



**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 207/2023 DEL 4/7/2023.**

**VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO**

L'anno 2023, il giorno 27 del mese di settembre, si è riunita da remoto mediante piattaforma Webex (all'indirizzo <https://univaq.webex.com/meet/gianni.profeta>) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 02/B2 – Settore scientifico-disciplinare FIS/03 - presso il Dipartimento di fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 219/2023 del 25/7/2023 e composta da:

- Prof. Gianni Profeta – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università degli Studi di L'Aquila
- Prof. John Russo – professore associato presso il Dipartimento di fisica dell'Università degli Studi di Sapienza Università' di Roma
- Prof. Francesca Baletto – professoressa associata presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Milano Statale

Tutti i componenti della commissione sono collegati via piattaforma Webex in quanto non presenti presso i locali dell'Università' La Sapienza.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:00.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Simone Di Cataldo

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

1. Simone Di Cataldo

Previo accertamento della loro identità personale, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con il Dott. Simone Di Cataldo.

Al termine del seminario di tutti candidati, la Commissione procede all'accertamento delle

competenze linguistiche dei candidati (Simone Di Cataldo), mediante la discussione in inglese delle attività di ricerca presentate dal candidato.

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando e formula il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

*Il candidato dimostra un'ottima padronanza delle tematiche di ricerca affrontate, discute i risultati ottenuti in maniera sintetica e lineare, sottolineandone i punti di originalità in relazione al panorama scientifico di riferimento.*

*Durante la discussione, il candidato ha discusso i risultati ottenuti nel campo della fisica dei superconduttori a base di idrogeno, su cui evidentemente ha maturato un'importante esperienza e sviluppato rilevanti strumenti computazionali. Propone interessanti sviluppi sulla descrizione dei superconduttori non convenzionali, come progetto di ricerca per la posizione in oggetto.*

*La padronanza della lingua inglese è ottima.*

*Considerando il curriculum del candidato, le pubblicazioni scientifiche presentate e la prova orale, il giudizio complessivo della commissione è ottimo.*

Formulato il giudizio collegiale comparativo complessivo dei candidati, il Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

Il Candidato Simone Di Cataldo ha riportato voti 3

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio di ciascun candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità/a maggioranza dichiara il Dott. Simone Di Cataldo vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 02/B2 – Settore scientifico-disciplinare FIS/03 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Gianni Profeta

Prof.ssa Francesca Baletto

Prof. John Russo

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 207/2023 DEL 4/7/2023.**

**RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 02/B2 – Settore scientifico-disciplinare FIS/03 - presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. 219/2023 del 25/7/2023 e composta da:

- Prof. Gianni Profeta – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università degli Studi di L'Aquila
- Prof. John Russo – professore associato presso il Dipartimento di fisica dell'Università degli Studi di Sapienza Università' di Roma
- Prof. Francesca Baletto – professoressa associata presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Milano Statale

Si è riunita da remoto su piattaforma Webex (all'indirizzo <https://univaq.webex.com/meet/gianni.profeta>), nei seguenti giorni e orari:

- I riunione: il giorno 13/09/2023 dalle ore 15:30 alle ore 16:00
- II riunione: il giorno 19/09/2023 dalle ore 15:20 alle ore 16:30
- III riunione: il giorno 27/09/2023 dalle ore 16:00 alle ore 17:00

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni iniziando, i lavori il giorno 13/09/2023 e concludendoli il 19/09/2023.

Nella prima riunione la Commissione ha proceduto ad indicare i criteri di valutazione dei candidati per la procedura in oggetto.

Nella seconda riunione ha proceduto ad esaminare il curriculum dei candidati, e fornendone una valutazione dei titoli presentati.

Nella terza riunione ha proceduto ad espletare il colloquio sulle tematiche di ricerca dei candidati ed accertare la padronanza della lingua inglese.

Al termine della procedura concorsuale, la Commissione ha dichiarato il Dott. Simone Di Cataldo vincitore della procedura selettiva.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Firma del Commissari

Prof. Gianni Profeta

Prof.ssa Francesca Baletto

Prof. John Russo

*John Russo*