

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/33 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA DI "SAPIENZA" UNIVERSITÀ DI ROMA BANDITA CON D.D. N. 30/2021 DEL 12/10/2021 EX D.M. MUR N. 1062/2021 DEL 10/08/2021 PER L'ESECUZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA RELATIVO AL SEGUENTE PROGETTO: POWER SYSTEMS WITH RENEWABLES, STORAGE AND ELECTRIC VEHICLES FOR SMART MICROGRIDS TOWARDS SUSTAINABLE ENERGY COMMUNITIES (RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. LUIGI MARTIRANO)

VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE

L'anno 2021, il giorno 2 del mese di novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/E2 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/33 - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, nominata con D.D. n. 66/2021 del 28/10/2021 e composta da:

- Prof. Domenico Villacci – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università degli Studi di Cagliari;
- Prof. Alberto Geri – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma

Il Prof. Alberto Geri è fisicamente presente nei locali del Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, il Prof. Domenico Villacci ed il Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo sono collegati per via telematica mediante una videoconferenza attivata sulla piattaforma di Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00.

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.

Tutti i componenti dichiarano di non avere rapporti di coniugio, di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c..

La Commissione procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Domenico Villacci e del Segretario nella persona del Prof. Alberto Geri.

La Commissione, presa visione del Decreto Direttoriale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia (Legge n. 240/2010, D.M. 243/2011, Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato di tipologia A, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Direttoriale, che vengono riportati e fissati in dettaglio nell'allegato 1 che costituisce parte integrante del presente verbale.

Il Presidente incarica il Segretario della Commissione di consegnare il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento.

La Commissione si aggiorna alla data del 9 novembre alle ore 09.30 per via telematica.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10:30.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Presidente Domenico Villacci [Dichiarazione di adesione allegata]

Componente Fabrizio Giulio Luca Pilo [Dichiarazione di adesione allegata]

Segretario Alberto GeriFIRMATO.....

ALLEGATO 1 DEL VERBALE N. 1

CRITERI DI MASSIMA

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/33 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA DI "SAPIENZA" UNIVERSITÀ DI ROMA BANDITA CON D.D. N. 30/2021 DEL 12/10/2021 EX D.M. MUR N. 1062/2021 DEL 10/08/2021 PER L'ESECUZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA RELATIVO AL SEGUENTE PROGETTO: POWER SYSTEMS WITH RENEWABLES, STORAGE AND ELECTRIC VEHICLES FOR SMART MICROGRIDS TOWARDS SUSTAINABLE ENERGY COMMUNITIES (RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. LUIGI MARTIRANO)

L'anno 2021, il giorno 2 del mese di novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/E2 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/33 - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, nominata con D.D. n. 66/2021 del 28/10/2021 e composta da:

- Prof. Domenico Villacci – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università degli Studi di Cagliari;
- Prof. Alberto Geri – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma

Il Prof. Alberto Geri è fisicamente presente nei locali del Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica della "Sapienza" Università di Roma, il Prof. Domenico Villacci ed il Prof. Fabrizio Giulio Luca Pilo sono collegati per via telematica mediante una videoconferenza attivata sulla piattaforma di Google Meet.

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice assume i seguenti *criteri di massima*:

A) Valutazione dei titoli

La Commissione giudicatrice stabilisce di operare una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri definiti dal D.M. 243/2011, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 21/09/2011. In particolare, saranno oggetto di valutazione:

- il dottorato di ricerca o titoli equipollenti;
- l'eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- la documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- la documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;

- la realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- la titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- l'attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- il diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La Commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei 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 i titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle suindicate condizioni.

La valutazione comparativa delle pubblicazioni sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
- congruenza con il Settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e 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 partecipazioni del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione giudicatrice stabilisce altresì di:

- valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si potrà avvalere anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- «impact factor» totale;
- «impact factor» medio per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà il 15% dei candidati [non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti] e comunque non meno di 6 concorrenti.

La Commissione redigerà, quindi, una relazione contenente il profilo curricolare di ciascun candidato secondo le modalità prescritte nell'art. 7 del Regolamento.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, avente ad oggetto l'attività di

ricerca svolta da ciascuno di essi. Al termine del seminario la Commissione accerterà attraverso un colloquio l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua INGLESE.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Presidente Domenico Villacci [Dichiarazione di adesione allegata]

Componente Fabrizio Giulio Luca Pilo [Dichiarazione di adesione allegata]

Segretario Alberto GeriFIRMATO.....