

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A2 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA BANDITA CON D.R. N. 73/2019 DELL' 11/01/2019

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 3

Candidato: Flavio D'Alessandro

Profilo curriculare: Nato nel 1966. Nel 1997 dottorato in Matematica presso l'Università di Napoli "Federico II", e in Theoretical Computer Science presso Université Paris Diderot (Paris 7). Nel 2014 ha conseguito l'ASN a Professore Associato nel SC 01/A2 "Algebra e Geometria".

Posizioni:

1.1.1997- 31.8.1998 Laboratoire d'Informatique Algorithmique, Fondements et Applications, Postdoctoral Researcher University of Paris 7, Paris, France;

1.9.1998-31.8.1999 Université Paris Diderot (Paris 7) Attaché Temporaire d'Enseignement Paris, France et Recherche (A.T.E.R.);

1.9.1999-30.6.2000 Università di Roma La Sapienza, Dipartimento di Matematica, Assegnista di ricerca;

1.8.2000-30.11.2000 Department of Mathematics, University of Turku, Finland, Postdoctoral Researcher.

Dal 2000 Ricercatore Universitario, Sapienza Università di Roma.

Dal 2001 ha svolto regolarmente attività didattica per i vari corsi di Laurea offerti dal Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma La Sapienza, insegnando i corsi di Teoria dei Codici e Teoria degli Automi. Ha tenuto vari cicli di lezioni in università straniere. È stato relatore di sette tesi di laurea magistrale/specialistica e di quattro tesi di laurea triennale in Matematica.

È stato Principal Investigator per

- tre progetti di Ateneo di Roma La Sapienza (2008, 2009, 2010),
- il progetto 7th Framework Program Marie-Curie/Tübitak Co-Funded Brain Circulation Scheme 2236 (2017),
- il Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca (FFABR).

Ha contribuito all'organizzazione di una conferenza internazionale. È stato membro di tre commissioni per l'attribuzione del titolo di dottore di ricerca, e di una commissione giudicatrice per un concorso da Ricercatore Universitario.

Ha al suo attivo un libro e cinquantacinque lavori tra pubblicazioni e atti di convegni di cui trentasei indicizzati sul database SCOPUS, e di cui dodici presentati per la valutazione. Tutte le pubblicazioni presentate per la valutazione sono in collaborazione con altri autori.

Valutazione collegiale del profilo curricolare: Il profilo curricolare del candidato è ottimo per quanto riguarda l'attività scientifica, che è parzialmente attinente al settore concorsuale della procedura valutativa, e molto buono per quanto riguarda l'attività didattica.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca: La produzione scientifica del candidato è continua, copiosa, di ottimo livello, e parzialmente attinente al SSD del concorso. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate per la valutazione è di ottimo livello, principalmente in riviste di Informatica Teorica. Dall'esame del curriculum si evince che il candidato ha raggiunto un ottimo livello di maturità scientifica, e un'ottima capacità di collaborazione, risultando ben inserito nella comunità scientifica internazionale.

Lavori in collaborazione: Il candidato non ha lavori in collaborazione con alcuno dei Commissari.

Candidato: Ernesto Spinelli

Profilo curricolare: Nato nel 1977. Nel 2005 ha conseguito il Dottorato in Matematica presso l'Università di Lecce. Nel 2017 ha conseguito l'abilitazione (ASN) a professore ordinario.

Posizioni:

2005–2009, 2009–2010, 2011 tre assegni di ricerca presso l'Università del Salento.

Dal 2011 Ricercatore universitario SSDMAT/02 presso l'Università La Sapienza.

Dal 2004 ha svolto regolarmente attività didattica prima come tutor o professore a contratto presso le università di Bari e del Salento, poi come docente presso l'Università di Roma La Sapienza per corsi di Algebra I, Algebra II e Matematica Discreta. È stato relatore di cinque tesi di laurea triennale.

Dal 2012 al 2017 è stato Principal Investigator per sei progetti di Ateneo dell'Università di Roma La Sapienza. Ha partecipato all'organizzazione di cinque conferenze internazionali. È stato referee per il MIUR nella valutazione del progetto SIR 2014. Ha fatto parte di quattro commissioni giudicatrici di tesi di dottorato presso le Università di Catania, del Salento e di Napoli "Federico II".

Ha al suo attivo trentacinque pubblicazioni su rivista, e sette ulteriori lavori (tesi di dottorato, Proceedings di conferenze, lavori inviati per pubblicazione). Le pubblicazioni presentate per la valutazione sono undici, tutte in collaborazione con altri autori.

Valutazione collegiale del profilo curricolare: Il profilo curricolare del candidato è eccellente per quanto riguarda l'attività scientifica e molto buono per quanto riguarda l'attività didattica.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca: La produzione scientifica del candidato è continua, copiosa, di livello eccellente, e pienamente attinente al settore concorsuale della procedura valutativa. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate

per la valutazione è di ottimo livello. Dall'esame del curriculum si evince che il candidato ha raggiunto un eccellente livello di maturità scientifica e un'ottima capacità di collaborazione risultando ben inserito nella comunità scientifica internazionale.

Lavori in collaborazione: Il candidato non ha lavori in collaborazione con alcuno dei Commissari.

Luogo e Data: Roma, 15 maggio 2019

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola Cellini

Prof. Andrea Caranti

Prof. Alberto De Sole