

Procedura di reclutamento di n. 1 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 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-08/B "Sistemi elettrici per l'energia" - codice procedura: **RUTDa.DEI.24.04**

VERBALE N. 2

Valutazione documentazione candidata e discussione pubblica

Il giorno 13 febbraio 2025, alle ore 09.30, si riunisce, con l'uso degli strumenti telematici di lavoro collegiale, la Commissione di Valutazione per la selezione pubblica riportata in epigrafe, nominata con D.R. n. 1640 del 19/12/2024, come di seguito specificata:

- Prof. Massimo LA SCALA, Professore I fascia Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari;
- Prof. Andrea BONFIGLIO, Professore II fascia Dipartimento di ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Genova;
- Prof.ssa Michela LONGO, Professore II fascia Dipartimento di Energia del Politecnico di Milano.

I componenti della Commissione si riuniscono nell'ora convenuta e comunicano fra loro tramite collegamento Teams (o altra piattaforma) di seguito specificato e servendosi anche di telefono e posta elettronica.

Link collegamento https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:meeting_OWU4ZmZkMDktODBIMS00YWFMlTg5YjYtNDkwNmJjZDdkMGE3@thread.v2/0?context=%7B%22Tid%22:%225b406aab-a1f1-4f13-a7aa-dd573da3d332%22,%22Oid%22:%226c5c4645-441a-4014-9802-15a6e2949d61%22%7D

In particolare:

- il Prof. Massimo LA SCALA è collegato dalla propria sede via Teams, con mail massimo.lascal@poliba.it;
- il Prof Andrea BONFIGLIO è collegato dalla propria sede via Teams, con mail a.bonfiglio@unige.it;
- la Prof.ssa Michela LONGO è collegata dalla propria sede via Teams, con mail michela.longo@polimi.it.

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

In apertura dell'odierna seduta, il Presidente dà atto che i criteri stabiliti dalla Commissione nella seduta del 4 febbraio 2025 (verbale n. 1), sono stati pubblicati sul portale del Politecnico di Bari, sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe.

La Commissione conferma che il competente Ufficio Reclutamento ha provveduto ad abilitare la visualizzazione della documentazione inviata dalla candidata Francesca Marasciuolo, resa disponibile su piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, a una valutazione preliminare collegiale della documentazione ricevuta dalla candidata. La Commissione procede all'esame dei documenti digitalizzati, corrispondenti a quelli trasmessi dalla predetta candidata prendendo in esame, ai fini di quanto previsto all'art. 4 del bando, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegate 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 i 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 della Francesca Marasciuolo, rileva che non vi sono pubblicazioni in collaborazione tra la candidata 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 prima riunione del giorno 4 febbraio 2025 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata, ritiene di poter individuare il contributo dato dalla stessa e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola ai fini della successiva valutazione di merito.

Per i lavori in collaborazione il rapporto individuale dei Candidati verrà valutato seguendo i criteri definiti nell'All. 1 del Verbale n. 1.

Alle ore 10.25, al termine della fase di valutazione preliminare, la Commissione unanimemente decide di ammettere alla prova orale la Candidata.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dalla candidata Francesca Marasciuolo, sulla base dei criteri individuati nella prima seduta.

Alle ore 10.30, accertato che è terminata la fase attinente alla valutazione preliminare della documentazione prodotta, la Commissione, unanimemente decide di ammettere alla prova orale la candidata.

Alle ore 11.00 La Commissione, sulla base alla convocazione definita in occasione della prima riunione (verbale n. 1) e resa pubblica sulla pagina web del Politecnico all'indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadei2404> dedicata alla presente procedura, procede alla convocazione della candidata 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 il link:

https://teams.microsoft.com/l/meetupjoin/19%3ameeting_ZWQzMWI2N2ItYjYwNS00NjJmLWJlMDEtNjkzM2NIYTUwMDQ3%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%225b406aab-a1f1-4f13-a7aadd573da3d332%22%2c%22Oid%22%3a%226c5c4645-441a-4014-9802-15a6e2949d61%22%7d

pubblicato sulla pagina web del Politecnico di Bari:

<https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadei2404>.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati della seduta della discussione pubblica dei titoli, pubblicazioni e curriculum; risulta presente la candidata:

- Francesca Marasciuolo.

Viene accertata l'identità personale della candidata Francesca Marasciuolo, mediante esibizione del documento di riconoscimento in favore di videocamera, corrispondente ai dati anagrafici riportati nella domanda.

La Commissione decide di procedere allo svolgimento del colloquio e ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera attraverso la lettura e la traduzione dell'Abstract della pubblicazione "A grid-forming energy storage damping strategy based on bidirectional proportional regulation" dell'International Journal of Electrical Power & Energy Systems.

Alle ore 11:05 inizia la discussione pubblica la candidata Francesca Marasciuolo, che termina alle ore 11:25.

Alle ore 11:30, a seguito della discussione con la candidata Francesca Marasciuolo, la Commissione si riunisce attraverso l'indirizzo del primo collegamento Teams riportato nel presente verbale, servendosi anche di telefono e posta elettronica, e procede all'attribuzione di un punteggio ai singoli

titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese in base ai criteri stabiliti nell'All. 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 della candidata anche in relazione al periodo di attività. Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (all. 1).

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

CANDIDATO	VOTAZIONE
Francesca Marasciuolo	77.8/100

In base alla graduatoria di merito, la Commissione dichiara vincitore la candidata Francesca Marasciuolo.

I lavori della Commissione terminano alle ore 12:05.

Il presente verbale ed i relativi allegati (allegati 1,2,3), che fanno parte integrante del medesimo verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, concordato telematicamente ed approvato da tutti i componenti, corredato dalle dichiarazioni di concordanza (allegati 2, 3) che fanno parte integrante del verbale, sono trasmessi al Responsabile del procedimento amministrativo il dott. Federico Casucci federico.casucci@poliba.it ai fini dei conseguenti adempimenti.

Il presente verbale sarà pubblicato sul portale del Politecnico di Bari sulla pagina dedicata alla procedura in epigrafe al seguente indirizzo <https://www.poliba.it/it/amministrazione-e-servizi/rutdadei2404>.

Letto, approvato e sottoscritto.

13 febbraio 2025

La Commissione

Prof. Massimo LA SCALA



Prof. Andrea BONFIGLIO

Prof.ssa Michela LONGO

Procedura di reclutamento di n. 1 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 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-08/B "Sistemi elettrici per l'energia" - codice procedura: **RUTDa.DEI.24.04**

ALLEGATO N. 1 AL VERBALE n. 2 del 13 febbraio 2025

VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL CURRICULUM

In sede di valutazione della candidata la Commissione ha effettuato una motivata valutazione, facendo riferimento allo specifico gruppo scientifico disciplinare 09/IIND-08 – Ingegneria dell'energia elettrica, s.s.d. IIND-08/B "Sistemi elettrici per l'energia", al curriculum e ai titoli, debitamente documentati.

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 dalla candidata.

VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare, 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 l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.



CANDIDATA: Francesca Marasciuolo

Valutazione analitica dei titoli e curriculum della Commissione

La Commissione, analizzati i criteri descritti nella seguente tabella alla data di presentazione del bando, esprime le seguenti valutazioni.

Criteria di valutazione	Valutazione della Commissione
dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero, in relazione alla congruenza con le tematiche proprie del s.s.d. IIND-08/B	La Candidata ha svolto il Dottorato di ricerca in Industria 4.0, Ciclo XXXVI, presso il Politecnico di Bari, Titolo "Integration of Electric Vehicles into microgrids and distribution grid". Il SSD riportato nella documentazione è IIND/08-B (ex ING-IND/33). Le tematiche sono pienamente coerenti con il s.s.d. IIND-08/B.
esperienza scientifica e di ricerca	La Candidata dimostra una buona attività di ricerca, condotta nel s.s.d. IIND-08/B anche in collaborazione con istituti internazionali ed enti nazionali. L'esperienza scientifica e di ricerca nel suo complesso è pienamente coerente con il s.s.d. IIND-08/B.
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero nel s.s.d. IIND-08/B	La Candidata dichiara di aver svolto attività di sostegno alla didattica per l'insegnamento Smart Grid del Corso di laurea Magistrale in Ingegneria Elettrica nel s.s.d. IIND-08/B. Ha tuttavia svolto attività di supporto alla didattica nell'Insegnamento Elettrotecnica, affine al IIND/08-B.
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri nel s.s.d. IIND-08/B, in relazione alla durata dell'attività	La Candidata dichiara un periodo di ricerca semestrale svolto presso la Cardiff University (Galles) in qualità di Visiting PhD Student e un periodo trimestrale presso il Fraunhofer Institute for Factory Operation and Automation, Magdeburg (Germania) in forma di tirocinio curriculare. Tali attività di formazione o di ricerca sono pienamente attinenti al s.s.d. IIND-08/B.
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, nel s.s.d. IIND-08/B in base alla durata dell'attività	La Candidata non dichiara di aver organizzato, diretto e coordinato di gruppi di ricerca nazionali e internazionali. La Candidata dichiara di aver partecipato negli ultimi cinque anni a gruppi di ricerca presso il Politecnico di Bari, in tematiche pienamente attinenti al s.s.d. IIND-08/B
relatore, membro di comitato organizzatore e/o chair a congressi e convegni nazionali e/o internazionali pertinenti al s.s.d. IIND-08/B	La Candidata riporta la partecipazione come relatore a n. 11 conferenze internazionali e come parte del comitato organizzatore a n. 2 conferenze internazionali in qualità di Chair di sessione e componente del Local Organizing Committee . Tutte le conferenze sono tutte pienamente attinenti al s.s.d. IIND-08/B.

premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività di ricerca svolta nel s.s.d. IIND08/B	La Candidata è risultato essere vincitrice di un best poster award alla IEEE eGrid 2023, con piena attinenza al s.s.d. IIND-08/B
--	--

Punteggi attribuiti dalla Commissione alla valutazione dei titoli e del curriculum (max 52/100)

La Commissione, valutati i criteri descritti nella seguente tabella alla data di presentazione del bando, attribuisce un massimo di punti per ogni criterio come riportato nell'Allegato 1 del Verbale 1.

Criterio di valutazione	Valutazione della Commissione
dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero, in relazione alla congruenza con le tematiche proprie del s.s.d. IIND-08/B	20/20
esperienza scientifica e di ricerca:	numero totale delle pubblicazioni su riviste: 6 pubblicazioni su rivista internazionali con referee. Punteggio : 3/4 numero totale delle citazioni: 60 (fonte Scopus). Punti: 2/4 Indice di Hirsch: 6 (fonte Scopus). Punti: 3/4
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero nel s.s.d. IIND-08/B	0/6
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri nel s.s.d. IIND-08/B, in relazione alla durata dell'attività	3/5
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, nel s.s.d. IIND-08/B in base alla durata dell'attività	3/3
relatore, membro di comitato organizzatore e/o chair a congressi e convegni nazionali e/o internazionali pertinenti al s.s.d. IIND-08/B	3/3
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività di ricerca svolta nel s.s.d. IIND08/B	1/3

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche (max punti 48/100)

La Commissione attribuisce per le pubblicazioni presentate (in numero massimo di 12) un massimo di 4 punti per pubblicazione come riportato nell'Allegato 1 del Verbale 1. Gli articoli sono numerati come riportato nella domanda presentata dalla Candidata.

N.	Pubblicazione presentata	qualità scientifica e rilevanza delle pubblicazioni presentate ai fini concorsuali, sulla base dell'originalità, della innovatività e del rigore metodologico max n.1 punto	congruenza con le tematiche del s.s.d. IIND-08/B per il quale è bandita la procedura concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti max n.1 punto	apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione max n.1 punto	rilevanza della collocazione editoriale e loro diffusione nella comunità scientifica max n.1 punto	Totale
1	10.1016/j.est.2024.114137	1	1	0.6	1	3.6
2	10.1109/TIA.2023.3264965	1	1	0.6	1	3.6
3	10.1109/TIA.2023.3258422	1	1	0.6	1	3.6
4	10.1109/EEEIC/ICPSEurope 57605.2023.10194813	0.7	1	0.6	0.8	3.1
5	10.1109/eGrid58358.2023.10380867	0.7	1	0.8	0.8	3.3
6	10.23919/ AEIT60520.2023.10330332	0.6	1	0.8	0.8	3.2
7	10.1109/EEEIC/ICPSEurope 49358.2020.9160758	0.7	1	0.6	0.8	3.3
8	10.1109/EEEIC/ICPSEurope 54979.2022.9854633	0.7	1	0.6	0.8	3.1
9	10.1109/MELECON53508.2022.9842981	0.7	1	0.6	0.8	3.1
10	10.1109/EEEIC/ICPSEurope 51590.2021.9584584	0.7	1	0.6	0.8	3.1
11	10.1109/TIA.2022.3159298	1	1	0.4	1	3.4
12	10.3390/en14144179	0.8	1	0.6	1	3.4

Valutazione conoscenza della lingua inglese

La candidata dimostra una ottima padronanza della lingua Inglese.

CANDIDATA	PUNTEGGI DEI TITOLI (MAX 52/100)	VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (MAX 48/100)
Francesca MARASCIUOLO	38/100	39.8/48

Giudizio collegiale della Commissione

Candidata: Francesca MARASCIUOLO

In considerazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate (considerandone la pertinenza, l'originalità, la rilevanza scientifica, la collocazione editoriale), nonché tenuto conto della discussione degli stessi durante il colloquio, emerge un profilo della candidata pienamente coerente con le tematiche del settore scientifico disciplinare IIND-08/B – “Sistemi elettrici per l'energia”. L'attività didattica della candidata appare sufficiente e in parte incentrata sulle tematiche del settore concorsuale, tuttavia non è stato possibile valutarla quantitativamente in quanto dal CV non emerge il numero di ore effettivamente svolte per questo tipo di attività. L'attività di ricerca è stata prevalentemente incentrata sulle tematiche dell'integrazione della mobilità elettrica nelle reti di distribuzione e nelle microreti. Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica è buona e caratterizzata da elevata originalità ed innovatività e più che buona collocazione editoriale, la produzione scientifica presentata è pienamente coerente col s.s.d. IIND-08/B. L'apporto individuale della candidata è stato identificabile anche a valle della discussione dei lavori. Il giudizio finale della Candidata è più che buono.





Politecnico
di Bari

Procedura di reclutamento di n. 1 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 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-08/B "Sistemi elettrici per l'energia" - codice procedura: **RUTDa.DEI.24.04**

ALL. 2 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Andrea BONFIGLIO, componente della Commissione di valutazione nominata con D.R. n. 1640 del 19/12/2024 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 di valutazione tenutasi il giorno 13 febbraio 2025 per la discussione pubblica con la candidata.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 13 febbraio 2025

Luogo e data

Genova, 13 febbraio 2025

Firma



ANDREA
BONFIGLIO
Università
degli Studi
di Genova
13.02.2025
13:18:08
GMT+02:00



**Politecnico
di Bari**

Procedura di reclutamento di n. 1 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 30 dicembre 2010, n. 240, nel testo vigente al 29/6/2022, presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, nel s.s.d. IIND-08/B "Sistemi elettrici per l'energia" - codice procedura: **RUTDa.DEI.24.04**

ALL. 3 AL VERBALE N. 2

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. MICHELA LONGO, componente della Commissione di valutazione, nominata con D.R. n. 1640 del 19/12/2024 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 di valutazione tenutasi il giorno 13 FEBBRAIO 2025 per la fissazione dei criteri di valutazione.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 13 FEBBRAIO 2025.

Luogo e data

Milano, 13/02/2025

Firma