



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## DOTTORATO DI RICERCA IN

### SCIENZE MATEMATICHE

#### CICLO XXXIX

## CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI, PER L'AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

### VERBALE N. 1

La Commissione esaminatrice, nominata con Decreto Rettorale n. 3782/2023 del 18/7/2023 si riunisce al completo il giorno 29/8/2023 alle ore 10:30 in via telematica attraverso piattaforma Zoom.

La Commissione è così composta:

Prof. Montalto Riccardo	Ordinario di MAT/07 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof. Scacchi Simone	Ordinario di MAT/08 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof.ssa Garbagnati Alice	Associato di MAT/03 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof. Mastrolia Paolo	Associato di MAT/03 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano

Valutata l'anzianità di ruolo, risulta Presidente della Commissione il Prof. Montalto Riccardo.

Le funzioni di segretario sono assunte dal prof. Paolo Mastrolia.

La Commissione, presa visione del Bando e del Regolamento, rileva che i **posti a disposizione** sono n. 2 e che l'esame di ammissione avviene in due fasi:

- 1) valutazione del curriculum e del progetto di ricerca,
- 2) colloquio, che comprenderà anche la presentazione del progetto di ricerca,

Prende atto di avere a disposizione in totale 100 punti, così ripartiti:

- massimo 20 punti al curriculum;
- massimo 10 punti al progetto di ricerca;
- massimo 70 punti al colloquio.

Sono ammessi al colloquio i candidati che conseguono nel curriculum un punteggio non inferiore a 10 e nel progetto di ricerca un punteggio non inferiore a 5.

L'esame di ammissione al dottorato si intende superato qualora il candidato raggiunga il punteggio minimo di 70/100.



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

La Commissione procede in via preliminare alla determinazione dei criteri per la valutazione dei titoli e della documentazione presentata dai candidati, tenendo conto delle condizioni e dei tempi nei quali ogni candidato ha maturato i propri titoli.

- **Criteri per la valutazione del curriculum (max 20 punti):**

a. Carriera universitaria max 17 punti  
così ripartiti:

- massimo 13 punti assegnati in base al curriculum della Laurea Magistrale (o equivalente straniero);
- massimo 4 punti assegnati in base al curriculum della Laurea Triennale (o equivalente straniero).

b. Eventuali pubblicazioni max 1 punto  
Massimo 1 punto per ogni pubblicazione

c. esperienze professionali max 1 punto

d. altri titoli max 1 punto

Procede quindi alla determinazione dei criteri per la valutazione del Progetto di Ricerca e del colloquio.

- **Criteri per la valutazione del progetto di ricerca (max 10 punti):**

Si valuteranno in particolare: originalità del progetto, chiarezza espositiva, capacità di individuare e descrivere i possibili sviluppi delle linee di ricerca proposte.

- **Criteri per il colloquio:**

Si valuteranno in particolare i seguenti aspetti:

- Maturità scientifica e livello di indipendenza e autonomia dei candidati. Grado di conoscenza dei fondamenti della disciplina e della letteratura attinenti al progetto;
- Presentazione del progetto e chiarezza dell'esposizione;
- Affinità e/o potenziale di integrazione tra gli interessi di ricerca dei candidati e le possibili linee di ricerca proposte dalla Scuola di Dottorato.

La seduta è tolta alle ore 11:30.

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

Prof. Montalto Riccardo

Prof. Scacchi Simone

Prof.ssa Garbagnati Alice

Prof. Mastrolia Paolo