

## **CODICE CONCORSO 2023PAE012**

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 4, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/31 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA – FACOLTA' DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE BANDITA CON D.R. N. 797/2023 DEL 04/04/2023**

### **VERBALE N. 1 Riunione preliminare**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 1588/2023 del 26/06/2023 pubblicato sul sito web di Ateneo in data 26/06/2023, composta da:

- Prof. Pietro BURRASCANO Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Perugia
- Prof. Alessandra FANNI Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università degli Studi di Cagliari
- Prof. Leonardo SANDROLINI Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione "Guglielmo Marconi" dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

che risultano tutti professori del settore scientifico disciplinare ING-IND/31.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo il giorno 13/07/2023 alle ore 9:30 per via telematica.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei Commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente eletto nella persona del Prof. Pietro Burrascano e del Segretario eletto nella persona del Prof. Leonardo Sandrolini.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione, preso atto che, come previsto dall'art. 8 del "Regolamento Unico per l'assegnazione delle risorse e per le procedure di chiamata dei Professori di I e II fascia, dei Ricercatori a tempo determinato e dei Professori straordinari a tempo determinato presso Sapienza – Università di Roma", dovrà concludere i lavori entro 60 giorni, decorrenti dalla data della prima riunione, stabilisce che il termine ultimo per la conclusione del procedimento concorsuale è il 11/09/2023. La Commissione unanime stabilisce di avanzare richiesta al Rettore di proroga di 30 giorni per la conclusione dei lavori, in ragione di improrogabili impegni dei Commissari per il periodo dal 1 al 31 agosto.

La Commissione, presa visione del Decreto Rettorale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia, prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Rettorale, che vengono riportati **nell'Allegato 1 al presente verbale**.

La Commissione stabilisce altresì secondo l'art. 1 del D.R. di indizione della procedura le modalità di svolgimento:

- della prova didattica (l'argomento oggetto della prova sarà a scelta dal/dalla candidato/a tra 3 argomenti selezionati dai Commissari di concorso almeno 24 ore prima della data di svolgimento della prova);
- della prova diretta all'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

Il Presidente incarica il Segretario di trasmettere il verbale e l'allegato sia nel **formato pdf sottoscritto** che nel **formato privo di sottoscrizione** (word oppure pdf convertito da word)

all'indirizzo *scdocenti@uniroma1.it*, al fine di assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo per almeno sette giorni.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 25 Luglio 2023 alle ore 9:30 secondo modalità telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 12:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 13 Luglio 2023.

LA COMMISSIONE:

Prof. Pietro Burrascano

Prof. Alessandra Fanni

Prof. Leonardo Sandrolini

## **ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 1 DELLA RIUNIONE PRELIMINARE**

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice prende atto dei seguenti **criteri per la valutazione dei candidati** definiti in coerenza con quanto riportato nell'art. 1 del DR di indizione della procedura selettiva:

### **Criteri di valutazione individuale:**

*Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche:*

- l'intera produzione scientifica del candidato;
- la qualità della produzione scientifica anche mediante l'ausilio di indicatori bibliometrici.

*Con riferimento al curriculum e ai titoli:*

- dottorato di ricerca o equipollenti;
- attività didattica svolta a livello universitario su tematiche proprie del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/31, con riferimento in particolare alle materie oggetto dell'attività didattica prevista come impegno didattico nel presente bando;
- responsabilità scientifica o partecipazione a progetti di ricerca internazionali o nazionali;
- attività di servizio per la comunità internazionale;
- attività di trasferimento tecnologico e terza missione inerente al Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/31, con particolare riferimento alle tematiche di ricerca previste nel presente bando;
- brevetti nazionali o internazionali;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali.

### **Criteri comparativi:**

*Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche:*

- 1) consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, intensità e continuità temporale della stessa;
- 2) congruenza e rilevanza scientifica delle pubblicazioni con le tematiche del settore scientifico disciplinare ING-IND/31;
- 3) apporto individuale nei lavori in collaborazione, da valutare anche in riferimento al numero degli autori;
- 4) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama nazionale e internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo;
- 5) rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica.

*Con riferimento al curriculum:*

- 1) responsabilità didattiche di corsi istituzionali, tenendo conto della durata temporale e dei crediti formativi erogati;
- 2) responsabilità scientifica (anche locale) di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- 3) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;
- 4) responsabilità di accordi di collaborazione per attività di didattica o ricerca con istituzioni nazionali o internazionali;
- 5) direzione di riviste o partecipazione a comitati editoriali di riviste del settore, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
- 6) partecipazione al collegio dei docenti di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;
- 7) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero;
- 8) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;

- 9) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;
- 10) specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca del candidato e attinenti al settore concorsuale per cui è presentata la domanda per l'Abilitazione;
- 11) ruoli e responsabilità istituzionali, impegno in attività organizzative e di servizio al Dipartimento, alla Facoltà e all'Ateneo.

**Ulteriori criteri di valutazione:**

Il candidato deve dimostrare capacità nell'attività didattica in discipline relative alla declaratoria del settore INGIND/31. A tal fine il candidato dovrà tenere una lezione pubblica su un argomento tipico di un insegnamento di un Corso di studio del Settore scientifico-disciplinare per il quale è stata bandita la procedura valutativa. Sono esentati dal dover sostenere la prova didattica- lezione i candidati che ricoprono già la posizione di Professori di I o di II fascia o abbiano svolto in qualità di RTI almeno cinque anni di attività didattica certificata dall'Ateneo di appartenenza.

La Commissione stabilisce che lo svolgimento della prova didattica avverrà secondo le seguenti modalità:

- scelta dal/dalla candidato/a 24 ore prima della data di svolgimento della prova tra 3 argomenti selezionati dai Commissari su tematiche relative all'SSD per il quale è stata indetta la procedura di concorso;
- presentazione della unità didattica scelta dal candidato.

La Commissione stabilisce che l'accertamento delle competenze linguistiche dei candidati avverrà secondo le seguenti modalità:

- L'accertamento della conoscenza della lingua straniera sarà effettuato sulla base del curriculum e della partecipazione ad attività di ricerca e convegni internazionali.
- L'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri, prevista dal bando, sarà effettuata sulla base dello svolgimento della prova didattica in lingua italiana.

La Commissione consegnerà agli uffici competenti una relazione contenente:

- profilo curricolare di ciascun candidato, comprensivo dell'attività didattica svolta;
- valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca, avvalendosi anche di indicatori bibliometrici autocertificati dai candidati e riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature quali:
  - indice di Hirsch;
  - numero totale delle citazioni;
  - numero medio di citazioni per pubblicazione;
  - «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione.
- attività didattica svolta come titolare di corso di insegnamento ufficiale, con la relativa valutazione (se esistente);
- discussione collegiale su profilo e produzione scientifica;
- valutazione comparativa e suoi esiti.

Sono da considerare per rilievo, nell'ordine:

- produzione scientifica congruente con la declaratoria del GSD/SC-SSD, in particolare sotto i profili della sua qualità, notorietà internazionale, continuità temporale nel periodo indicato nel Bando;
- attività didattica prestata a livello universitario congruente con l'attività didattica prevista nel bando;

- altre attività universitarie, con particolare riguardo a quelle gestionali e relative alla partecipazione ad organi collegiali elettivi;
- accertamento delle competenze linguistiche, ove previsto dal bando;
- prova didattica – lezione, diretta all'accertamento delle competenze didattiche dei ricercatori e di coloro che non ricoprono già la posizione di Professori di I o di II fascia o non abbiano svolto in qualità di RTI almeno cinque anni di attività didattica certificata dall'Ateneo di appartenenza.