

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE N. 240/2010 AD UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI SECONDA FASCIA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A2 ALGEBRA E GEOMETRIA E SETTORE CONCORSUALE MAT/03 GEOMETRIA.

VERBALE N. 2 – VALUTAZIONE

Il giorno 28/03/2022 alle ore 13.00 si è riunita in via telematica la commissione di valutazione della procedura in oggetto per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti e delle attività di ricerca scientifica nonché delle pubblicazioni scientifiche eventualmente elaborate dal ricercatore successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, sì da verificare la continuità della produzione scientifica.

Ciascuno dei commissari dichiara, ai sensi dell'art.5, comma 2, del D.L.gs 1172/1948, di non avere un grado di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con il candidato e che non sussistono situazioni di incompatibilità tra essi ed il ricercatore, ai sensi degli articoli 51 e 52 c.p.c.

La commissione, quindi, passa ad esaminare la documentazione presentata dal candidato, Dott. Leandro Arosio, e resa disponibile con modalità telematiche.

I commissari si impegnano a trattare la documentazione esclusivamente nell'ambito della presente procedura

Verificato che il candidato non ha prodotto pubblicazioni redatte in collaborazione con i componenti della commissione, vengono prese in considerazione le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi. Come stabilito nella prima seduta, la Commissione riconosce, secondo una prassi consolidata in Matematica, come *paritario* l'apporto di ogni autore nei lavori in collaborazione, e decide di accettare tutti i lavori ai fini della successiva valutazione di merito.

Breve curriculum del candidato

Il Dott. Arosio ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Matematica nel 2011, presso l'Università di Roma "La Sapienza. Prima di divenire Ricercatore a tempo determinato di Tipo B, è stato Postdoc e Ricercatore a tempo determinato di tipo A presso l'Università di Roma Tor Vergata, e prima ancora postdoc presso l'I.N.D.A.M.. Dal 2015 al 2019 è stato Principal Investigator per un progetto SIR che ha ottenuto un finanziamento di oltre 500.000 euro. Ha organizzato vari convegni e scuole di avviamento alla ricerca. È stato invitato in qualità di speaker a numerosi importanti convegni internazionali e a seminari presso prestigiose Università ed Istituti di ricerca in Italia ed all'estero. Dal 2020 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Matematica e dal 2021, membro della Commissione Scientifica del Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma "Tor Vergata". Oltre all'abilitazione al ruolo di Professore Associato (conseguita nel 2016), ha conseguito nel 2020 anche l'abilitazione a Professore Ordinario (sempre nel settore concorsuale 01/A2).

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

Durante il triennio del contratto come Ricercatore a Tempo Determinato di tipo B il Dott. Arosio ha ottimamente svolto un'ampia e variegata attività didattica. Infatti è stato titolare di 7 corsi, di cui 2

presso la Laurea Triennale in Matematica, 1 presso la Laurea Magistrale in Matematica, 1 presso la Laurea triennale in Scienze e Tecnologia dei Media, 1 presso la Laurea Triennale in Biotecnologie, 1 presso la Laurea Triennale in Informatica, 1 presso la Laurea Triennale in Chimica Applicata e Scienze dei Materiali.

Dal 2020 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Matematica.

In conclusione l'attività didattica è stata estremamente ampia e di ottimo livello.

Attività di ricerca

Durante in triennio del contratto come Ricercatore a tempo determinato di tipo B il Dott. Arosio ha proseguito ed ulteriormente sviluppato la sua attività di ricerca, che si svolge principalmente nell'ambito della dinamica olomorfa. Ha instaurato collaborazioni con prominenti esperti, quali ad esempio John Erik Fornæss, Han Peters, Finnur Lárusson, Hervé Gaussier, che hanno portato a numerosi importanti risultati pubblicati, o descritti in preprints sottomessi per la pubblicazione. Nel triennio del contratto il Dott. Arosio è stato co-organizzatore di due convegni internazionali, è stato invitato come speaker a convegni e seminari internazionali, ed è stato visitatore dell'Institut Fourier di Grenoble come ospite del Prof. Gaussier. In conclusione l'attività di ricerca è di ottimo livello.

Pubblicazioni

Nel triennio del contratto come Ricercatore a tempo determinato di tipo B il Dott. Arosio ha pubblicato 4 articoli su rivista, tutti in collaborazione. Essi sono pienamente congruenti con il settore scientifico-disciplinare. L'originalità ed il rigore metodologico appaiono ottimi, così come molto buona è la collocazione editoriale.

Successivamente, la commissione chiama il candidato, Dott. Leandro Arosio, di cui viene accertata l'identità personale mediante presa visione di un documento di identità, i cui estremi vengono annotati nell'elenco delle presenze, trasmesso all'Ufficio Concorsi per la relativa acquisizione agli atti della procedura, per la prova di idoneità didattica. Conformemente a quanto stabilito nella seduta preliminare, la prova consiste nell'esposizione di argomenti generali attinenti al Settore Scientifico Disciplinare MAT/03 – Geometria, e più precisamente sugli Spazi Metrici, e si svolge pubblicamente in modalità telematica.

Al termine della prova, la commissione chiude il collegamento telematico pubblico e procede in via riservata. La commissione formula il seguente giudizio collegiale in merito alla prova di idoneità didattica:

Ottima chiarezza espositiva. Eccellente competenza e livello di aggiornamento riguardo agli argomenti illustrati.

Al termine dei lavori, la commissione con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base dei giudizi collegiali espressi, dichiara che il Dott. Leandro Arosio è valutato *positivamente* ed è quindi qualificato per ricoprire il posto di professore di ruolo di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica per il settore concorsuale 01/A2 Algebra e Geometria, e settore scientifico disciplinare MAT/03 Geometria.

Il presente verbale è redatto in unico originale, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal Prof. Giuseppe Pareschi, e corredato da dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della commissione.

La commissione provvederà a consegnare il presente verbale al responsabile del procedimento Dott.ssa Annalisa De Cesare per i consequenziali adempimenti.

Roma, 28 marzo 2022

Letto ed approvato (cfr. *dichiarazioni dei Proff. Stefano Trapani e Flaminio Flamini in collegamento telematico allegate al presente verbale*)

Sottoscritto dal Prof. Giuseppe Pareschi

A handwritten signature in blue ink that reads "Giuseppe Pareschi". The signature is written in a cursive style with a small dot above the 'i' in "Pareschi".A small, stylized handwritten signature or set of initials in blue ink, consisting of the letters "GP" written in a cursive, looped style.