Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

VERBALE N. 1 (RIUNIONE PRELIMINARE TELEMATICA)

Il giorno 8 Ottobre 2019, alle ore 9:00, è riunita in modalità telematica la Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241922.

La Commissione valutatrice, nominata con decreto del Decano del Politecnico di Bari n. 32 del 12/09/2019 è così composta:

- Prof. Roberto Verzicco, Professore I fascia presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" – Dipartimento di Ingegneria Industriale;
- Prof. Francesco Bassi, Professore I fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate;
- Prof. Maurizio Quadrio, Professore I fascia presso il Politecnico di Milano Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali;
- Prof. ssa Maria Vittoria Salvetti, Professore I fascia presso l'Università di Pisa –
 Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale;
- Prof. Alfredo Soldati, Professore I fascia presso l'Università degli Studi di Udine -Politecnico di Ingegneria e Architettura

che risultano tutti professori del settore ING-IND/06, Fluidodinamica.

I componenti della Commissione comunicano fra loro tramite posta elettronica. In particolare:

- il Prof. Roberto Verzicco è nel suo studio presso il proprio dipartimento in Via del Politecnico 1, 00133, Roma con recapito telefonico 0672597594 ed indirizzo di posta elettronica verzicco@uniroma2.it;
- il **Prof. Maria Vittoria Salvetti** è nel suo studio presso il proprio dipartimento con recapito telefonico 0502217262 ed indirizzo di posta elettronica mv.salvetti@ing.unipi.it;
- il Prof. Francesco Bassi è nel suo studio presso proprio dipartimento, con recapito telefonico 035 2052326 ed indirizzo di posta elettronica francesco.bassi@unibg.it;
- il **Prof. Maurizio Quadrio** è nel suo studio presso il proprio dipartimento con recapito telefonico 02 2399 8349 e indirizzo di posta elettronica maurizio.quadrio@polimi.it;

• il **Prof. Alfredo Soldati** è nel suo studio presso l'Institute of Fluid Mechanics and Heat Transfer della Technische Universitaet Wien, Vienna, Austria, con recapito telefonico 0043 (1) 5880132213 e indirizzo di posta elettronica alfredo.soldati@uniud.it.

Preliminarmente, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con gli altri componenti della commissione (art.5 comma 2 D.lgs. 7.5.48 n.1172) e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt.51 e 52 c.p.c.1.

Come primo atto, la Commissione designa Presidente il Prof. Roberto Verzicco, a cui assegna anche il ruolo di Segretario verbalizzante.

La Commissione prende visione del bando di cui al D.R. n. 505 del 26/06/2019, nonché del "Regolamento per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art. 18 della legge n. 240/2010", emanato con il D.R. n. 475 del 08/08/2018. I lavori della Commissione procederanno secondo le seguenti fasi di attività:

- a) definizione dei criteri da utilizzare nella valutazione analitica del curriculum, delle pubblicazioni (presentate ai fini della partecipazione in numero massimo di 12) e dell'attività didattica relativi a ciascun candidato, per l'attribuzione di punteggi ai diversi elementi oggetto di valutazione svolta nel rispetto degli standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale, ai sensi dei criteri fissati dal D.M. 4/08/2011 n.344 e del Titolo I del Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia ai sensi dell'art.18 e dell'art.24 della legge n.240/2010 (D.R. n. 475 del 08/08/2018);
- valutazione analitica, secondo i criteri di cui alla fase (a), dei diversi elementi oggetto di valutazione, per desumere la valutazione complessiva del curriculum, della produzione scientifica e dell'attività didattica di ogni candidato;
- c) formulazione dei giudizi per tutti i candidati in base ai risultati della fase (b), valutazione comparativa e conseguente individuazione del candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni, in ambito scientifico ed in ambito didattico, per le quali è stato bandito il posto di cui alla procedura valutativa in essere.

Tutto ciò premesso, la Commissione apre i lavori della fase (a), di definizione dei criteri, che intende svolgere entro la riunione telematica in corso.

La Commissione stabilisce di effettuare la valutazione analitica del curriculum, delle pubblicazioni e dell'attività didattica presentati da ogni candidato individuando in tale documentazione tutti gli elementi riferibili a tre ambiti:

- 1) curriculum,
- 2) pubblicazioni presentate dal candidato (in numero massimo di 12),
- 3) l'attività didattica,

ad ognuno dei quali la Commissione intende attribuire punteggio.

Per la definizione dei punteggi la Commissione stabilisce che la somma dei punteggi massimi per i tre ambiti deve essere pari a 100 punti.

Nel seguito sono riportati gli elementi oggetto di valutazione nei tre ambiti ed i punteggi massimi che la Commissione intende attribuire a ciascun ambito:

1) Curriculum - massimo 26 punti

- 1a) coerenza complessiva dell'attività del candidato con il S.S.D. ING-IND/06 Fluidodinamica:
- 1b) continuità temporale dell'attività scientifica e didattica;
- 1c) organizzazione, direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- 1d) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- 1e) servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico.

2) Pubblicazioni presentate (in numero massimo di 12) - massimo 48 punti:

- 2a) qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività, del rigore metodologico;
- 2b) congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti;
- 2c) apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione;
- 2d) rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica;
- 2e) continuità temporale della produzione scientifica.

3) Attività didattica - massimo 26 punti:

- 3a) numero dei corsi/moduli di insegnamento di cui si è stati titolari, relativamente alle tematiche del settore concorsuale;
- 3b) continuità dell'insegnamento;
- 3c) partecipazione alle commissioni degli esami di profitto;
- 3d) attività didattica presso corsi di dottorato o partecipazione a Collegi di Dottorato.

A valle delle attività di valutazione, ossia della fase (b) dei lavori della Commissione, da svolgersi nella prossima riunione telematica, si formulerà il giudizio collegiale sintetico per ogni candidato, in accordo con i criteri dianzi definiti. Per l'espressione del giudizio sintetico, si considererà la seguente corrispondenza con la somma dei punteggi per i tre ambiti (punteggio totale): punteggio totale inferiore a 60 – insufficiente, tra 60 e 70 – sufficiente, tra 70 e 80 – buono, tra 80 e 90 – ottimo, tra 90 e 100 – eccellente. Per candidati che conseguano pari giudizio sintetico, la graduatoria farà riferimento al valore del punteggio totale.

A questo punto, il Presidente, Prof Roberto Verzicco, informa via mail il Responsabile amministrativo del Procedimento che la Commissione ha definito i criteri di valutazione e delle modalità di attribuzione dei giudizi sintetici, e che attende da questi elenco dei candidati della procedura in esame, al fine delle dichiarazioni di rito ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

In esito alla comunicazione inoltrata via mail, il Responsabile del procedimento trasmette, con lo stesso mezzo, l'elenco richiesto (All. n. 1), e i candidati risultano essere:

Marco Donato de Tullio.

Presa visione dell'elenco, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con il candidato e che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui agli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile (vedasi nota 1 in coda al presente verbale).

La Commissione delibera all'unanimità quanto riportato nel presente verbale, stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i membri. Al fine di ufficializzare l'approvazione del presente verbale, il Presidente invia ai commissari esterni il pro-forma della dichiarazione di approvazione del verbale, chiedendo loro di firmare e inviare il documento scansionato con allegata copia di un documento di identità entro il giorno stesso della riunione.

La Commissione quindi delibera di convocarsi il giorno Mercoledì 16 Ottobre, sempre in modalità telematica, in cui si procederà alla valutazione della documentazione prodotta dai candidati e si completerà la procedura concorsuale.

La Commissione conclude i lavori alle ore 12:30.

Tutta la documentazione relativa alla presente seduta viene allegata al presente verbale.

Roma, 8 Ottobre 2019

- Prof. Roberto Verzicco (Presidente, con funzioni di segretario verbalizzante)
- Prof. Maria Vittoria Salvetti (Componente)
- Prof. Francesco Bassi (Componente)
- Prof. Alfredo Soldati (Componente)
- Prof. Maurizio Quadrio (Componente)

(Nota 1) Art.51. Astensione del giudice. – Il giudice ha l'obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione è chiesta al capo dell'ufficio superiore. Art.52. Ricusazione del giudice. – Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricusante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricusazione sospende il processo.

POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Roberto Verzicco, componente della Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Decano del Politecnico di Bari n. 32 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 08/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 del 08/10/2019

Roma, 08/10/2019

Roberto Verzico

ALL, 5 AL VERBALE N.1

POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Maria Vittoria Salvetti, componente della Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Decano del Politecnico di Bari n. 32 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8 Ottobre 2019

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 dell'8 Ottobre 2019.

Pisa 8/9/2019,

Firma

ALL, 3 AL VERBALE N.1

POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Francesco Bassi, componente della Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Decano del Politecnico di Bari n. 32 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 dell'8/10/2019.

Dalmine (BG), 8/10/2019

Firma 外, Sami

POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Professor Alfredo Soldati, componente della Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 24 del 08/07/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8 Ottobre 2019, Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 del 8 Ottobre 2019

Vienna, 8 Ottobre 2019

Eirma 1

POLITECNICO DI BARI

Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel SSD. ING-IND/06 "Fluidodinamica" (settore concorsuale 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, aerospaziale e navale), ai sensi dell'art. 24, co. 6, della Legge 30/12/2010, n. 240 (cod. PO.DMMM.24.19.24), bandita con Decreto del Direttore del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management n. 28 del 08/07/2019, pubblicato sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/podmmm241924.

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Maurizio Quadrio, componente della Commissione giudicatrice, nominata con Decreto del Decano del Politecnico di Bari n. 32 del 12/09/2019, per la copertura di n. 1 posto di Professore di I fascia, come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 8/10/2019.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 del 8/10/2019.

Milano, 8/10/2019

Firma

Wellin Shads