

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCURSALE 09/E2 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/33 SISTEMI ELETTRICI PER L'ENERGIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA, ENERGETICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA SAPIENZA, BANDO N. 18/2020, PROT. 865/2020 DEL 7 SETTEMBRE 2020.

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2020, il giorno 30 del mese di novembre si è riunita, avvalendosi di strumenti telematici, 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 Sistemi elettrici per l'energia - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica e Energetica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza, nominata con D.D. n. 46/2020 del 14 ottobre 2020 e composta da:

- Prof. Regina Lamedica – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica e Energetica di Sapienza - Università di Roma;
- Prof. Alberto Borghetti – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Bologna;
- Prof. Stefano Quaia – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste.

I tre componenti della Commissione sono collegati in seduta telematica via Google Meet. La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:00.

Il candidato ammesso al colloquio è l'ing. Luigi Calcara

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale e risulta presente l'ing. Luigi Calcara

Previo accertamento della sua identità personale (si allega al presente verbale fotocopia del documento di riconoscimento, debitamente firmata dal candidato), la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale, con l'ing. Luigi Calcara.

Il candidato descrive l'attività di ricerca svolta che verte prevalentemente sulla resilienza nei sistemi elettrici per l'energia, con particolare riferimento al riscaldamento dei cavi e nei giunti fra cavi e all'uso di esteri naturali per i trasformatori ad olio. Il candidato mostra una ottima conoscenza e padronanza della materia ed emerge chiaramente, dalla presentazione e dalla successiva discussione, che le competenze del candidato sono pertinenti al settore scientifico disciplinare ING-IND/33 oggetto del bando. Il giudizio complessivo sul curriculum e sul seminario è dal punto di vista della qualità scientifica ottimo e dal punto di vista della pertinenza all'ambito scientifico disciplinare ING-IND/33 pienamente adeguato.

Il candidato mostra inoltre una buona conoscenza della lingua inglese.

Terminata la presentazione e l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera e formula il

giudizio collegiale complessivo in relazione al curriculum e ad eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Il Candidato Luigi Calcara ha riportato tre voti.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica, sulla pertinenza al settore scientifico disciplinare ING-IND/33 oggetto del bando e sull'esito del colloquio del candidato, sulla base delle valutazioni formulate all'unanimità dichiara l'ing. Luigi Calcara vincitore 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 Sistemi elettrici per l'energia - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica, Energetica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Regina Lamedica	
Stefano Quaia	
Alberto Borghetti	