

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 (TITOLO DELLA RICERCA: VINCOLI SU INTERAZIONI NON STANDARD DEL NEUTRINO DA DATASET COSMOLOGICI") PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA, BANDITO CON D.R. 02/01/2018 n. 3 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 02/01/2018.

VERBALE N.2

Il giorno 21 febbraio 2018 alle ore 13:00 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare FIS/05 (Titolo della ricerca vincoli su interazioni non standard del neutrino da dataset cosmologici), così composta:

- Fabio Mantovani, professore associato presso l'Università di Ferrara
- Paolo Natoli, professore associato presso l'Università di Ferrara
- Barbara Ricci, ricercatore presso l'Università di Ferrara

per lo svolgimento del colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza dei sottoelencati candidati:

Dott. Francesco Forastieri, unico convocato.

La Commissione ha proceduto a esaminare lo stesso Dott. Francesco Forastieri a cui sono poste le seguenti domande:

- 1) L'effetto dei neutrini fossili sull'evoluzione cosmologica.
- 2) Rassegna di interazioni non-standard del neutrino, di interesse cosmologico.
- 3) Vincoli su massa e interazioni del neutrino, in particolare con riferimento a Planck.

È stata valutata la conoscenza della lingua inglese.

Valutazione: punti 30/30

Infine la Commissione ha attribuito al candidato i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio:

Dott. Francesco Forastieri punti 79/100

La Commissione ha comunicato al concorrente l'esito della prova orale, mediante pubblicazione dei risultati nella sede del colloquio.

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 14:00

LA COMMISSIONE

