

### VERBALE N. 3

#### (Discussione dei titoli e della produzione scientifica e accertamento lingua Inglese)

PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. B) DELLA LEGGE N. 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B2 "FISICA TEORICA DELLA MATERIA" - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE FIS/03 "FISICA DELLA MATERIA"- SCUOLA DI SCIENZE E TECNOLOGIE, UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, INDETTA CON D.R. PROT. N. 44679 DEL 12/07/2019, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV° SERIE SPECIALE - N. 63 DEL 09/08/2019.

Il giorno 16 Dicembre 2019 alle ore 16:00 si riunisce presso la Scuola di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Camerino, Edificio di Fisica, Via Madonna delle Carceri n. 9, 62032 Camerino (MC), la Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, per l'assunzione di n. 1 Ricercatore con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 comma 3 lett. B) Legge n. 240/2010, della durata di 3 anni, Settore concorsuale 02/B2-Fisica della Materia Teoria, Settore scientifico-disciplinare FIS/03 - Fisica della Materia presso la Scuola di Scienze e Tecnologie, Titolo del progetto di ricerca: "Machine learning and computational methods for quantum matter and quantum technologies" nominata con D.R. Prot. n. 59100 del 20/09/2019, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale - IV serie speciale - n. 83 del 18/10/2019, nelle persone di :

Prof. Andrea Perali, Università di Camerino, SSD FIS/03 - Presidente  
Prof. Luca Salasnich, Università di Padova, SSD FIS/03 - Membro  
Prof. Sergio Caprara, Università di Roma "Sapienza", SSD FIS/03 - Segretario Verbalizzante

per la presentazione in lingua Inglese di un seminario su un tema scelto dai candidati davanti alla Commissione.

Contestualmente, i candidati discuteranno con la Commissione i titoli e le pubblicazioni.

La Commissione stabilisce che, dopo aver sentito tutti candidati, procederà ad attribuire ai titoli e a ciascuna pubblicazione un punteggio applicando i criteri previsti nella seduta preliminare.

La Commissione procede all'appello dei candidati in seduta pubblica.

E' presente solamente uno dei due candidati, Sebastiano Pilati, del quale è accertata l'identità personale con carta d'identità n. AU9978079 rilasciata dal Comune di Zambana, con scadenza 15/03/2025.

Il candidato è chiamato per la presentazione in lingua Inglese di un seminario su un tema da lui scelto davanti alla Commissione.

Il candidato Sebastiano sceglie il seguente tema: "Computer Simulation of Complex Quantum Systems"

Contestualmente, il candidato Sebastiano Pilati discute con la Commissione i titoli e le pubblicazioni.

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e dell'accertamento della lingua Inglese, la Commissione procede, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato e stabilisce il punteggio totale, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua Inglese, in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare del 20/11/2019.

Tali valutazioni vengono allegate al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 1 al verbale n. 3).

Al termine, la Commissione, sulla base dei punteggi totali conseguiti, si esprime a maggioranza assoluta proponendo per la chiamata il dott. Sebastiano Pilati, con la seguente motivazione: il candidato, in possesso anche del titolo preferenziale di essere titolare di contratto di ricercatore a tempo determinato, stipulato ai sensi dell'art.24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010, avendo ottenuto un'ottimo giudizio collegiale ed un ottimo giudizio complessivo, appare senz'altro idoneo a ricoprire il posto di ricercatore universitario a tempo determinato per il Settore concorsuale 02/B2- Fisica Teorica della Materia, Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 - Fisica della Materia, presso la Scuola di Scienze e Tecnologie -, Titolo del



progetto di ricerca: "Machine learning and computational methods for quantum matter and quantum technologies".

La Commissione si riconvoca per il giorno stesso alle ore 18:15 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

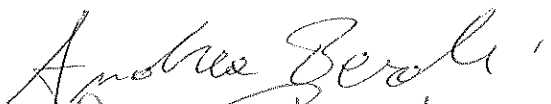
La seduta è tolta alle ore 18:00.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Camerino, 16/12/2019

LA COMMISSIONE:

Prof. Andrea Perali, PRESIDENTE



Prof. Luca Salasnich, MEMBRO



Prof. Sergio Caprara, SEGRETARIO VERBALIZZANTE



PROCEDURA DI SELEZIONE PUBBLICA PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETT. B) DELLA LEGGE N. 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 02/B2 "FISICA TEORICA DELLA MATERIA" - SETTORE SCIENTIFICO- DISCIPLINARE FIS/03 "FISICA DELLA MATERIA"- SCUOLA DI SCIENZE E TECNOLOGIE, UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, INDETTA CON D.R. PROT. N. 44679 DEL 12/07/2019, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV° SERIE SPECIALE - N. 63 DEL 09/08/2019.

### ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3

#### (Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)

1) Candidato Dott. Sebastiano Pilati

Punteggio titoli professionali: 25,75

Punteggio titoli accademici: 5,00

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2,33

Pubblicazione 2. 2,50

Pubblicazione 3. 2,83

Pubblicazione 4. 2,75

Pubblicazione 5. 2,66

Pubblicazione 6. 2,91

Pubblicazione 7. 2,83

Pubblicazione 8. 2,91

Pubblicazione 9. 2,75

Pubblicazione 10. 2,83

Pubblicazione 11. 2,91

Pubblicazione 12. 2,91

Punteggio totale pubblicazioni: 33,12

dell'accertamento della lingua Inglese : punti 20,00

**Punteggio totale: 83,87**

AR LP SL