

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/31 ELETTROTECNICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA, ENERGETICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA SAPIENZA, BANDO N. 39/2019, PROT. 1827/2019 DEL 28 OTTOBRE 2019.

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2020, il giorno 7 del mese di febbraio in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica, Energetica, sezione Ing. Elettrica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/E1 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/31 Elettrotecnica - presso il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica, Energetica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza, nominata con D.D. n. 100/2019 del 16 dicembre 2019 e composta da:

- Prof.ssa Maria Sabrina Sarto – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Aeronautica, Elettrica, Energetica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza;
- Prof. Alessandro Salvini – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre;
- Prof. Valerio De Santis – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia dell'Università degli Studi dell'Aquila.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:30.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Hossein Cheraghi Bidsorkhi
2. Marco Fortunato

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. Hossein Cheraghi Bidsorkhi
2. Marco Fortunato

Previo accertamento della loro 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 il Dott. Hossein Cheraghi Bidsorkhi.

Segue il colloquio del Dott. Marco Fortunato.

Entrambi i candidati scelgono di effettuare la presentazione in lingua inglese.

La Commissione accerta la conoscenza della lingua inglese per entrambi i candidati.

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 comparativo complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Candidato: Hossein Cheraghi Bidsorkhi

Il candidato descrive l'attività di ricerca svolta, che verte sullo sviluppo di nanomateriali e materiali compositi a matrice polimerica per applicazioni come filtri di liquidi, di scambio termico, ma anche di tipo elettromagnetico ed elettromeccanico. Il candidato mostra una ottima conoscenza e padronanza

della materia, ma emerge chiaramente dalla presentazione e dalla successiva discussione che le competenze del candidato sono relative alla produzione dei materiali piuttosto che agli aspetti applicativi in campo elettrotecnico propri del settore scientifico disciplinare ING-IND/31 oggetto del bando. Il giudizio complessivo sul curriculum e sul seminario è dal punto di vista della qualità scientifica ottimo ma dal punto di vista della pertinenza all'ambito scientifico disciplinare dell'Elettrotecnica non pienamente adeguato.

Il candidato mostra inoltre una ottima conoscenza della lingua inglese ma dichiara di non parlare adeguatamente l'italiano.

Candidato: Marco Fortunato

Il candidato descrive l'attività di ricerca svolta, che verte prevalentemente sullo sviluppo di tecnica PFM per la caratterizzazione e la valutazione quantitativa del coefficiente piezoelettrico di materiali innovativi. 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/31 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 dell'Elettrotecnica pienamente adeguato.

Il candidato mostra inoltre una buona conoscenza della lingua inglese.

1. Hossein Cheraghi Bidsorkhi
2. Marco Fortunato

Il Candidato Hossein Cheraghi Bidsorkhi ha riportato zero voti.

Il Candidato Marco Fortunato 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/31 oggetto del bando e sull'esito del colloquio di ciascun candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità dichiara il Dott. Marco Fortunato vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/E1 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/31 Elettrotecnica - presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica, Energetica dell'Università degli Studi di Roma Sapienza.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

.....

.....