



## DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE MATEMATICHE

### CICLO XL

#### 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.3999/2024 dell'11 giugno 2024, si riunisce al completo il giorno 28/06/2024 alle ore 9:30 presso la Sala Riunioni (I piano) del Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques".

La Commissione è così composta:

Prof. Mari Luciano	Ordinario di MAT/03 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof. Lombardi Luigi	Associato di MAT/03 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof. Stuard Salvatore	Associato di MAT/05 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano
Prof.ssa Ugolini Stefania	Associato di MAT/06 Dipartimento di Matematica "Federigo Enriques" Università degli Studi di Milano

Valutata l'anzianità di ruolo, risulta Presidente della Commissione il Prof. Mari Luciano.

Le funzioni di segretario sono assunte dal Prof. Stuard Salvatore.

La Commissione, presa visione del Bando e del Regolamento, rileva che i posti a disposizione sono n. 9, 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.



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 16 punti  
così ripartiti:

- massimo 12 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 2 punti

Massimo 2 punti 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 e adeguatezza del progetto, livello di comprensione dello stato dell'arte, chiarezza espositiva, capacità di individuare e descrivere i possibili sviluppi delle linee di ricerca proposte.

Il punteggio sarà attribuito sulla base del seguente schema:

- insufficiente	fino a	2 punti
- sufficiente	da 3 a	5 punti
- buono	da 6 a	8 punti
- ottimo	da 9 a	10 punti

- **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 qualità scientifica del lavoro di Tesi Magistrale;
- Presentazione del progetto, consistenza 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. Luciano Mari

Prof. Luigi Lombardi

Prof. Salvatore Stuvad

Prof.ssa Stefania Ugolini