

CONCORSO DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN MATEMATICA E MODELLI - SEDE AMMINISTRATIVA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA – XL CICLO, PER N. 9 POSTI, INDETTO CON D.R. N. 778/2024 del 20/06/2024, PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE E SUL SITO DELL'ATENEO IN DATA 20/06/2024.

VERBALE N. 1 – RIUNIONE PRELIMINARE

La Commissione Giudicatrice del concorso in epigrafe, nominata con D.R. dell'Università degli Studi dell'Aquila Rep. n. 975/2024 del 25/07/2024 e composta dai Professori:

Prof. Leonardo Guidoni
Prof.ssa Cristina Pignotti
Dr. Mario Santilli

si è riunita alle ore 09:00 del giorno 29 luglio 2024 presso i locali del Dipartimento DISIM dell'Università degli Studi dell'Aquila per stabilire i criteri di valutazione dei titoli presentati dai candidati.

La Commissione delibera di assegnare le funzioni di Presidente al Prof. Leonardo Guidoni e quelle di Segretario al Dr. Mario Santilli.

La Commissione al completo prende visione del bando di concorso, del Regolamento di Ateneo in materia di Dottorati di Ricerca e della normativa vigente e procede ad uno scambio di idee sulla continuazione dei lavori.

I Commissari, visto l'elenco dei candidati, dichiarano che non sussistono nei confronti degli stessi né tra i membri della Commissione le cause di incompatibilità e/o astensione previste dalla legge, come da allegato A al presente verbale, che ne costituisce parte integrante.

La Commissione esaminatrice prende atto che le prove di valutazione consistono di due fasi: valutazione dei titoli e prova orale.

Il giudizio è espresso attraverso l'attribuzione di un punteggio complessivo in centesimi, ripartito come segue:

1. *Valutazione titoli*: valutazione del curriculum, delle lettere di presentazione e dei titoli. Il punteggio minimo per l'ammissione alla prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50 punti.
2. *Prova orale*: la prova orale prevede la presentazione e la discussione della tesi e dell'attività di ricerca da parte del candidato, con eventualmente anche domande su argomenti e nozioni generali della matematica. La prova è finalizzata a verificare l'attitudine alla ricerca scientifica e la preparazione generale del candidato. Durante la prova orale verrà accertata la

conoscenza della lingua inglese. I candidati stranieri potranno sostenere la prova orale interamente in inglese. Il punteggio minimo per la prova orale è di 30 punti, il punteggio massimo è di 50.

Nel corso del colloquio, la Commissione valuterà l'idoneità dei candidati in relazione alla tematica di ricerca della borsa a tema vincolato indicata nella domanda di partecipazione, ponendo agli stessi specifiche domande.

Inoltre, qualora nessun candidato abbia scelto tale borsa, la Commissione potrà comunque verificare l'idoneità dei candidati che si dichiarino disponibili a svolgere la relativa attività di ricerca.

La Commissione prende atto che la borsa tematica sarà assegnata secondo l'ordine della graduatoria generale di merito, con le modalità previste all'art. 9 del Bando di concorso.

Tutto ciò considerato, la Commissione fissa i criteri per la valutazione dei titoli, espressa in cinquantiesimi, nelle misure di seguito indicate:

CURRICULUM – max punti 38 suddivisi nel seguente modo

- Voto di Laurea Magistrale (o media esami sostenuti ove non presente il voto di laurea):
 - 20 punti per 110 e lode (o media esami sostenuti ≥ 29)
 - 18 punti per 110 (o media esami sostenuti ≥ 28 e < 29)
 - 16 punti da 108 a 109 (o media esami sostenuti ≥ 27 e < 28)
 - 14 punti da 105 a 107 (o media esami sostenuti ≥ 26 e < 27)
 - 12 punti da 101 a 104 (o media esami sostenuti ≥ 25 e < 26)
 - 10 punti fino a 100 (o media esami sostenuti < 25)
- Voto di Laurea Triennale: max. punti 8
 - 8 punti per 110 e lode
 - 7 punti per 110
 - 6 punti da 108 a 109
 - 5 punti da 105 a 107
 - 4 punti da 101 a 104
 - 3 punti fino a 100
- Riassunto tesi di Laurea: max. punti 6
- Attività di Ricerca (borse di ricerca o altre attività post-laurea, comunicazioni a convegni): max. punti 4

LETTERE DI PRESENTAZIONE – max punti 6

- 2 lettere di presentazione presentate: max punti 6
- 1 lettera di presentazione presentate: max punti 4

PUBBLICAZIONI – max punti 3

- Pubblicazioni su riviste internazionali attinenti al tema del dottorato: max punti 2
- Pubblicazioni su riviste nazionali o atti di convegni internazionali attinenti al tema del dottorato: max punti 1

ALTRI TITOLI – max punti 3

- Preprint, altre attività valutabili, max punti 1 per ogni titolo

Il Presidente, infine, riepiloga brevemente tutti gli adempimenti relativi allo svolgimento dei lavori concorsuali e convoca la Commissione per il giorno 29 luglio, alle ore 14:00, presso il Dipartimento DISIM Aula A 0.4, per procedere:

- a) all'accertamento dell'idoneità dei titoli di studio conseguiti all'estero dai candidati ammessi con riserva alla selezione;
- b) alla valutazione dei titoli.

Alle ore 13:00, non essendovi altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale, sottoscritto e siglato da tutti i componenti della Commissione, unitamente all'allegato A che ne costituisce parte integrante, viene immediatamente trasmesso a mezzo e-mail al Settore Dottorati, Assegni e Borse di Ricerca per gli adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

f.to Presidente Prof. Leonardo Guidoni

f.to Segretario Dr. Mario Santilli

f.to Membro Prof.ssa Cristina Pignotti