

CODICE CONCORSO 2021POR071

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE ANTONIO RUBERTI INDETTA CON D.R. N. 3298/2021 DEL 10.12.2021

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa di chiamata per n.1 posto di professore di ruolo di prima fascia per il settore concorsuale 09/G2 settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 presso il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti nominata con D.R. n. 174/2022 del 25.01.2022, composta dai:

- Prof. Giuseppe Baselli, Ordinario SSD ING-INF/06 presso il Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria del Politecnico di Milano (Presidente)
- Prof. Fabrizio Esposito, Ordinario SSD ING-INF/06 presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
- Prof. Febo Cincotti, Ordinario SSD ING-INF/06 presso il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario)

si riunisce il giorno 11 febbraio 2022. alle ore 17:50 per via telematica per la stesura della **relazione finale riassuntiva dei lavori svolti**.

Nella **riunione preliminare** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 1° febbraio 2022 la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Giuseppe Baselli ed al Prof. Febo Cincotti ed ha individuato quale termine per la conclusione dei lavori concorsuali il giorno 26 marzo 2022.

Ciascun commissario ha dichiarato 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 ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione previsti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, e dell'attività didattica dei candidati ed a consegnarlo al responsabile amministrativo della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella **seconda riunione** (svolta per via telematica) che si è tenuta il giorno 11 febbraio 2022 ciascun commissario, presa visione dell'elenco ufficiale dei candidati, ha dichiarato 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 l'unico candidato presente in elenco.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dal candidato in formato elettronico ed ha proceduto a stendere un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo curricolare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca ed ha proceduto all'analisi dei lavori in collaborazione (ALLEGATO 1 alla presente relazione).

Successivamente ha effettuato una valutazione complessiva del candidato (ALLEGATO 2 alla presente relazione).

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, ha dichiarato il candidato Lorenzo FARINA vincitore della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010, per la copertura di n.1 posto di Professore di ruolo di prima Fascia per il settore concorsuale 09/G2 settore scientifico-disciplinare ING-INF/06 presso il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale Antonio Ruberti.

La Commissione dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale e i relativi allegati vengono sottoscritti soltanto dal Segretario della Commissione e gli altri Commissari, non presenti fisicamente, redigeranno una dichiarazione di adesione a quanto contenuto nel verbale e i relativi allegati sottoscritti dal Segretario.

Il Presidente incarica il Segretario di raccogliere tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Segretario stesso sui lembi di chiusura.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati tutti i giudizi espressi sui candidati) viene trasmesso – unitamente ad una nota di accompagnamento – al responsabile amministrativo della procedura presso il Settore Concorsi Personale docente – Area Risorse umane per i conseguenti adempimenti.

I verbali e la relazione finale (con i relativi allegati) vengono trasmessi anche in formato elettronico (*word* oppure *pdf convertito da word*) all'indirizzo: scdocenti@uniroma1.it

I verbali e la relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 18:20 del giorno 11 febbraio 2022.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Giuseppe Baselli (Presidente)

Prof. Fabrizio Esposito

Prof. Febo Cincotti (Segretario)

ALLEGATO 1 ALLA RELAZIONE FINALE

Candidato Lorenzo FARINA

Profilo curriculare

Il candidato ricopre il ruolo di Professore Associato dal 2000, incardinato dal 2013 nel SSD ING-INF/06 presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, dove ha svolto gran parte delle sue attività didattiche e istituzionali. Le proprie attività di ricerca hanno riguardato prevalentemente la bioinformatica e l'analisi modellistica/computazione di dati e segnali biomedici molecolari.

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il curriculum del candidato nel suo complesso è congruente con le tematiche del SSD oggetto del bando.

La produzione scientifica globale risulta coerente con il profilo, ottima per qualità, intensità e continuità temporale, con un significativo apporto individuale del candidato e un'ottima collocazione editoriale. Una pubblicazione rilevante al SSD è stata premiata.

Il significativo profilo del candidato nella comunità scientifica è evidenziato da numerose relazioni invitate, dall'appartenenza a board editoriali e dall'organizzazione di eventi.

L'attività didattica è stata sempre intensa e continua. Gli insegnamenti erogati dal 2015 sono congruenti con le discipline del SSD oggetto del bando, a sottolineare l'azione proattiva del candidato volta allo sviluppo di offerta didattica del SSD medesimo.

Il candidato ha tenuto significativo numero di letture invitate, ed è membro dell'editorial board di una rivista nel settore della Bioingegneria e di una a carattere interdisciplinare pertinente la bioingegneria.

Ha svolto in anni recenti attività organizzative della didattica di particolare rilievo per il settore della bioingegneria e bioinformatica.

È membro del collegio di un collegio di dottorato interdisciplinare inclusivo del SSD oggetto del bando.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca del candidato risulta essere congruente con le discipline del SSD oggetto del bando a partire dagli anni 2005-2007, quando si è rivolta interamente al settore della bioingegneria e bioinformatica. Fino al 2005 la produzione scientifica, pur di notevole pregio e propedeutica al successivo sviluppo scientifico, è stata nell'ambito dell'automatica (teoria e applicazione di sistemi positivi).

Il candidato presenta 16 pubblicazioni selezionate apparse su riviste internazionali indicizzate da Scopus, in cui emerge un significativo apporto individuale. La qualità di queste pubblicazioni è ottima per originalità, rigore metodologico e carattere innovativo. In base alle indicizzazioni in ambiti interdisciplinari inclusivi della bioingegneria delle riviste su cui sono apparse le pubblicazioni presentate, la collocazione editoriale di queste ultime risulta ottima. Le medesime pubblicazioni sono integralmente pertinenti al SSD.

Per quanto riguarda la produzione scientifica complessiva, il candidato risulta autore di 72 articoli su riviste internazionali indicizzate, 12 articoli su atti di congresso, 1 capitolo di libro e 1 editoriale. I suoi lavori hanno ricevuto a 2409 citazioni; l'H-Index sull'intera carriera è pari a 26. Nel complesso la produzione scientifica risulta di qualità ottima. In relazione al passaggio da temi di automatica a temi di bioingegneria sopra segnalato, gli articoli su riviste indicizzate pienamente pertinenti il SSD, più recenti, sono 44.

Relativamente agli ultimi 10 anni, il candidato risulta autore di 34 articoli su rivista. I prodotti degli ultimi 15 anni hanno ricevuto 1365 citazioni, producendo un H-Index pari a 19.

La commissione esprime il proprio apprezzamento per la qualità e intensità della produzione scientifica pertinente al SSD oggetto della procedura.

Lavori in collaborazione:

Il contributo del candidato nei lavori in collaborazione è stato enucleato sulla base dell'ordine nell'elenco dei coautori. Dei 16 lavori selezionati, in 9 il candidato risulta ultimo nome, in uno è primo nome, in uno è unico autore.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giuseppe Baselli (Presidente)

Prof. Fabrizio Esposito

Prof. Febo Cincotti (Segretario)

ALLEGATO 2 ALLA RELAZIONE FINALE RIASSUNTIVA

CANDIDATO Lorenzo FARINA

VALUTAZIONE COMPLESSIVA

Complessivamente, l'analisi dell'attività del candidato delinea il ritratto di un ricercatore di alto profilo e maturità, pienamente adeguato al ruolo di professore di prima fascia nel settore concorsuale 09/G2, settore scientifico disciplinare ING-INF/06.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giuseppe Baselli (Presidente)

Prof. Fabrizio Esposito

Prof. Febo Cincotti (Segretario)
