

**Procedura selettiva per l'attribuzione di n. 1 ASSEGNO DI RICERCA della durata di 18 mesi per la Scuola di Scienze e Tecnologie – SSD FIS/03 “Fisica della materia”, nell’ambito del Progetto NOSTI - Spoke 2 - CUP J13C22000680006, Partenariato Esteso del PNRR Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU, nella Tematica n. 4, “Tecnologie Quantistiche”, centro di costo STI442005 - Titolo del progetto: “Numerical study of Josephson and proximity quantum coherent phenomena for innovative superconducting devices”, Tutors dell’attività della ricerca: Prof. Andrea Perali e Prof. Sebastiano Pilati (D.R Prot.n 84612 del 5.12.2023)**

**VERBALE n. 2 - VALUTAZIONE TITOLI E PUBBLICAZIONI**

Il giorno 22/01/2024, alle ore 14:30, si è riunita in presenza a Camerino (presso l’edificio di Fisica dell’Università di Camerino) la Commissione giudicatrice della procedura indicata in epigrafe per effettuare la valutazione dei titoli, secondo i criteri stabiliti nel corso della riunione preliminare.

La Commissione passa all’esame delle domande e della documentazione presentate sulla piattaforma telematica.

La candidata ammessa alla procedura di valutazione dei titoli è:

**VERDIANA PISELLI**

I componenti della Commissione dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità, ossia che non si trovano in rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso e che non sussistono situazioni di conflitto di interessi con la concorrente, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile. La stessa rileva preliminarmente che la candidata non presenta lavori in collaborazione con uno o più componenti della Commissione esaminatrice.

La Commissione formalizza tale valutazione redigendo la scheda di valutazione dei titoli, che fa parte integrante del presente verbale.

Al termine della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, la Commissione assegna alla candidata il seguente punteggio:

Punteggio valutazione titoli: 35

La Commissione, inoltre, fissa la data per la prova orale, nel rispetto dei termini di legge, al giorno lunedì 5 febbraio 2024, alle ore 16:00, in presenza presso l'edificio di Fisica dell'Università di Camerino, via Madonna delle Carceri, 9B.

In caso di rinuncia da parte della candidata al preavviso, la data della prova orale è fissata nel medesimo giorno (05/02/2024).

La seduta termina alle ore 17:45.

---

Letto, approvato e sottoscritto.

PRESIDENTE

Prof. Andrea Perali

*Andrea Perali*



COMPONENTE

Dr. Luis P. Ardila

SEGRETARIO

Prof. Sebastiano Pilati

*Sebastiano Pilati*

## SCHEMA VALUTAZIONE TITOLI

Candidata: VERDIANA PISELLI

Dottorato di ricerca in Quantum Technologies, Università di Napoli “Federico II”.

Punti: 15

Prodotti della ricerca: la candidata presenta 4 pubblicazioni su rivista scientifica internazionale con referaggio (tutte pubblicate su Physical Review B, come riportato nella domanda) con tematica attinente al bando; tre pubblicazioni con la candidata al primo nome, una pubblicazione con la candidata al secondo nome.

Punti: 8

Periodi di comprovata attività di ricerca attinente alle tematiche del bando, presso enti pubblici o privati.

Punti: 7

Attinenza della tesi di dottorato con le tematiche di ricerca previste dal bando.

Titolo della tesi di dottorato della candidata:

*Static and Dynamic coherence Effects in Fermionic Superfluids at finite Temperature*

Punti: 5

**TOTALE PUNTEGGIO TITOLI**

punti: 35

La Commissione, in merito alla produzione scientifica, esprime il seguente giudizio circa il grado di creatività ed autonomia:

Il contributo individuale della candidata alle pubblicazioni scientifiche nelle quali figura come coautrice è chiaramente identificabile, dimostrando una autonomia iniziale molto buona. I risultati delle sue ricerche teoriche e computazionali riportati nelle pubblicazioni indicano un livello ottimo di creatività ed originalità, considerando l’età scientifica della candidata ed il contesto internazionale di riferimento delle ricerche.

## **LA COMMISSIONE**

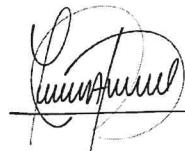
PRESIDENTE

Prof. Andrea Perali



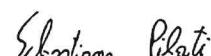
COMPONENTE

Dr. Luis P. Ardila



SEGRETARIO

Prof. Sebastiano Pilati



*Dichiarazione di assenza di incompatibilità tra i Commissari e la candidata da allegare al verbale n. 2*

**Procedura selettiva per l'attribuzione di n. 1 ASSEGNO DI RICERCA della durata di 18 mesi per la Scuola di Scienze e Tecnologie – SSD FIS/03 “Fisica della materia”, nell’ambito del Progetto NQSTI - Spoke 2 - CUP J13C22000680006, Partenariato Esteso del PNRR Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU, nella Tematica n. 4, “Tecnologie Quantistiche”, centro di costo STI442005 - Titolo del progetto: “Numerical study of Josephson and proximity quantum coherent phenomena for innovative superconducting devices”, Tutors dell’attività della ricerca: Prof. Andrea Perali e Prof. Sebastiano Pilati (D.R Prot.n 84612 del 5.12.2023)**

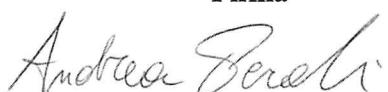
Il sottoscritto Prof. Andrea Perali dichiara, in qualità di presidente della Commissione giudicatrice, che non sussistono situazioni di incompatibilità, ossia che non si trova in rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso e che non sussistono situazioni di conflitto di interessi con la candidata, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

Data, 22/01/2024

In fede

Prof. Andrea Perali

Firma



*Dichiarazione di assenza di incompatibilità tra i Commissari e le/i candidate/i da allegare al verbale n. 2*

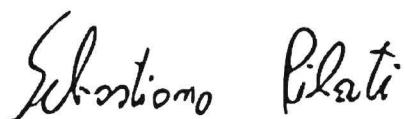
**Procedura selettiva per l'attribuzione di n. 1 ASSEGNO DI RICERCA della durata di 18 mesi per la Scuola di Scienze e Tecnologie – SSD FIS/03 “Fisica della materia”, nell’ambito del Progetto NQSTI - Spoke 2 - CUP J13C22000680006, Partenariato Esteso del PNRR Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU, nella Tematica n. 4, “Tecnologie Quantistiche”, centro di costo STI442005 - Titolo del progetto: “Numerical study of Josephson and proximity quantum coherent phenomena for innovative superconducting devices”, Tutors dell’attività della ricerca: Prof. Andrea Perali e Prof. Sebastiano Pilati (D.R Prot.n 84612 del 5.12.2023)**

Il sottoscritto Prof. Sebastiano Pilati dichiara, in qualità di segretario della Commissione giudicatrice, che non sussistono situazioni di incompatibilità, ossia che non si trova in rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso e che non sussistono situazioni di conflitto di interessi con la candidata, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

22-1-2024, Camerino

In fede

Prof. Sebastiano Pilati



*Dichiarazione di assenza di incompatibilità tra i Commissari e le/i candidate/i da allegare al verbale n. 2*

**Procedura selettiva per l'attribuzione di n. 1 ASSEGNO DI RICERCA della durata di 18 mesi per la Scuola di Scienze e Tecnologie – SSD FIS/03 “Fisica della materia”, nell’ambito del Progetto NQSTI - Spoke 2 - CUP J13C22000680006, Partenariato Esteso del PNRR Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – Next Generation EU, nella Tematica n. 4, “Tecnologie Quantistiche”, centro di costo STI442005 - Titolo del progetto: “Numerical study of Josephson and proximity quantum coherent phenomena for innovative superconducting devices”, Tutors dell’attività della ricerca: Prof. Andrea Perali e Prof. Sebastiano Pilati (D.R Prot.n 84612 del 5.12.2023)**

Il sottoscritto Dr. Luis P. Ardila dichiara, in qualità di componente della Commissione giudicatrice, che non sussistono situazioni di incompatibilità, ossia che non si trova in rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado compreso e che non sussistono situazioni di conflitto di interessi con la candidata, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

Data, 22/01/2024

In fede

Dr LUIS P. ARDILA

Firma

