

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA "ALDO PONTREMOLI" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, SETTORE CONCORSUALE 02/C1, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/05 - CODICE CONCORSO 5026

**VERBALE N. 3
Prova orale**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Stefano Borgani, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste, settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05

Prof. Luigi Guzzo, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica "Aldo Pontremoli" dell'Università degli Studi di Milano, settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05

Prof.ssa Raffaella Schneider, Ordinario presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma "Sapienza", settore concorsuale 02/C1, SSD FIS/05

si riunisce al completo per via telematica il giorno **12/12/2022 alle ore 14:00**, utilizzando la piattaforma Zoom, per la prova avente per oggetto la presentazione dell'attività scientifica del candidato e la discussione dei titoli dallo stesso presentati.

Dopo l'attivazione del collegamento audio/video il Segretario, verificato che i candidati siano tutti presenti, provvede alla loro identificazione mediante esibizione di un documento d'identità, i cui estremi vengono riportati nel foglio presenze allegato. Risultano presenti i candidati sottoindicati dei quali viene accertata l'identità personale:

1. Claudio Grillo

2. Giuseppe Lodato

Risulta assente, pur regolarmente convocato, il candidato **Graziano Rossi**

Successivamente vengono illustrate ai candidati le modalità di svolgimento e le seguenti regole che devono essere rispettate durante il colloquio:

- a) nel corso dello svolgimento della prova, il candidato deve trovarsi in un ambiente in assenza di altre persone e non potrà consultare alcun materiale cartaceo o informatico, se non espressamente autorizzato dalla Commissione; il mancato rispetto delle regole comporta l'interruzione immediata della prova, nonché il suo annullamento e la conseguente esclusione del candidato.
- b) a nessuno, escluso il Presidente o gli altri membri della Commissione, è permesso intervenire durante l'esposizione del candidato. In caso di interruzione da parte di altro candidato o di un uditore, il Presidente, previo avvertimento, può escludere il candidato o l'uditore dall'assistere alla seduta, avvalendosi delle funzioni del supporto tecnico utilizzato;

- c) nel caso in cui un componente della Commissione o un candidato, al momento dell'effettuazione della prova, non sia in grado di partecipare o di continuare la partecipazione a causa di motivi tecnici, la seduta è sospesa e deve essere ripresa non appena possibile, secondo le disposizioni adottate dal Presidente;
- d) la connessione deve rimanere attiva per l'intera durata della prova. Qualora durante lo svolgimento della prova uno o più commissari non riescano a conservare la connessione, la seduta è rinviata ad altra data; qualora il candidato ammesso al colloquio non riesca a connettersi, la Commissione può motivatamente rinviare il colloquio ad altra data, nel rispetto dei principi di non discriminazione e di parità di trattamento tra i candidati;
- e) è fatto divieto a chiunque di registrare, per intero o in parte, con strumenti di qualsiasi tipologia, l'audio, il video o l'immagine della seduta a distanza e di diffondere gli stessi in qualsivoglia modo siano stati ottenuti.

La Commissione dà inizio allo svolgimento della prova orale consistente nella presentazione dell'attività scientifica del candidato e nella discussione dei titoli dallo stesso presentati e all'accertamento della conoscenza della lingua straniera (ove prevista):

- 1) Alle ore 14:05 viene chiamato il candidato Claudio Grillo
- 2) Alle ore 14:40 viene chiamato il candidato Giuseppe Lodato

Al termine della presentazione dell'attività scientifica e della discussione dei titoli, il Presidente della Commissione sospende il collegamento con i candidati e gli eventuali uditori. La Commissione prosegue quindi i lavori in seduta riservata, attribuendo i punteggi ad ognuno di essi, secondo la seguente ripartizione:

1. Candidato Claudio Grillo

Prova orale (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
- capacità di fornire un quadro sintetico ma esaustivo dell'attività svolta	2
- padronanza e conoscenza approfondita delle tematiche presentate e delle metodologie utilizzate, nonché della relativa letteratura scientifica interazionale di riferimento	4
- capacità dialettica e interlocutoria nella discussione	3
- conoscenza della lingua straniera, laddove prevista dal bando	1

2. Candidato Giuseppe Lodato

Prova orale (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
- capacità di fornire un quadro sintetico ma esaustivo dell'attività svolta	2
- padronanza e conoscenza approfondita delle tematiche presentate e delle metodologie utilizzate, nonché della relativa letteratura scientifica interazionale di riferimento	4
- capacità dialettica e interlocutoria nella discussione	3
- conoscenza della lingua straniera, laddove prevista dal bando	1

La Commissione riassume i punteggi attribuiti a ciascun candidato come di seguito specificato:

Cognome e nome	Valutazione titoli	Prova orale	Punteggio Totale
Claudio Grillo	71,97	10,00	81,97
Giuseppe Lodato	79,40	10,00	89,40

La Commissione, pertanto, individua con deliberazione assunta all'unanimità **Giuseppe Lodato** quale candidato maggiormente qualificato, con la seguente motivazione:

Giuseppe Lodato mostra di aver raggiunto un'eccellente maturità scientifica unita ad una notevole attitudine alla formazione dei giovani ricercatori. La qualità e consistenza della sua produzione scientifica sono di livello eccellente. La sua visibilità internazionale è dimostrata dalla capacità di attrarre finanziamenti e da un elevato numero di relazioni su invito a congressi. È stato in grado di avviare e consolidare un gruppo di ricerca riconosciuto a livello internazionale nell'ambito della formazione di stelle, buchi neri e pianeti, con forti prospettive di crescita grazie alla combinazione di metodologie numeriche all'avanguardia e osservazioni con i più avanzati telescopi da terra e dallo spazio. Tale profilo scientifico e didattico si accompagna ad un'encomiabile attività di servizio a livello sia di Dipartimento sia di Ateneo.

Al termine della seduta la Commissione si riconvoca per le ore 15:45, per la stesura della relazione finale.

La seduta è tolta alle ore 15:40

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Stefano Borgani

Prof. Luigi Guzzo

Prof.ssa Raffaella Schneider