



Politecnico
di Bari

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: INNOVAZIONE

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

VERBALE N. 2

Valutazione documentazione candidati

Il giorno 16 novembre 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 D.R. n. 928 del 29 ottobre 2021, come di seguito specificata:

- Prof. Mario Carpentieri - Professore di I fascia presso il Politecnico di Bari.
- Prof. Fernando Corinto - Professore di I fascia presso il Politecnico di Torino.
- Prof. Daniele Davino - Professore di I fascia presso l'Università degli Studi del Sannio.

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

- il Prof. Mario Carpentieri, con recapito skype [REDACTED], cell. [REDACTED] e-mail mario.carpentieri@poliba.it;
- il Prof. Fernando Corinto con recapito skype [REDACTED] cell. [REDACTED] e-mail fernando.corinto@polito.it;
- il Prof. Daniele Davino con recapito skype [REDACTED] cell. [REDACTED], e-mail davino@unisannio.it.

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

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad inoltrare la documentazione inviata dai candidati Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, Pasquale Montegiglio, e resa disponibile al link RUTDa.DM1062.DEI.21.13 della cartella OneDrive (sharepoint.com).



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014-2020



Politecnico
di Bari

Preliminarmente la Commissione prende atto che in data 15/11/2021 risulta pervenuta a tutti i componenti la comunicazione da parte del RUP della procedura in oggetto, Sig. Michele Dell'Olio, che il candidato Pasquale Montegiglio ha presentato *"dichiarazione di ritiro della propria candidatura dalla procedura in oggetto"*.

La Commissione procede, quindi, all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dall'unico candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, prendendo in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende 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 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.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione.

La Commissione, dall'analisi della documentazione prodotta dal candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra il candidato e i Commissari.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base ai criteri stabiliti nella 1ª riunione del giorno 11 novembre 2021 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal singolo candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato dal candidato e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per i lavori in collaborazione, la Commissione procederà a valutare l'apporto individuale del candidato determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento. In particolare, la Commissione stabilisce che, in assenza di esplicita dichiarazione scritta firmata da tutti i coautori, si atterrà al criterio di coerenza con il resto della produzione scientifica. Qualora non sia enucleabile l'apporto del candidato in base al predetto criterio, la Commissione stabilisce che l'apporto verrà considerato paritetico tra i vari autori.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dal candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta e procede ad effettuare la valutazione preliminare del candidato con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Alle ore 11:50, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso, (All. 1), la Commissione, sulla base della convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <http://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadm1062dei2113>, dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione del candidato per l'espletamento della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

La convocazione è in una riunione telematica su piattaforma TEAMS resa pubblica mediante un link pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari all'indirizzo http://www.poliba.it/sites/default/files/bandi-docenti/avviso_link_teams_-_ok_0.pdf



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020



Politecnico
di Bari

Risulta presente il candidato:

1) Rohe Salomon da Rosa Rodrigues Davi

Viene accertata l'identità personale del candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues mediante esibizione del documento di riconoscimento (passaporto numero YC666223 rilasciato da Repubblica Federativa del Brasile) esibito in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nell'allegato del verbale n. 1.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio.

Terminata la fase di riconoscimento del candidato, la Commissione apre l'Aula virtuale all'accesso pubblico.

Alle ore 12:00 inizia il colloquio il candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues.

A seguito della discussione con il candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, la Commissione procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'Al. 1 del verbale n. 1.

La Commissione, quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, procede collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e qualità delle pubblicazioni, valutando, inoltre, la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegare al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Al. 2).

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito tenendo conto dei punteggi conseguiti:

CANDIDATO	VOTAZIONE
Rohe Salomon da Rosa Rodrigues Davi	72,5/100

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore il candidato Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues.

I lavori della Commissione terminano alle ore 13:00.

Il presente verbale ed i relativi allegati 1 e 2, che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente della Commissione, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (Allegati 3 e 4) che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.



Politecnico
di Bari

Bari, 16 novembre 2021

La Commissione

Prof. Mario Carpentieri (Presidente)

Prof. Fernando Corinto (Componente)

Prof. Daniele Davino (Componente con funzioni di Segretario)





Politecnico
di Bari

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: **INNOVAZIONE**

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 2

DAVI RÖHE SALOMON DA ROSA RODRIGUES

a. Dottorato di ricerca o titoli equipollenti conseguiti in Italia o all'estero

Dottore di Ricerca in "Fisica", Dipartimento di Astronomia e Fisica, Texas A & M University, College Station, Texas, Stati Uniti d'America, il 10/08/2018.

b. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero

Da Luglio 2017 a Dicembre 2017

Graduate Teaching Assistant Consultant per il Center of Teaching Excellence della Texas A&M University. Ha lavorato istruendo e facendo da mentore ad altri Graduate Teaching Assistants.

Da Agosto 2012 a Agosto 2017

Graduate Teaching Assistant responsabile di esercitazioni e sessioni di laboratorio di fondamenti di elettrodinamica alla Texas A&M University, Dipartimento di Fisica e Astronomia, College Station, Stati Uniti. Ha insegnato a circa 80 studenti per semestre.

Estate 2014, 2015, 2016

Graduate Teaching Assistant responsabile dell'insegnamento e del coordinamento di un corso di fondamenti di elettrodinamica alla Texas A&M University, Dipartimento di Fisica e Astronomia, College Station, Stati Uniti. Ha insegnato a circa 120 studenti per semestre.



**Politecnico
di Bari**

c. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri

Da Agosto 2021 ad oggi

Ricercatore Post-Dottorato (Assegnista di Ricerca ING-IND/31) presso il Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, Bari, Italia.

Principale attività di ricerca: Sviluppo di sensori e dispositivi di calcolo non convenzionali basati sulla spintronica. Sono considerati diversi sistemi magnetici come le magnetic tunnel junctions, spin-Hall nano-oscillators e skyrmion magnetici.

Da Maggio 2021 a Agosto 2021

Ricercatore Post-Dottorato presso l'Università di Duisburg-Essen, Dipartimento di Fisica, Duisburg, Germania.

Principale attività di ricerca: Studio teorico della dinamica di magnetizzazione in materiali ferrosi e antiferromagnetici, con particolare attenzione alle applicazioni ai dispositivi computazionali.

Da Agosto 2019 a Giugno 2021

Ricercatore Post-Dottorato presso l'Università di Mainz, Dipartimento di Fisica, Mainz, Germania.

Principale attività di ricerca: Proposta di dispositivi di memoria basati su skyrmion e pareti di dominio considerando configurazioni di magnetizzazione non convenzionali in due e tre dimensioni.

Da Giugno 2019 a Dicembre 2019

Studiante di Dottorato in visita presso il Dipartimento di Fisica, Johannes Gutenberg Università di Mainz, Mainz, Germania.

Principale attività di ricerca: Studio teorico e numerico delle dinamiche delle pareti di dominio e skyrmion guidate dalla corrente. L'obiettivo era quello di proporre nuovi concetti per dispositivi elettronici basati su configurazioni magnetiche.

Agosto 2018

Studiante di Dottorato alla Scuola Estiva "New Trends in Chiral Magnetism" dell'Alleanza delle università EuroTech presso l'École polytechnique fédérale de Lausanne, Lausanne, Svizzera.

d. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi

Da Ottobre 2018 ad oggi

Organizzazione e coordinamento amministrativo delle attività del centro di ricerca interdisciplinare sul tema dell'Intelligenza Algoritmica come Fenomeno Emergente (Emergent AI Research Center, <https://emergent-ai.unimainz.de/>). Il progetto è stato finanziato dalla Fondazione Carl-Zeiss con un fondo di 3 milioni di euro per 5 anni. Il gruppo è composto da 11 progetti in diversi campi come biologia, fisica, ingegneria, informatica e matematica.



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020



Politecnico
di Bari

Il candidato ha collaborato/collabora con i gruppi di ricerca di:

- Prof.ssa Karin Everschor-Sitte, Dipartimento di Fisica, Università di Duisburg-Essen, Duisburg, Germania.
- Prof. Kjetil Hals, Istituto di scienze ingegneristiche, Università di Adger, Grimstad, Norvegia.
- Prof. Mathias Klaui, Dipartimento di Fisica, Johannes Gutenberg Università Mainz, Mainz, Germania.
- Prof. Philipp Pirro, Dipartimento di Fisica, Università di Kaiserslautern, Kaiserslautern, Germania.

e. relatore e/o "Chair" a congressi e convegni nazionali e internazionali

Non risulta dalla documentazione presentata

f. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Maggio 2018

Aggies Commit Fellowship - Davi Röhe Rodrigues, "to support the high-impact learning experiences of graduate and professional students that go beyond required degree program activities." Premio: US\$ 1002,00.

Agosto 2017

Squire and Whitmore Fellowship - Davi Röhe Rodrigues. Premio: US\$ 1000,00.

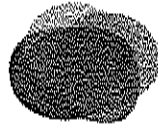
g. titolarità di brevetti

Non risulta dalla documentazione presentata

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

La commissione ha valutato altresì ogni altro titolo o attestato non esplicitamente richiesto per l'ammissione alla selezione.

Il candidato è assegnista di ricerca nel SSD ING-IND/31 presso il Politecnico di Bari. Egli ha svolto una limitata attività didattica inerente il SSD ING-IND/31. Il Candidato ha coordinato un progetto di ricerca e ha partecipato a due progetti di ricerca internazionali. Il candidato è stato ricercatore Post-Dottorato presso l'Università di Duisburg-Essen, Dipartimento di Fisica, Duisburg, Germania, e presso l'Università di Mainz, Dipartimento di Fisica, Mainz, Germania.



Politecnico
di Bari

Il candidato ha svolto le funzioni di revisore per numerose prestigiose riviste scientifiche internazionali. Il candidato ha ricevuto due riconoscimenti per l'attività di didattica e ricerca svolta.

La produzione scientifica complessiva del candidato riguarda aspetti diversificati relativi al micromagnetismo e skyrmioni, e risulta coerente con le discipline del SSD ING-IND/31.

Le dieci pubblicazioni esaminate, dimostrano originalità, hanno aspetti innovativi, sono state redatte con rigore metodologico e trattano tematiche di rilevanza per il SSD ING-IND/31.

Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura. La collocazione editoriale delle pubblicazioni su rivista è eccellente e le riviste dove sono state pubblicate hanno larga diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento. Il contributo individuale del candidato è chiaramente identificabile e distinguibile, ed è testimoniato tramite la coerenza con il resto dell'attività scientifica del candidato. Gli indicatori bibliometrici relativi alle pubblicazioni presentate sono di buon valore, in relazione ai valori del SSD ING-IND/31.

La consistenza complessiva della produzione scientifica e la sua intensità risultano molto buone, così come la continuità temporale della produzione scientifica.

Bari, 16 novembre 2021

Il Presidente della Commissione



Politecnico
di Bari

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: INNOVAZIONE

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2

Tabella della descrizione degli indicatori per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche

Indicatore	Descrizione
11	Qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività e del rigore metodologico.
12	Congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti.
13	Apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione.
14	Rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica.



**Politecnico
di Bari**

VALUTAZIONE PER DAVI RÖHE SALOMON DA ROSA RODRIGUES

**Tabella di valutazione titoli e curriculum per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues
(max 60 punti)**

Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (max 14).	12
Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso (max 18): <ul style="list-style-type: none"> o numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 6); o numero totale delle citazioni (punti max 6); o indice di Hirsch (punti max 6). 	(5+4+4) 13
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (max 6).	1
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (max 6).	6
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (max 6).	4
Relatore e/o "Chair" a congressi e convegni nazionali e internazionali (max 6).	1
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (max 2).	1
Titolarità di brevetti (max 2).	0
Totale	38

**Tabella di valutazione delle Pubblicazioni Scientifiche per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues
(max 40 punti)**

Pubblicazione	I1	I2	I3	I4	Totale
P01	1,2	0,7	0,5	1,0	3,4
P02	1,2	0,7	0,5	1,0	3,4
P03	1,5	0,7	0,5	1,0	3,7
P04	1,5	0,7	0,5	1,0	3,7
P05	1,5	0,7	0,4	1,0	3,6
P06	1,5	0,7	0,3	1,3	3,8
P07	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
P08	0,8	0,7	0,5	1,0	3,0
P09	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
P10	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
Totale					34,5

Valutazione di conoscenza della lingua inglese per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues
 Ai sensi del bando (Cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), l'accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese è avvenuto mediante colloquio telematico.



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020



Politecnico
di Bari

Giudizio complessivo per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues

Il candidato è assegnista di ricerca nel SSD ING-IND/31 presso il Politecnico di Bari. Egli ha svolto una limitata attività didattica inerente il SSD ING-IND/31. Il Candidato ha coordinato un progetto di ricerca e ha partecipato a due progetti di ricerca internazionali. Il candidato è stato ricercatore Post-Dottorato presso l'Università di Duisburg-Essen, Dipartimento di Fisica, Duisburg, Germania, e presso l'Università di Mainz, Dipartimento di Fisica, Mainz, Germania.

Il candidato ha svolto le funzioni di revisore per numerose prestigiose riviste scientifiche internazionali. Il candidato ha ricevuto due riconoscimenti per l'attività di didattica e ricerca svolta.

La produzione scientifica complessiva del candidato riguarda aspetti diversificati relativi al micromagnetismo e skyrmioni, e risulta coerente con le discipline del SSD ING-IND/31.

Le dieci pubblicazioni esaminate, dimostrano originalità, hanno aspetti innovativi, sono state redatte con rigore metodologico e trattano tematiche di rilevanza per il SSD ING-IND/31.

Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura. La collocazione editoriale delle pubblicazioni su rivista è eccellente e le riviste dove sono state pubblicate hanno larga diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento. Il contributo individuale del candidato è chiaramente identificabile e distinguibile, ed è testimoniato tramite la coerenza con il resto dell'attività scientifica del candidato. Gli indicatori bibliometrici relativi alle pubblicazioni presentate sono di buon valore, in relazione ai valori del SSD ING-IND/31.

La consistenza complessiva della produzione scientifica e la sua intensità risultano molto buone, così come la continuità temporale della produzione scientifica.

Il candidato durante il colloquio ha dimostrato una buona maturità e conoscenza degli argomenti di ricerca e dei titoli presentati.

Bari, 16 novembre 2021

Il Presidente della Commissione

Mario Caporale



**Politecnico
di Bari**

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: INNOVAZIONE

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2

Tabella della descrizione degli indicatori per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche

Indicatore	Descrizione
11	Qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività e del rigore metodologico.
12	Congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari a essa pertinenti.
13	Apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione.
14	Rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica.



**Politecnico
di Bari**

VALUTAZIONE PER DAVI RÖHE SALOMON DA ROSA RODRIGUES

**Tabella di valutazione titoli e curriculum per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues
(max 60 punti)**

Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero (max 14).	12
Esperienza scientifica e di ricerca valutata attraverso (max 18): <ul style="list-style-type: none"> o numero totale delle pubblicazioni su riviste internazionali con referee (punti max 6); o numero totale delle citazioni (punti max 6); o indice di Hirsch (punti max 6). 	(5+4+4) 13
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (max 6).	1
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (max 6).	6
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (max 6).	4
Relatore e/o "Chair" a congressi e convegni nazionali e internazionali (max 6).	1
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (max 2).	1
Titolarità di brevetti (max 2).	0
Totale	38

**Tabella di valutazione delle Pubblicazioni Scientifiche per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues
(max 40 punti)**

Pubblicazione	I1	I2	I3	I4	Totale
P01	1,2	0,7	0,5	1,0	3,4
P02	1,2	0,7	0,5	1,0	3,4
P03	1,5	0,7	0,5	1,0	3,7
P04	1,5	0,7	0,5	1,0	3,7
P05	1,5	0,7	0,4	1,0	3,6
P06	1,5	0,7	0,3	1,3	3,8
P07	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
P08	0,8	0,7	0,5	1,0	3,0
P09	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
P10	0,8	0,7	0,5	1,3	3,3
Totale					34,5

Valutazione di conoscenza della lingua inglese per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues

Ai sensi del bando (Cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), l'accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese è avvenuto mediante colloquio telematico.



Politecnico
di Bari

Giudizio complessivo per Davi Röhe Salomon da Rosa Rodrigues

Il candidato è assegnista di ricerca nel SSD ING-IND/31 presso il Politecnico di Bari. Egli ha svolto una limitata attività didattica inerente il SSD ING-IND/31. Il Candidato ha coordinato un progetto di ricerca e ha partecipato a due progetti di ricerca internazionali. Il candidato è stato ricercatore Post-Dottorato presso l'Università di Duisburg-Essen, Dipartimento di Fisica, Duisburg, Germania, e presso l'Università di Mainz, Dipartimento di Fisica, Mainz, Germania.

Il candidato ha svolto le funzioni di revisore per numerose prestigiose riviste scientifiche internazionali. Il candidato ha ricevuto due riconoscimenti per l'attività di didattica e ricerca svolta.

La produzione scientifica complessiva del candidato riguarda aspetti diversificati relativi al micromagnetismo e skyrmioni, e risulta coerente con le discipline del SSD ING-IND/31.

Le dieci pubblicazioni esaminate, dimostrano originalità, hanno aspetti innovativi, sono state redatte con rigore metodologico e trattano tematiche di rilevanza per il SSD ING-IND/31.

Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura. La collocazione editoriale delle pubblicazioni su rivista è eccellente e le riviste dove sono state pubblicate hanno larga diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento. Il contributo individuale del candidato è chiaramente identificabile e distinguibile, ed è testimoniato tramite la coerenza con il resto dell'attività scientifica del candidato. Gli indicatori bibliometrici relativi alle pubblicazioni presentate sono di buon valore, in relazione ai valori del SSD ING-IND/31.

La consistenza complessiva della produzione scientifica e la sua intensità risultano molto buone, così come la continuità temporale della produzione scientifica.

Il candidato durante il colloquio ha dimostrato una buona maturità e conoscenza degli argomenti di ricerca e dei titoli presentati.

Bari, 16 novembre 2021

Il Presidente della Commissione



Politecnico
di Bari

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: INNOVAZIONE

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

ALL. 3 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Fernando Corinto, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 928 del 29/10/2021, 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 16/11/2021 per la valutazione dei titoli, curriculum e produzione scientifica, nonché della discussione pubblica degli stessi.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 16/11/2021.

Luogo e data

Torino, 16/11/2021

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020



Politecnico
di Bari

CODICE CUP (D.M. 10/08/2021, n. 1062): D95F21002140006

CODICE CUP (D.M. 25/06/2021, n. 737): D95F21002160001

Misura: INNOVAZIONE

Procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010 (tipologia "Junior") nel s.s.d. ING-IND/31 "Elettrotecnica", presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (cod. RUTDa.DM1062.DEI.21.13), indetta con D.R. n. 746 del 29 settembre 2021 (comunicato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 77 del 28 settembre 2021).

ALL. 4 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Daniele Davino, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 928 del 29/10/2021, 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 11/11/2021 per la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica nonché della discussione pubblica degli stessi.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 16/11/2021.

Luogo e data

Benevento, 16/11/2021

Firma

(si allega copia di documento di riconoscimento)