

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 01/A2 GEOMETRIA E ALGEBRA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/03 GEOMETRIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E SCIENZE DELLA TERRA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 - D.R. n. 297/2021 del 10/2/2021, PROT. n. 18375.**

**VERBALE N. 2**

**VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.D. n.58 del 14/04/2021, prot. n. 49468 composta da:

Prof.ssa MADDALENA BONANZINGA, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/03, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof.ssa MARILENA CRUPI, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/02, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. GIOVANNI LO FARO, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/03, dell'Università degli Studi di Messina;

si riunisce al completo il giorno 17 maggio 2021 alle ore 09:00, presso i locali del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra.

Il Presidente della Commissione comunica che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori. I componenti accedono, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://pica.cineca.it/unime/> e prendono visione dell'elenco dei candidati dal quale risulta un'unica istanza presentata da Antoinette TRIPODI .



Ciascun Commissario dichiara 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 la suddetta candidata.

Ciascun Commissario fornisce la seguente dichiarazione che qualifica la tipologia di eventuali rapporti di collaborazione scientifica con la candidata:

- Le Prof.sse Maddalena Bonanzinga e Marilena Crupi dichiarano di non aver avuto rapporti di collaborazione scientifica con la candidata.

- Il Prof Giovanni Lo Faro dichiara che, avendo con la Prof.ssa Antoinette Tripodi (unica candidata alla procedura valutativa in oggetto), un rapporto di collaborazione costante su tematiche attinenti alla "Teoria dei Disegni", l'apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione con il sottoscritto è paritetico.

La Commissione procede quindi alla valutazione dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica della candidata Antoinette TRIPODI, e formula un giudizio collegiale complessivo sul curriculum, sulla produzione scientifica, sull'attività didattica svolta (allegato n. 1 al Verbale n. 2).

La Commissione, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, all'unanimità, giudica la Prof.ssa Antoinette TRIPODI, pienamente idonea a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca per le quali è stato bandito il posto di professore di Prima Fascia per il settore concorsuale 01/A2 - settore scientifico-disciplinare MAT/03 presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra.

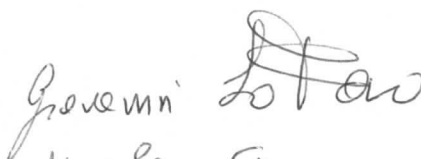
La seduta è tolta alle ore 10:50.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giovanni Lo Faro

(Presidente)



Prof.ssa Marilena Crupi

(Componente)



Prof.ssa Maddalena Bonanzinga

(Segretario)



**Allegato n. 1 al verbale n. 2**

**VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA DELLA CANDIDATA: Antoinette TRIPODI**

**Giudizio collegiale della Commissione:**

La candidata presenta 30 pubblicazioni tutte in collaborazione ed in ognuna di esse, come si può evincere dal curriculum e dalla documentazione presentata, il contributo è paritetico.

La rilevanza scientifica della collocazione editoriale di quasi tutte le pubblicazioni e la loro diffusione all' interno della comunità scientifica è molto buona.

I risultati ottenuti dimostrano la padronanza di tecniche sottili; buono il loro impatto nella comunità scientifica di riferimento.

Nel curriculum della candidata sono presenti 51 pubblicazioni e 2 lavori sottomessi per la pubblicazione e secondo il database Scopus l'indice di Hirsch (10) è buono così come il numero totale di citazioni (223).

Gli argomenti trattati sono pienamente congruenti alle tematiche del settore e sono stati affrontati con originalità, innovatività e rigore metodologico. In particolare, spiccano i risultati ottenuti dalla candidata su problemi del tipo "Doyen-Wilson" per i Kite-system e i 3-sun system e problemi di uniforme decomposizione di grafi.

La candidata è stata membro organizzatore di convegni nazionali ed internazionali, ha partecipato a varie scuole e congressi del settore, anche in qualità di relatore ed ha svolto, come affermato nel curriculum, attività all'estero presso la Auburn University (USA), la Open University (Inghilterra), l'Università di Cracovia (Polonia). E' stata membro del collegio del dottorato di ricerca in Matematica di Messina (XXV e XXVI ciclo). E' stata supervisore di tesi di laurea magistrale in Matematica ed ha partecipato, in qualità di componente, a numerosi progetti di ricerca locali (PRA) e nazionali (PRIN). L'attività didattica è stata ampia, continua e qualificata ed è stata svolta in svariati corsi di Laurea.

La conoscenza della lingua inglese è attestata dallo stile corretto delle pubblicazioni scientifiche.

In conclusione, la Commissione ritiene che la candidata **Antoinette Tripodi** possieda tutti i requisiti curriculari, scientifici e didattici per svolgere le funzioni per le quali è stato bandito il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 01/A2 - settore scientifico-disciplinare MAT/03 presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra. La candidata, pertanto, merita un

g.t.

M

MB

giudizio pienamente positivo ed è valutata, all'unanimità, **idonea** a ricoprire la posizione richiesta dalla presente procedura.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giovanni LO FARO

(Presidente)



Prof.ssa Marilena CRUPI

(Commissario)



Prof.ssa Maddalena BONANZINGA (Segretario)



**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A2 GEOMETRIA E ALGEBRA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/03 GEOMETRIA- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E SCIENZE DELLA TERRA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 - D.R. n. 297/2021 del 10/2/2021, PROT. n. 18375.**

### **RELAZIONE RIASSUNTIVA**

Il giorno 07 maggio alle ore 11:15 ha avuto luogo la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'intestazione, nominata con D.D. n.58 del 14/04/2021, prot. n. 49468 e composta dai:

Prof.ssa MADDALENA BONANZINGA, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/03, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof.ssa MARILENA CRUPI, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/02, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. GIOVANNI LO FARO, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, settore concorsuale 01/A2, SSD MAT/03, dell'Università degli Studi di Messina.

La Commissione ha provveduto a nominare il Presidente nella persona del Prof. Giovanni LO FARO e il Segretario nella persona della Prof.ssa Maddalena BONANZINGA.

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 predeterminato i criteri di massima, sulla cui base è effettuata la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati, nel rispetto degli standard qualitativi riconosciuti in ambito internazionale, tenendo conto dei criteri stabiliti con D.M. 4.8.2011, n. 344.



La Commissione ha quindi provveduto a far pervenire i criteri stabiliti al Responsabile del Procedimento all'indirizzo [uop.docenti@unime.it](mailto:uop.docenti@unime.it), affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 17 maggio 2021 alle ore 9:00 presso i locali del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, la Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati, prendendo in esame la relativa documentazione e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, ha effettuato la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica.

Al termine della valutazione, la Commissione ha formulato un giudizio collegiale complessivo. (allegato 1 al verbale 2) e, all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, stabilisce che la Prof.ssa Antoinette TRIPODI è sicuramente qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca per le quali è stato bandito il posto di Professore di Prima Fascia per il settore concorsuale 01/A2 – Geometria e Algebra - settore scientifico-disciplinare MAT/03 -Geometria - mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010.

I verbali sono trasmessi in formato elettronico all'indirizzo [uop.docenti@unime.it](mailto:uop.docenti@unime.it)

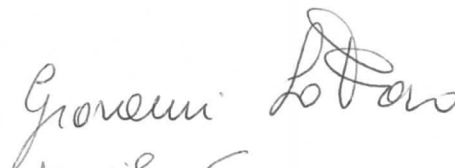
La Commissione termina i lavori alle ore 10:50 del giorno 17 maggio 2021.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giovanni Lo Faro

(Presidente)



Prof.ssa Marilena Crupi

(Componente)



Prof.ssa Maddalena Bonanzinga

(Segretario)

