



Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. MAT/08 "Analisi numerica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. **RUTDa.REFIN.DEI.20.28**), emanata con D.R. n. 487 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 70 dell'8 settembre 2020).

### VERBALE N. 1 (RIUNIONE PRELIMINARE TELEMATICA)

Il giorno 5/11/2020, alle ore 9.00, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione giudicatrice per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 636 del 12/10/2020, come di seguito specificata:

- Prof.ssa Beatrice PATERNOSTER - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Matematica, s.s.d. MAT/08, Università degli Studi di Salerno
- Prof. Luca ZANNI - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche, s.s.d. MAT/08, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Prof. Paolo ZUNINO - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Matematica, s.s.d. MAT/08, Politecnico di Milano.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite skype, telefono e posta elettronica.

In particolare:

- La Prof.ssa Beatrice PATERNOSTER è nella sua residenza in Napoli, con recapito skype personale, telefono cellulare personale, Uff. 089 968230, e-mail beapat@unisa.it
- il Prof. Luca Zanni è nella sua residenza di Modena, con recapito skype personale, telefono cellulare personale, Uff. 059 2055206, e-mail luca.zanni@unimore.it
- il Prof. Paolo Zunino è nella sua residenza di Milano con recapito skype personale, telefono cellulare personale, Uff. 02 23994530, e-mail paolo.zunino@polimi.it

Tutti i componenti sono presenti e pertanto la seduta è valida.

Come primo atto, la Commissione designa Presidente la Prof.ssa Beatrice Paternoster, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Paolo Zunino.

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



Ciascun commissario prende visione del bando di cui al D.R. n. 487 del 5/8/2020, nonché del vigente "Regolamento per la disciplina delle chiamate dei Ricercatori a tempo determinato ai sensi della legge n. 240/2010".

I componenti della Commissione prendono atto che non è pervenuta nessuna comunicazione, da parte dell'Amministrazione, in merito ad eventuali istanze di ricusazione dei Commissari e, pertanto, gli stessi sono pienamente legittimati ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

La Commissione definisce che, dovendo la valutazione essere volta all'individuazione dei candidati maggiormente qualificati alla luce delle documentazione (curriculum, titoli e pubblicazioni) allegata alle domande di ammissione, i lavori saranno svolti secondo le seguenti fasi di attività:

- predeterminazione dei criteri da utilizzare per la valutazione preliminare dei candidati, nonché i criteri da utilizzare per l'attribuzione del punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri e i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale, di cui al D.M. n. 243 del 25.05.2011;
- ammissione dei candidati comparativamente più meritevoli, a seguito della valutazione preliminare, alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (*solo qualora siano in numero superiore a sei*);
- discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera;
- attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione;
- individuazione dei vincitori della procedura, previa definizione della graduatoria di merito sulla base dei punteggi attribuiti ai candidati.

Tutto ciò premesso, la Commissione predetermina i criteri e i parametri per la valutazione dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato), secondo i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale ed individuati con D.M. n. 243 del 25.05.2011.

Dopo ampia discussione, la Commissione definisce i criteri riportati nell'allegato n. 1 al presente verbale e provvede, alle ore 10.20, a trasmetterli via e-mail al Responsabile del procedimento sig. Dell'Olio ([michele.delloio@poliba.it](mailto:michele.delloio@poliba.it)) allo scopo di consentirne la pubblicizzazione sul sito web del Politecnico di Bari e di ricevere dallo stesso, sempre via e-mail, l'elenco dei candidati, al fine delle dichiarazioni di rito.

Il Responsabile del procedimento provvede ad inoltrare, sempre via mail, il predetto elenco, per cui si riscontra che i candidati risultano essere:

1) Coclite Alessandro

2) Rossi Emanuele

Verificati i nominativi, ciascun commissario dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati 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, quindi, fissa la data per la prosecuzione dei lavori per la valutazione preliminare sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica per il giorno 12/11/2020 alle ore



Politecnico  
di Bari

15.00 per via telematica, e la data per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera scientifica per il giorno 30/11/2020 alle ore 10.00.

Alla luce di quanto disposto dal DPCM del 4/11/2020, la Commissione, in deroga a quanto previsto dal bando, intende svolgere i colloqui in modalità telematica, previa acquisizione della disponibilità dei candidati ad utilizzare la medesima modalità. Sarà cura di questa Commissione comunicare la piattaforma da utilizzare, nonché il link da utilizzare per l'accesso ai colloqui in forma pubblica.

I lavori della Commissione terminano alle ore 11.10.

Il presente verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2 e 3) che fanno parte integrante del verbale, è trasmesso all'ufficio reclutamento del Politecnico di Bari in formato pdf all'indirizzo del responsabile del procedimento amministrativo Sig. Michele Dell'Olio ([michele.delloio@poliba.it](mailto:michele.delloio@poliba.it)) ai fini della pubblicizzazione sul sito web del Politecnico di Bari.

#### La Commissione

Prof.ssa Beatrice Paternoster

Beatrice Paternoster

Prof. Luca Zanni

\_\_\_\_\_

Prof. Paolo Zunino

\_\_\_\_\_

(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

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. MAT/08 "Analisi numerica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.REFIN.DEL.20.28), emanata con D.R. n. 487 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 70 dell'8 settembre 2020)

### ALLEGATO N. 1 AL VERBALE N. 1 DEL 5/11/2020

#### VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM

In sede di valutazione preliminare dei candidati la Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 01/A5, s.s.d. MAT/08 – Analisi Numerica, al curriculum e ai seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- dottorato di ricerca o titoli equipollenti conseguito in Italia o all'estero;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata anche considerando la sua pertinenza al settore concorsuale 01/A5, settore scientifico disciplinare MAT/08-Analisi Numerica ovvero con le tematiche interdisciplinari a essa pertinenti.

#### VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa de candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;



Politecnico  
di Bari

- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Nell'ambito del settore concorsuale, la Commissione, nel valutare il curriculum e le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, desunti dalle banche dati Scopus e/o WoS:

- numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee;
- numero totale delle citazioni;
- indice di Hirsch.

La Commissione attribuirà un punteggio espresso complessivamente in centesimi, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato come di seguito specificato:

#### TITOLI E CURRICULUM (MAX punti 60/100)

- dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (punti max 4);
- esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso:
  - numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee, (punti max 10 così attribuiti: da 1 a 10 pubblicazioni, 3 punti; da 11 a 20 pubblicazioni, 6 punti; da 21 a 30 pubblicazioni, 9 punti; oltre 30 pubblicazioni, 10 punti);
  - numero totale dei atti di convegno e volumi (punti max 2);
  - numero totale delle citazioni (punti max 12 così attribuiti: da 0 a 50 citazioni, 3 punti; da 51 a 100 citazioni, 6 punti; da 101 a 200 citazioni, 9 punti; oltre 200 citazioni, 12 punti);
  - indice di Hirsch (punti max 12 così attribuiti: H da 0 a 4, 3 punti; H da 5 a 8, 6 punti; H da 9 a 15, 9 punti; H>15, 12 punti);
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (punti max 5);
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (punti max 5);
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (punti max 4);
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (punti max 4);
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (punti max 2);

#### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (MAX punti 40/100)

La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (in numero massimo di 10) un massimo di 4 punti per pubblicazione basati su:

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

#### VALUTAZIONE CONOSCENZA LINGUA INGLESE



Politecnico  
di Bari

Ai sensi del bando (Cod. **RUTDa.REFIN.DEI.20.28**), l'accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese verrà effettuato, anche mediante colloquio in modalità telematica, richiedendo che, limitatamente alla discussione delle pubblicazioni scientifiche, parte della presentazione avvenga in lingua inglese

Il Presidente della Commissione

Beatrice Paternoster



Politecnico  
di Bari

**ALL. 2 AL VERBALE N. 1**

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. MAT/08 "Analisi numerica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.REFIN.DEI.20.28), emanata con D.R. n. 487 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 70 dell'8 settembre 2020).

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Paolo Zunino, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 636 del 12/10/2020, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 5/11/2020 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 5/11/2020

Milano e 5/11/2020

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)



Politecnico  
di Bari

**ALL. 3 AL VERBALE N. 1**

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. MAT/08 "Analisi numerica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, c. 3, lett. a), della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.REFIN.DEI.20.28), emanata con D.R. n. 487 del 5 agosto 2020 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 70 dell'8 settembre 2020).

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Luca Zanni, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 636 del 12/10/2020, della procedura per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, specificata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 5/11/2020 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 1 in data 5/11/2020

Modena, 5/11/2020

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)