

Allegato 2 verbale terza seduta concorsi RTT

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER IL RECLUTAMENTO DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT) PER IL SETTORE CONCORSALE 01/A3 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA INDETTA CON D.R. N. 1328/2023 DEL 25.05.2023 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 41 DEL 30-05-2023)

Codice concorso 2023RTTA035

VALUTAZIONE COLLEGALE DEL SEMINARIO E DELLA PROVA DIRETTA AD ACCERTARE L'ADEGUATA CONOSCENZA DI UNA LINGUA STRANIERA

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata, indetta con D.R. n. 1328/2023 del 25.05.2023, per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) per il Settore concorsuale 01/A3 – settore scientifico disciplinare MAT/05 - presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R n. 2200/2023 del 10.08.2023, procede di seguito ad effettuare, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, la valutazione collegiale del colloquio in forma seminariale.

Cognome e nome	Argomenti trattati nel corso del colloquio:	Valutazione collegiale della Commissione del seminario
AIELLO VALERIANO	<ul style="list-style-type: none">• Descrizione del gruppo di Thompson F;• relazioni con la teoria dei nodi e relativi invarianti;• C^* algebre non-commutative.	MOLTO BUONO
ASPRI ANDREA	<ul style="list-style-type: none">• Espansioni asintotiche di soluzioni in presenza di difetti di piccola taglia;• algoritmi di ricostruzione;• ricostruzione di una superficie chiusa in un mezzo nell'ambito dell'elasticità linearizzata.	MOLTO BUONO
GIORGETTI LUCA	<ul style="list-style-type: none">• Teoria algebrica dei campi conformi in dimensione 1+1;• subfactors discreti e locali;• ipergruppi.	MOLTO BUONO
GOFFI ALESSANDRO	<ul style="list-style-type: none">• Regolarità massimale in L^q per equazioni semi-lineari, trasporto-diffusione, quasi-lineari;• applicazioni alla teoria dei mean field games;• regolarità per equazioni completamente nonlineari.	MOLTO BUONO
SCHIERA DELIA	<ul style="list-style-type: none">• Esistenza di soluzioni per sistemi di tipo Lane-Emden nel caso critico;	MOLTO BUONO

	<ul style="list-style-type: none"> • ottimizzazione dell'autovalore principale per equazioni logistico-diffusive (anisotrope); • operatori nonlocali troncati. 	
--	--	--

La Commissione procede di seguito ad effettuare, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, la valutazione collegiale della prova diretta ad accertare l'adeguata conoscenza di una lingua straniera.

Cognome e nome	Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato	Valutazione collegiale della Commissione sull'accertamento delle competenze linguistico scientifiche
AIELLO VALERIANO	lettura e traduzione di un brano dal testo "Real and Complex Analysis" di W.Rudin.	MOLTO BUONO
ASPRI ANDREA	lettura e traduzione di un brano dal testo "Real and Complex Analysis" di W.Rudin.	MOLTO BUONO
GIORGETTI LUCA	lettura e traduzione di un brano dal testo "Real and Complex Analysis" di W.Rudin.	MOLTO BUONO
GOFFI ALESSANDRO	lettura e traduzione di un brano dal testo "Real and Complex Analysis" di W.Rudin.	MOLTO BUONO
SCHIERA DELIA	lettura e traduzione di un brano dal testo "Real and Complex Analysis" di W.Rudin.	MOLTO BUONO

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Filomena Pacella

Prof. Michela Procesi

Prof.ssa Virginia Agostiniani