum ed i titoli presentati testimoniano ampia capacità di operare nella gestione scientifica di progetti di ricerca e denotano un profilo scientifico caratterizzato da ampia visibilità nazionale ed internazionale. Per la valutazione il candidato ha presentato 18 pubblicazioni scientifiche aventi tutte collocazione editoriale su riviste internazionali riconosciute di ottimo livello e di primaria importanza per il SSD ING-IND/32. Il database Scopus è, alla data odierna, popolato con 100 pubblicazioni riferite al candidato e tale produzione scientifica è caratterizzata da 950 citazioni



con un H-index pari a 17. Nel complesso la produzione scientifica comprende 112 pubblicazioni, di cui 29 su riviste internazionali di ottimo livello e di primario interesse per il SSD ING-IND/32. Tenuto conto del profilo del candidato e della sua produzione scientifica, il giudizio complessivo è ottimo e si ritiene il candidato pienamente meritevole di ricoprire il ruolo di professore di 1^a fascia nel SSD ING-IND/32.

Commissario Prof. Antonio Testa

L'attività di ricerca condotta dal candidato Prof. Francesco Cupertino durante un arco temporale di circa diciotto anni appare di ampio respiro, toccando diverse tematiche tipiche del SSD ING-IND/32 e tra queste in particolare: il controllo degli azionamenti elettrici e lo sviluppo ed il controllo di macchine elettriche speciali. La produzione scientifica del Candidato si articola su 112 pubblicazioni in totale, di cui 29 su riviste internazionali. La produzione scientifica appare in generale ottima per qualità, quantità e continuità, ciò è confermato anche dai lusinghieri risultati ottenuti dal candidato in termini di indice di Hirsch e numero di citazioni.

Il candidato ha sottoposto a valutazione 18 pubblicazioni, tutte di ottima collocazione editoriale e caratterizzate da un adeguato rigore scientifico. Esse presentano risultati di rilevante importanza per la comunità scientifica internazionale di riferimento ed alcune spiccano per originalità di approccio ed innovatività.

Particolarmente rilevante, nel contesto di un curriculum di tutto rispetto, è l'attività scientifica e di coordinamento svolta nell'ambito di numerosi contratti di ricerca.

Il candidato ha tenuto continuativamente a partire dall'A.A. 2003-2004 diversi insegnamenti del SSD ING-IND/32 presso il Politecnico di Bari, riportando sempre ottime valutazioni da parte degli studenti. Di rilievo anche l'attività didattica e divulgativa svolta in contesti internazionali.

Nel complesso il candidato dimostra di possedere ottime qualità scientifiche e didattiche, nonché di coordinamento e di direzione di gruppi di ricerca, ed appare pertanto in tutto idoneo a ricoprire il ruolo di professore di 1^a fascia per il SSD ING-IND/32.

GIUDIZIO COLLEGALE DELLA COMMISSIONE

Visti i giudizi individuali; considerato il curriculum, l'esperienza didattica, la partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali; valutate le pubblicazioni presentate dal candidato come rilevanti per il settore scientifico disciplinare ING-IND/32, metodologicamente rigorose, originali ed innovative; considerata la collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa; la Commissione, esprime all'unanimità un giudizio complessivamente ottimo e rileva che il candidato Francesco Cupertino presenta un profilo pienamente rispondente a ricoprire il ruolo di professore di 1^a fascia nel settore scientifico disciplinare ING-IND/32.

Redatto, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

- Prof. Domenico CASADEI (Presidente)
- Prof. Antonio TESTA (Componente)
- Prof. Fabio CRESCIMBINI (Componente con funzione di Segretario) 

ALL. 2.1 AL VERBALE N.2

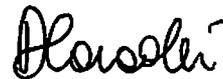
PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30/12/2010, N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI NEL S.S.D. ING-IND/32, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 41/2016 (COD. PO.DEI.24.16.01).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Domenico CASADEI, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 280 del 19/07/2016, 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-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici", dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 27 luglio 2016 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 27 luglio 2016.

27 luglio 2016



Prof. Domenico CASADEI

ALL. 2.3 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-IND/32, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 41/2016 (COD. PO.DEI.24.16.01).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Antonio TESTA, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 280 del 19/07/2016, 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-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici", dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 27 luglio 2016 per la valutazione del candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 27 luglio 2016.

Università degli Studi di Messina, 27 luglio 2016

Prof. Antonio TESTA



ALL. 2.1 AL VERBALE N.2

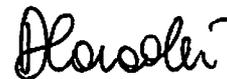
PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30/12/2010, N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI NEL S.S.D. ING-IND/32, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 41/2016 (COD. PO.DEI.24.16.01).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Domenico CASADEI, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 280 del 19/07/2016, 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-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici", dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 27 luglio 2016 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 27 luglio 2016.

27 luglio 2016



Prof. Domenico CASADEI

ALL. 2.3 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-IND/32, BANDITA CON DECRETO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO N. 41/2016 (COD. PO.DEI.24.16.01).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Antonio TESTA, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 280 del 19/07/2016, 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-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici", dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 27 luglio 2016 per la valutazione del candidato.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 27 luglio 2016.

Università degli Studi di Messina, 27 luglio 2016

Prof. Antonio TESTA

