

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30/12/2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT, NEL SETTORE CONCORSUALE 09/A3 – PROGETTAZIONE INDUSTRIALE, COSTRUZIONI MECCANICHE E METALLURGIA, SSD ING-IND/15 - DISEGNO E METODI DELL'INGEGNERIA INDUSTRIALE, BANDITA CON PROVVEDIMENTO DEL DIRETTORE DEL MEDESIMO DIPARTIMENTO DEL 06/08/2015 (AVVISO PUBBLICATO SULL'ALBO UFFICIALE ON-LINE [HTTP://WWW.POLIBA.IT/IT/AMMINISTRAZIONE-E-SERVIZI/BANDI-DOCENTI](http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/bandi-docenti), COD. PA.DMMM.24.15.10)

VERBALE N. 2

(SECONDA RIUNIONE TELEMATICA)

Il giorno 27 del mese di Ottobre 2015 alle ore 16.00 la Commissione giudicatrice per la selezione pubblica in epigrafe, nominata con D.R. n. 555 del 08/10/2015, si riunisce in via telematica. La Commissione è così composta:

- **Prof. Sandro Barone**, professore ordinario nel Settore Concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia, SSD ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale presso l'Università degli Studi di Pisa;
- **Prof. Paolo Di Stefano**, professore ordinario nel Settore Concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia, SSD ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale presso l'Università dell'Aquila;
- **Prof. Gianni Caligiana**, professore ordinario nel Settore Concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, Costruzioni Meccaniche e Metallurgia, SSD ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale presso l'Università degli studi "Alma Mater" di Bologna.

I componenti la Commissione si trovano, nell'ora convenuta, nelle seguenti sedi, comunicando fra loro tramite telefono, teleconferenza skype e posta elettronica:

- il **Prof. Sandro Barone** si trova nel suo ufficio presso l'Università degli Studi di Pisa;
- il **Prof. Paolo Di Stefano** si trova nel suo ufficio presso l'Università degli Studi dell'Aquila;
- il **Prof. Gianni Caligiana** si trova nel suo ufficio presso l'Università degli Studi di Bologna.

Preliminarmente la Commissione attesta che i criteri di massima stabiliti dalla Commissione medesima, definiti nella seduta del 23 ottobre 2015 (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 l'unico candidato da valutare è il **dott. Michele Fiorentino**, come da comunicazione email del 23 ottobre 2015 del Responsabile del procedimento.

Tutti i Componenti della Commissione attestano di aver ricevuto per via telematica dal Responsabile del procedimento la documentazione prodotta dall'unico candidato dott. Michele Fiorentino. Pertanto, ciascun Commissario dichiara di avere gli elementi necessari per procedere all'esame dei documenti, delle pubblicazioni e dei titoli presentati dal candidato, ai fini della valutazione.

La Commissione constata che il candidato dott. Michele Fiorentino risulta in servizio presso il Politecnico di Bari in qualità di Ricercatore a tempo indeterminato SSD ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale- e verifica il possesso dei requisiti di partecipazione alla procedura di selezione, secondo quanto previsto dall'art. 2 del bando. Il Candidato ha osservato il limite massimo di pubblicazioni da presentare per la valutazione che, come stabilito dall'art. 1 del bando, risulta pari a 12.

Sulla base delle pubblicazioni scientifiche tutte in lingua Inglese presentate dal Candidato, la Commissione accerta l'ottimo grado di conoscenza di tale lingua da parte del Candidato.

Non dovendo procedere allo svolgimento della prova didattica idoneativa, né a colloquio in presenza per l'accertamento del grado di conoscenza della lingua Inglese, la Commissione decide di passare alla determinazione dei punteggi, sulla base dei criteri di massima stabiliti nella prima riunione, per la valutazione della **didattica**, del **Curriculum** e **titoli** e delle **pubblicazioni** del Candidato.

Relativamente all'attività didattica, dall'a.a. 2000-2001 ad oggi, il candidato ha svolto, con continuità, attività inerente agli insegnamenti dell'SSD ING-IND/15. In particolare, dall'a.a. 2004 al 2009 è stato titolare degli Insegnamenti di Disegno Industriale e CAD, Disegno Assistito dal calcolatore ed altri affini del settore presso la sede di Bari e di Taranto. Dall'a.a. 2004 ad oggi è titolare dell'insegnamento di Simulazione e Prototipazione Virtuale del CDL di Ing. Magistrale Meccanica e dal 2012, anche di un corso omonimo nel CDL Disegno Industriale. Dall'a.a. 2001 è membro delle commissioni di esami di profitto degli insegnamenti afferenti al SSD ING-IND/15. E' stato docente tutor di Dottorati di ricerca in ingegneria Meccanica del Politecnico di Bari ed è stato relatore di più di 50 tesi di laurea. Dalla loro attivazione, supporta attivamente i gruppi didattici sportivi: il Velante (costruzione di barche da regata) e il PolibaCorse (macchine da corsa). Pertanto si valuta **l'attività didattica** con un voto unanime dei Commissari di 18\20.

Successivamente la Commissione, analizza il curriculum scientifico: il candidato, laureatosi con lode nel 1999 in Ing. Meccanica al Politecnico di Bari, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca nel 2003. È ricercatore Universitario a tempo Indeterminato dal 2002 nell'SSD ING-IND/15. Ha conseguito nel 2013 l'Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di II fascia nell'SSD ING-IND/15. L'attività scientifica dell'ing. Michele Fiorentino è multidisciplinare e si basa sull'integrazione di tecniche di Interazione Uomo Computer (HCI) con gli strumenti di Computer Aided Design (CAD\CAX). I campi di applicazione vanno dalla progettazione industriale alla bioingegneria.

Si rileva che il candidato è capace di operare scientificamente a livello internazionale, come dimostrato dalle sue pubblicazioni con autori stranieri e dalle numerose collaborazioni che lo hanno visto ospite come visiting researcher in diversi centri di ricerca mondiali: 13 mesi presso il Fraunhofer a Darmstadt, Germania, un mese presso l'IDAV, Visualization and Graphics Research Group, Davis, University of California, un mese presso il Virtual reality Lab, Dipartimento di Robotica, University of Transilvania, Brasov, Romania, 8 mesi presso l'ICG, Graz University of Technology, Austria, e 4 mesi presso l'Heinz Nixdorf Institut, Paderborn, Germania.

Il ricercatore ha collaborato a 13 progetti nazionali ed internazionali ed è attualmente Responsabile scientifico per il DMMM del Politecnico di Bari di un progetto P.A.C. "Piano di Azione Coesione"

per le Regioni della Convergenza. Oltre ad attività di referaggio di riviste internazionali del settore, il candidato ha conseguito due premi internazionali sulla ricerca ed una borsa di studio europea.

Alla data di oggi, il database Scopus (Author ID: 56350129000) riporta in merito alla produzione scientifica 103 citazioni e un H-index 5, mentre il database Google Scholar riporta 388 citazioni e H-index 10.

Pertanto La Commissione, unanime, assegna al curriculum e ai titoli presentati dal Candidato un voto di 18\20.

La Commissione valuta che i contributi scientifici del candidato Michele Fiorentino sono tutti congruenti al settore disciplinare ING-IND/15 e, in assenza di esplicite dichiarazioni da parte dei coautori, considera l'apporto del Candidato paritetico in tutte le pubblicazioni.

I Commissari attribuiscono i seguenti punteggi per ciascuna delle 12 pubblicazioni presentate, ottenuti mediante media aritmetica dei punteggi assegnati da ciascun componente della Commissione al singolo parametro della singola pubblicazione:

Numero Pubblicazione	Congruenza con settore SSD ING-IND/15	Originalità e innovatività	Rigore metodologico	Impatto e collocazione editoriale	TOTALE
	Si/No	(massimo 1,5 punti)	(massimo 1,5 punti)	(massimo 2 punti)	(massimo 5 punti)
1	Si	1,2	1,3	1,3	3,8
2	Si	1,4	1,3	1,9	4,6
3	Si	1,3	1,4	1,9	4,6
4	Si	1,5	1,2	1,3	4
5	Si	1,3	1,5	1,8	4,6
6	Si	1,4	1,3	1,2	3,9
7	Si	1,3	1,5	1,7	4,5
8	Si	1,3	1,4	2	4,7
9	Si	1,4	1,3	1,4	4,1
10	Si	1,2	1,5	1,5	4,2
11	Si	1,2	1,5	1,6	4,3
12	Si	1,5	1,4	2	4,9
				TOT	52,2

Riepilogando, con voto unanime la Commissione assegna i seguenti punteggi all'attività didattica, al Curriculum e alle Pubblicazioni scientifiche:

Candidato	Attività didattica (massimo 20 punti)	Curriculum e titoli (massimo 20 punti)	Pubblicazioni scientifiche (massimo 60 punti)	TOTALE (massimo 100 punti)
Michele Fiorentino	18	18	52,2	88,2

Alla luce della valutazione complessiva, la Commissione dichiara all'unanimità il candidato **dott. Michele Fiorentino** qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la presente procedura.

Alle ore 17.00 hanno termine i lavori della Commissione.

Il presente verbale è stato stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 27 ottobre 2015.

Fanno parte integrante di questo verbale gli allegati:

- Allegati 1 e 2 - partecipazione alla riunione telematica e dichiarazione di conformità del presente verbale da parte dei Commissari Di Stefano e Caligiana.

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

Fatto, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Pisa, 27 ottobre 2015

- Prof. Sandro Barone (Presidente)
- Prof. Paolo Di Stefano (Segretario)
- Prof. Gianni Caligiana


