



Procedura valutativa ex art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Vito Giuseppe Monopoli, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, attualmente ricercatore a tempo determinato assunto ex art. 24, c. 3, lett. b) della Legge n. 240/2010 presso il Politecnico di Bari ed afferente al Dipartimento Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. ING-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici" (codice **PARUTDb.DEI.21.05**), indetta con D.R. n. 162 del 26/02/2021

### VERBALE DEL GIORNO 29/03/2021

Il giorno 29 marzo 2021, alle ore 11.00, 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. 212 del 16/03/2021, come di seguito specificata:

- Prof. Alfonso Damiano - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università degli Studi di Cagliari
- Prof.ssa Elisabetta Tedeschi - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Trento
- Prof. Luca Zarri - Professore di I fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione "G. Marconi" dell'Università di Bologna

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

In particolare:

- il Prof. Alfonso Damiano è nel suo ufficio presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università degli Studi di Cagliari, con recapito skype: [redacted] cell. [redacted] [redacted] uff. +39 070 6755863, e-mail damiano@unica.it
- la Prof.ssa Elisabetta Tedeschi è presso la sua abitazione [redacted] con recapito skype: [redacted] cell. [redacted] uff. [redacted], e-mail elisabetta.tedeschi@unitn.it
- il Prof. Luca Zarri è presso la sua abitazione [redacted] con recapito skype [redacted] cell. +39 [redacted] uff. 051 2093572, e-mail luca.zarri2@unibo.it

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

Come primo atto, la Commissione designa Presidente il Prof. Alfonso Damiano, e Componente con funzioni di segretario verbalizzante il Prof. Luca Zarri.

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 (v. nota 1 sotto riportata).

Ciascun commissario, inoltre, dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con il dott. Vito Giuseppe Monopoli 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 prende visione del bando di cui al D.R. n. 162 del 26/02/2021, nonché del “Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia”, emanato con il D.R. n. 475 del 08/08/2018.

La Commissione dà atto di aver ricevuto dagli uffici competenti la seguente documentazione utile all’attività valutativa:

- delibera assunta dal Consiglio del Dipartimento N. 17/2020 del 02/11/2020 con DISPOSITIVO P.46 OdG.

- curriculum vitae del dott. Vito Giuseppe Monopoli

Considerato, pertanto, che ciascun Commissario dichiara di aver acquisito tutti gli elementi utili per procedere alla valutazione dell’attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nonché dell’attività di ricerca svolta dal dott. Vito Giuseppe Monopoli e di avere altresì preso visione delle pubblicazioni prodotte nel periodo di interesse della presente valutazione, a norma di quanto stabilito dall’art. 11, c. 4 del predetto Regolamento di Ateneo per la disciplina delle chiamate di professori di prima e seconda fascia, la Commissione procede alla valutazione come di seguito riportato:

#### Attività didattica

Dalla presa di servizio, l’attività didattica si è svolta nel triennio 2018-2020 presso il Politecnico di Bari in tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/32 per i corsi di Laurea Triennale e Magistrale di Ingegneria Elettrica e Laurea Magistrale di Ingegneria dell’Automazione. La valutazione media di soddisfazione attribuita dagli studenti è molto elevata e nell’AA 2018/2019 il corso di Power Electronic Converters è stato individuato dalla Commissione Paritetica come corso di eccellenza.

Il Dott. Vito Giuseppe Monopoli ha svolto attività didattica di supporto ed esercitazioni di laboratorio all’interno del corso di Principi ed Applicazioni dell’Ingegneria Elettrica. E’ stato inoltre membro di ulteriori commissioni d’esame di corsi attinenti al settore scientifico disciplinare.

Nel triennio di riferimento, Vito Giuseppe Monopoli è stato relatore di quattordici tesi di laurea e correlatore di altre tre. Inoltre, è stato membro di due commissioni di valutazione per tesi di dottorato di ricerca, una nazionale e una internazionale.

Sulla base di quanto sopra esposto, la commissione ritiene che l’attività di didattica e di didattica integrativa svolta dal candidato sia di ottimo livello.

#### Attività di ricerca

Le attività di ricerca di Vito Giuseppe Monopoli nell’ambito dell’attuale posizione accademica si sono incentrate sugli azionamenti elettrici high-speed per applicazioni aerospaziali. In particolare, sono state studiate le problematiche legate al funzionamento di convertitori elettronici di potenza operanti ad alta frequenza. Nel periodo di riferimento, sono stati pubblicati 12 articoli su rivista, la maggior parte dei quali in sedi editoriali di massimo prestigio, e presentati 13 lavori scientifici in conferenze internazionali di riferimento per il settore scientifico disciplinare.

Limitatamente al periodo 2018-2020, il database Scopus attribuisce circa 290 citazioni alla produzione scientifica del candidato, mentre le citazioni complessive ad ottobre 2020 ammontano a 1073.

Vito Giuseppe Monopoli è IEEE Senior Member dal 2018 e ha conseguito nel triennio di riferimento il "2nd Best Prize Paper Award" per un articolo presentato alla conferenza IEEE ECCE 2018 a Portland.

Inoltre, il candidato documenta una continuativa attività di ricerca in collaborazione con riconosciute istituzioni internazionali (Inghilterra, Cina, Portogallo, Korea e Germania e altre).

Nel triennio, Vito Giuseppe Monopoli ha preso parte a progetti di ricerca competitiva ed è responsabile locale di un progetto PRIN.

Inoltre, è stato responsabile scientifico per due assegni di ricerca post-dottorali e una borsa di studio.

E' attualmente associate editor per due riviste internazionali di prestigio e guest editor per due special issue.

Ha svolto attività come topic chair per una conferenza internazionale di riferimento per il settore scientifico di afferenza, è stato organizzatore di una sessione speciale e relatore in cinque conferenze internazionali.

La commissione constata anche che il candidato ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di professore di II fascia nel 2017 con un ottimo giudizio sull'attività scientifica.

La commissione, sulla base delle pubblicazioni del periodo di interesse per la presente valutazione e basandosi sul curriculum e sulla verifica dei dati bibliometrici del candidato mediante database Scopus, esprime il seguente parere sulla attività di ricerca del candidato dalla presa di servizio: l'attività di ricerca è di ottimo livello per continuità, intensità e coerenza con le tematiche proprie del settore scientifico disciplinare. Si segnala l'inserimento delle attività nell'ambito della comunità scientifica internazionale a testimonianza della maturità professionale raggiunta dal candidato.

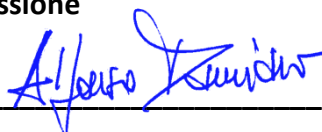
Tutto ciò premesso, la Commissione esprime valutazione ampiamente favorevole all'immissione del candidato nel ruolo dei professori di seconda fascia.

Alle ore 13.30 hanno termine i lavori della Commissione.

Il presente verbale è redatto sulla base della riunione telematica intercorsa tra i membri della Commissione in data 29/03/2021. Tutta la documentazione relativa alle sedute dalla Commissione viene inoltrata al Responsabile del procedimento per i conseguenti adempimenti.

**La Commissione**

**prof. Alfonso Damiano**



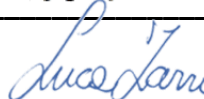
---

**prof. Elisabetta Tedeschi**

Elisabetta Tedeschi

---

**prof. Luca Zarri**



---



(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 depresso 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.**



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

Commissione valutatrice della procedura ex art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Vito Giuseppe Monopoli, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, attualmente ricercatore a tempo determinato assunto ex art. 24, c. 3, lett. b) della Legge n. 240/2010 presso il Politecnico di Bari ed afferente al Dipartimento Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. ING-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici" (codice **PARUTDb.DEI.21.05**), indetta con D.R. n. 162 del 26/02/2021

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Alfonso DAMIANO, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 212 del 16/03/2021 della procedura in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 29/03/2021.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale del giorno 29/03/2021.

Cagliari, 29 marzo 2021

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)



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

Commissione valutatrice della procedura ex art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Vito Giuseppe Monopoli, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, attualmente ricercatore a tempo determinato assunto ex art. 24, c. 3, lett. b) della Legge n. 240/2010 presso il Politecnico di Bari ed afferente al Dipartimento Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. ING-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici" (codice **PARUTDb.DEI.21.05**), indetta con D.R. n. 162 del 26/02/2021

**DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof.ssa Elisabetta Tedeschi, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 212 del 16/03/2021 della procedura in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 29/03/2021.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale del giorno 29/03/2021.

Trondheim (Norvegia), 29 marzo 2021.

Firma

*Elisabetta Tedeschi*

(si allega copia di documento di riconoscimento)



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

Commissione valutatrice della procedura ex art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, finalizzata alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia del dott. Vito Giuseppe Monopoli, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, attualmente ricercatore a tempo determinato assunto ex art. 24, c. 3, lett. b) della Legge n. 240/2010 presso il Politecnico di Bari ed afferente al Dipartimento Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. ING-IND/32 "Convertitori, macchine ed azionamenti elettrici" (codice **PARUTDb.DEI.21.05**), indetta con D.R. n. 162 del 26/02/2021

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Luca Zarri, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 212 del 16/03/2021 della procedura in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 29/03/2021.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale del giorno 29/03/2021.

Bologna, 29/03/2021.

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)