

**Procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, indetta con decreto rettorale rep n. 2536/2023, prot.0306424 in data 07/12/2023, per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca di durata 12 mesi avente per argomento “Studio di dimeri molecolari per algoritmi quantistici”, presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche, a valere su fondi del Ministero dell’Università e della Ricerca, Fondo per il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) e Progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) finalizzato a rafforzare le misure di sostegno alla ricerca scientifica indicate nel PNR 2021-2027 e a finanziare i Progetti di Ricerca PRIN 2022, intervento Missione 4 Componente 2 (M4C2) “Dalla Ricerca all’Impresa” investimento 1.1. relative al Programma Quadro di Ricerca e Innovazione dell’Unione europea - NextGenerationEU**

## **RELAZIONE FINALE**

La Commissione Giudicatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 assegno di ricerca di durata 12 mesi , avente ad oggetto la seguente ricerca “Studio di dimeri molecolari per algoritmi quantistici”, per il S.S.D. FIS/03 “Fisica della Materia”, nominata con D.R. REP DRD n. 135/2024, PROT.0014899 in data 18/01/2024, la cui composizione è stata pubblicizzata sul sito web istituzionale di Ateneo, e così costituita:

Prof. Roberto DE RENZI	Professore di I Fascia presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche di questo Ateneo
Prof.ssa Cristina SISSA	Professoressa di II Fascia presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale di questo Ateneo
Dott.ssa Elena GARLATTI	Ricercatrice a Tempo Determinato presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche di questo Ateneo

si è riunita, salvo eventuali rikusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, nei giorni:

02/02/2024 alle ore 17:30 per la seduta preliminare relativa alla individuazione dei criteri per l’assegnazione dei punteggi per la valutazione dei titoli;  
19/02/2024 alle ore 12:30 per la valutazione dei titoli presentati dai candidati, ai fini dell’ammissione al colloquio;  
26/02/2024 alle ore 14:30 per l’espletamento del colloquio e per la stesura della relazione finale.

Nella prima seduta, ciascun commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la commissione, dopo aver eletto il Presidente nella persona del Prof. Roberto De Renzi ed il Segretario nella persona della Dott.ssa Elena Garlatti, ha determinato i criteri di valutazione dei candidati come di seguito indicato:

a) 60 punti per i titoli così ripartiti

- fino a 10 punti per il dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, coerente con il Settore per il quale viene attivato l'assegno ovvero per i settori interessati, il titolo di specializzazione di area medica, attinente alla ricerca, con i seguenti criteri analitici:
  - massimo 10 punti per dottorato di ricerca attinente all'argomento della ricerca;
  - 5 punti per dottorato parzialmente attinente;
  - 2 punti per dottorato non attinente.
  
- fino a 40 punti per le pubblicazioni rispondenti ai criteri di catalogazione definiti dal CIVR, ed attitudine alla ricerca scientifica dimostrata attraverso la formulazione di un giudizio che tenga conto dei titoli e del curriculum presentati dal candidato;
  - fino a 12 punti per le pubblicazioni scientifiche, considerando fino a 3 punti per ogni pubblicazione su rivista internazionale, 1 punto per ogni pubblicazione su riviste di rilievo nazionale;
  - punti da 0 a 3 per votazione di laurea magistrale così attribuiti:
    - punti 0.2 per ogni punto di voto di laurea superiore a 100/110;
    - punti 3 per una votazione di laurea magistrale di 110/110 e lode;
  - fino a 15 punti per attività di ricerca pregresse specificamente legate al tema di ricerca oggetto dell'assegno, tenendo altresì conto della durata e del livello di approfondimento di tali attività.
  
- fino a 10 punti da attribuire ai diplomi di specializzazione, attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea, ovvero collegati al servizio prestato a seguito di contratti, borse di studio e incarichi in enti di ricerca nazionali, esteri o internazionali, o presso istituzioni private o consorzi che svolgono attività di ricerca debitamente attestati, ove compaia la decorrenza e la durata dell'attività svolta, nonché altri titoli, debitamente documentati idonei a qualificare la professionalità del candidato;
  - fino a 4 punti per anno di precedenti assegni di ricerca, borse di studio o di ricerca e incarichi di ricerca, ivi incluse le borse per la frequenza a corsi di Dottorato di Ricerca (nel caso il titolo non sia stato ancora conseguito);
  - fino a 10 punti per altri titoli, in relazione anche alla pertinenza dei titoli stessi al tema di ricerca oggetto dell'assegno.

b) 40 punti per il colloquio ivi compresa la verifica della conoscenza della lingua straniera.



