



**COLLEGIO DEI DOCENTI**  
**Dottorato di ricerca in Matematica**

Il Collegio dei Docenti si è riunito il giorno 31 ottobre 2025 alle ore 14:30 in modalità telematica sulla piattaforma Teams, per discutere il seguente o.d.g.

- 1) Prova scritta esame ammissione dottorato
- 2) Advisory board
- 3) Esami di passaggio d'anno
- 4) Varie ed eventuali

Sono presenti i proff.: Leandro Arosio, Roberta Bianchini, Filippo Bracci, Francesco Brenti, Flaminio Flamini, Martina Lanini, Carlangelo Liverani, Carla Manni, Alessio Porretta, Antonio Rapagnetta, Carlo Sinestrari, Alfonso Sorrentino, Hendrik Speleers, Gabriella Tarantello, Filippo Viviani.

Sono assenti giustificati i proff.: Federico Aluigi, Lucia Caramellino, Domenico Marinucci, Roberto Natalini, Benedetto Scoppola.

**1. Prova scritta esame ammissione dottorato**

Il Prof. Sinestrari, Presidente della Commissione del concorso di ammissione al 41° ciclo, apre la discussione sull'opportunità di mantenere o meno la prova scritta, prendendo spunto da considerazioni emerse durante l'ultimo concorso e riportando anche le opinioni dei membri della Commissione non appartenenti al Collegio.

Dopo un'ampia e approfondita discussione, è emerso un diffuso apprezzamento per la prova scritta, che si decide pertanto di mantenere.

**2. Advisory board**

La Coordinatrice comunica che i ricercatori internazionali di alto profilo scientifico contattati per far parte dell'Advisory board hanno dato la loro disponibilità. L'Advisory Board sarà pertanto costituito da:

- Laura DeMarco (Harvard)
- Martina Lanini
- Gigliola Staffiliani (MIT)
- Marcelo Viana (IMPA)

**3. Esami di passaggio d'anno**

Le commissioni per il passaggio d'anno hanno terminato il loro lavoro.

Gli esami di passaggio d'anno dei dottorandi Avitabile, Di Lillo, Iovine, Padellini, Pipitone, Tortolano, Tossini, Scattone, Sironi, Vicari sono stati approvati.

Riguardo agli esami di passaggio d'anno di Khannous e Bellino, le commissioni hanno rilevato delle criticità e ritenuto pertanto opportuno sospendere il giudizio al fine di consentire ai candidati di rielaborare e presentare con maggiore completezza i risultati ottenuti; entrambi i dottorandi sono riconvocati all'inizio di dicembre per una valutazione definitiva.



I verbali delle commissioni sono a disposizione del Collegio.  
Il Collegio approva il lavoro delle commissioni.

#### 4. Varie ed eventuali.

- Alberto Avitabile chiede il nulla osta per svolgere attività di tutorato al corso di Geometria a Ingegneria Edile tenuto dal Prof. Codogni. Sono previste 80 ore di tutorato, di cui 40 di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Aurora Iovine chiede il nulla osta per svolgere attività di tutorato al corso di Geometria a Fisica tenuto dalla Prof. Lanini. Sono previste 40 ore di tutorato delle quali 20 di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Alessandro Filippo chiede il nulla osta per svolgere attività di tutorato al corso di Geometria a Ingegneria Civile-Ambientale e Medica tenuto dai Proff. Flamini, Pareschi e Trapani. Sono previste 80 ore di tutorato, di cui 40 di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Andrea Pizzi richiede il nulla osta per svolgere attività di tutorato presso la LUISS, per un totale di 12 ore di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Elisa Scattone chiede il nulla osta per svolgere attività di tutorato al corso di Geometria a Ingegneria tenuto dal Prof. Codogni. Sono previste 80 ore di tutorato, di cui 40 di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Cristina Sironi richiede il nulla osta per tenere il corso di Matematica Zero (18 ore di didattica frontale) e il tutorato di Matematica Generale tenuto dal Prof. Paolo Pigato (18 ore di didattica frontale) per il corso di Laurea in Economia e Management. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Matteo Tortolano richiede il nulla osta per tenere attività di tutorato al corso di Linear Algebra and Geometry a Engineering Sciences tenuto dal Prof. Santi. Sono previste 20 ore di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Daniela Tossini richiede il nulla osta per tenere: attività di tutoraggio e supporto alla didattica per il Corso Matematica generale presso la Facoltà di Economia, 2 ore a settimana circa (per un totale di 12 ore di didattica frontale); 20 ore di tutorato per ricevimento studenti presso la Facoltà di Economia; 15 ore di attività di “Tutor disciplinare di supporti agli studenti” presso la LUMSA. Il Collegio, dopo lunga discussione, accorda il nulla osta.
- Arianna Vicari chiede il nulla osta per poter svolgere il lavoro di tutoraggio ad Ingegneria per il corso di Analisi 1 tenuto dai Proff. Ghezzi e Porretta, per un totale di 30 ore di didattica frontale. Il Collegio accorda il nulla osta.
- Andrea Pizzi richiede il nulla osta per iscriversi al Master in Scienza e tecnologia spaziale presso il nostro Ateneo. Il Collegio accorda il nulla osta.

In seguito alle richieste di nulla osta per attività di tutorato si è aperta una lunga discussione, al termine della quale è emersa l'esigenza di modificare l'Art. 8 del Regolamento del Dottorato relativo alla collaborazione alla didattica.

Poiché il punto non era all'ordine del giorno, si decide di rinviare la discussione approfondita alla prossima riunione del Collegio dei Docenti.



Esauriti i punti all'o.d.g. la seduta è tolta alle ore 16:00.

Il Segretario  
Prof. Alfonso Sorrentino

La Coordinatrice  
Prof.ssa Martina Lanini