

CODICE CONCORSO 2024POR030

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMI 5 E 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL GSD 09/IIND-08 (EX SC 09/E2) - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE IIND-08/B (EX ING-IND/33) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA – FACOLTA' DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE BANDITA CON D.R. N. 1682 DEL 9/7/2024

VERBALE N. 4

VALUTAZIONE COMPLESSIVA E COMPARATIVA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 2217 del 18/9/2024 pubblicato sul sito web di Ateneo in data 19/9/2024, composta da:

- Prof. Massimo POMPILI, Professore I Fascia Università degli Studi di Roma La Sapienza;
- Prof.ssa Eleonora RIVA SANSEVERINO, Professore I Fascia – Università degli Studi di Palermo;
- Prof. Alberto BERIZZI, Professore I Fascia – Politecnico di Milano.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo il giorno 31/10/2024 alle ore 14.00 per via telematica.

La Commissione procede quindi ad approfondire la discussione collegiale sui profili e sulla produzione scientifica di ciascun candidato e relative valutazioni complessive (Allegato 2 al Verbale 4).

La Commissione ripercorre quanto espletato nell'ambito del presente concorso al fine di effettuare la comparazione tra i candidati.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, dichiara la Candidata Prof.ssa Maria Carmen Falvo vincitrice della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art.24, comma 6, della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di professore universitario di ruolo di prima fascia per il GSD 09/IIND-08 (EX SC09/E2) presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica (DIAEE) dell'Università di Roma "La Sapienza" bandita con D.R. n. 1682/2024 del 9/7/2024.

La Candidata sopraindicata risulta quindi selezionata per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione finale viene stesa e, insieme ai verbali, approvati e sottoscritti da tutti i Commissari, sarà depositata presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i successivi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 17.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente

Allegato 2 al verbale 4

CANDIDATO Prof.ssa Ing. Maria Carmen Falvo

VALUTAZIONE COMPLESSIVA

L'attività didattica, tutta pienamente congruente con il SSD IIND-08/B, risulta sviluppata con continuità a partire dal 2008/09 e rivolta a più corsi di laurea o laurea magistrale. La Candidata ha svolto compiti didattici per insegnamenti, obbligatori e facoltativi, prevalentemente nella sede di appartenenza ma anche all'estero. Ha svolto attività didattica sia in italiano che in inglese, ed ha al suo attivo numerose attività volte all'internazionalizzazione.

I crediti formativi universitari associati agli insegnamenti svolti dalla Candidata sono progressivamente aumentati nel corso degli anni partendo inizialmente da 5 CFU con un primo insegnamento a lei affidato nel 2008/09. Negli ultimi anni il totale delle attività didattiche è stato pari a 18-24 CFU/anno. L'impegno didattico della Candidata è eccellente.

La Candidata ha maturato oltre 15 anni di esperienza in attività di ricerca scientifica nel settore SSD IIND-08/B, nell'ambito della trasmissione, della distribuzione e dell'utilizzazione dell'energia elettrica, sia a livello teorico-numerico che sotto il profilo sperimentale. Le linee tematiche affrontate mostrano un'ampia varietà, spaziando dalle tematiche più tradizionali alla trazione elettrica, ai mercati dell'energia elettrica, ai sistemi elettrici in paesi in via di sviluppo. La qualità delle ricerche svolte dalla Prof.ssa Falvo risulta di ottimo livello.

La Candidata mostra eccellenti capacità di coordinamento di progetti di ricerca avendo dal 2008 partecipato, come coordinatrice, a numerosi progetti di ricerca; di questi alcuni risultano progetti di particolare pregio, finanziati da soggetti istituzionali e da importanti operatori economici sia nazionali che internazionali. Di rilievo anche il recente ruolo di coordinatrice scientifica di un progetto europeo Erasmus Mundus.

La Candidata ha sviluppato una buona attività di supporto a riviste internazionali di qualificato livello e comitati editoriali.

Per quanto attiene le attività di supporto ad eventi scientifici di rilevanza internazionale il giudizio è buono.

La Candidata ha svolto attività di rilievo come componente di commissioni e collegi accademici, Collegi di Dottorato e commissioni giudicatrici di Dottorato, in Italia e all'estero. È Responsabile scientifico di accordi in internazionalizzazione. Dal 2024 è Coordinatrice del Collegio dei Docenti del dottorato in Engineering and Applied Sciences for Energy and Industry. Pertanto, l'attività della Candidata in ruoli e responsabilità istituzionali, impegno in attività organizzative e di servizio alla Facoltà, all'Ateneo e alla Comunità Scientifica è eccellente.

La lunga attività svolta dalla Candidata a livello internazionale testimonia con certezza la sua buona conoscenza della lingua inglese. Per tale attività è stata riconosciuta Senior Member della IEEE.

L'attività di ricerca scientifica è tutta pienamente congruente con il SSD IIND-08/B e il contributo dato dalla Candidata nella sua produzione scientifica, se non diversamente specificato, viene assunto paritetico rispetto a quello dei coautori.

La Candidata mostra ottima competenza negli argomenti trattati. Sono molto numerose le conferenze scientifiche alle quali ha partecipato.

La qualità della produzione scientifica della Candidata è di rilievo e mostra una costante crescita. La collocazione editoriale è mediamente di elevata rilevanza, con ampia diffusione all'interno della comunità scientifica del settore. Le 16 pubblicazioni selezionate dalla candidata presentano livelli di innovatività, contributi originali nelle tematiche trattate e sedi di pubblicazioni mediamente di più che buon livello.

In conseguenza di quanto sopra e con riferimento ai criteri stabiliti nella prima riunione la Commissione, valutando l'attività curriculari eccellente e quella scientifica più che buona, ritiene l'attività complessivamente svolta dalla prof.ssa Maria Carmen Falvo come ottima.

CANDIDATO Prof. Stefano Lauria

VALUTAZIONE COMPLESSIVA

L'attività didattica, tutta pienamente congruente con il SSD IIND-08/B, risulta sviluppata con continuità a partire dal 2004/05 ed è rivolta ai corsi di laurea magistrale in Ingegneria Elettrica/Elettrotecnica/dell'Ingegneria Elettrica. Il Candidato ha svolto compiti didattici sia in italiano che in inglese.

I crediti formativi universitari associati agli insegnamenti svolti dal Candidato sono stati inizialmente pari a 5/6 CFU per poi aumentare a partire nel corso degli anni. Negli ultimi anni il totale delle attività didattiche è stato pari a 15-27 CFU/anno. L'impegno didattico del Candidato è eccellente.

Il Candidato ha maturato oltre 20 anni di esperienza in attività di ricerca scientifica nel settore SSD IIND-08/B, nell'ambito della trasmissione, della distribuzione e dell'utilizzazione dell'energia elettrica, sia a livello teorico-numerico che sotto il profilo sperimentale. Le linee tematiche affrontate mostrano una significativa specializzazione, essendo specialmente concentrate sui sistemi di trasmissione e distribuzione, con livelli di eccellenza su alcune tematiche. La qualità delle ricerche svolte dal prof. Lauria risulta eccellente.

Il Candidato mostra ottime capacità di coordinamento di progetti di ricerca avendo partecipato, come coordinatore, a numerosi progetti, la maggior parte dei quali ha importanti stakeholders del settore come proponenti.

Il Candidato ha sviluppato una più che buona attività di supporto a riviste internazionali di qualificato livello e comitati editoriali.

Per quanto attiene le attività di supporto ad eventi scientifici di rilevanza internazionale il giudizio è discreto.

Il Candidato ha svolto attività di rilievo come componente di Collegi di Dottorato. Pertanto, l'attività del Candidato in ruoli e responsabilità istituzionali, impegno in attività organizzative e di servizio alla Facoltà, all'Ateneo e alla Comunità Scientifica è giudicato buono.

L'attività di ricerca scientifica è tutta pienamente congruente con il SSD IIND-08/B e il contributo dato dal Candidato nella sua produzione scientifica, se non diversamente specificato, viene assunto paritetico rispetto a quello dei coautori.

Il Candidato mostra eccellente competenza negli argomenti trattati.

La qualità della produzione scientifica del Candidato è stabilmente di rilievo. La collocazione editoriale è mediamente di ottima rilevanza, con ampia diffusione all'interno della comunità scientifica del settore. Le 16 pubblicazioni selezionate presentano livelli di innovatività, contributi molto originali nelle tematiche trattate e sedi di pubblicazioni mediamente di ottimo livello.

In conseguenza di quanto sopra e con riferimento ai criteri stabiliti nella prima riunione la Commissione, valutando l'attività curriculare più che buona e quella scientifica ottima, ritiene che l'attività complessivamente svolta dalla prof. Stefano Lauria si avvicini all'ottimo.