



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI
FISICA E ASTRONOMIA

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE ORDINARIO PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/B2 FISICA TEORICA DELLA MATERIA SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/03 FISICA DELLA MATERIA

(Decreto del Rettore n. 1152 del 05/09/2018 - avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 80 - 4^a Serie Speciale - Concorsi ed Esami - del 09/10/2018)

RELAZIONE RIASSUNTIVA

La commissione, nominata dal Rettore dell'Università degli Studi di Firenze e composta dai proff. Lucilla de Arcangelis, Giuseppe Falci, Amos Maritan, Gioacchino Massimo Palma e Stefano Ruffo si è riunita nei giorni 08/01/2019, 28/01/2019, 21/02/2019, 22/02/2019 per l'espletamento della procedura selettiva per la chiamata di un professore ordinario per il settore concorsuale 02/B2, settore scientifico disciplinare FIS/03.

La commissione ha designato presidente il prof. Stefano Ruffo e segretario il prof. Giuseppe Falci.

La commissione, nella seduta del 08/01/2019 ha deliberato i seguenti criteri di valutazione:

Per la produzione scientifica del candidato:

- originalità ed innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
- congruenza dell'attività del candidato con le discipline ricomprese nel settore concorsuale o nel settore scientifico-disciplinare, per i quali è bandita la procedura;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- consistenza quantitativa e continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione alla evoluzione delle conoscenze nello specifico settore concorsuale o scientifico-disciplinare.

La commissione stabilisce che, per quanto riguarda l'individuazione analitica dell'apporto dei candidati nei lavori in collaborazione, questo è considerato paritetico a quello dei coautori, a meno che non siano rilevabili specifiche e oggettive indicazioni in merito.

Per l'attività scientifica, didattica e i servizi prestati sono stabiliti i seguenti criteri:

- attività di coordinamento, organizzazione e partecipazione a gruppi di ricerca;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al



finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;

- attività didattica frontale in corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di ricerca; la funzione di relatore di tesi di laurea magistrale e di tutore di tesi di dottorato di ricerca, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale ed internazionale;
- partecipazione in qualità di relatore invitato a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio, solo su riviste ISI/SCOPUS;
- formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di sviluppo di brevetti congrui con il settore concorsuale o scientifico-disciplinare.

(La valutazione dell'attività didattica attiene esclusivamente a quella eccedente a quanto indicato all'art. 3, comma 4, lettera h) del Regolamento in materia).

Il giorno 28/01/2019 è stato espresso il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche e sui curricula riferiti all'attività scientifica e didattica prodotti dai candidati. I giudizi sono riportati nel Verbale n. 2.

Il giorno 22/02/2019 i candidati Simone de Liberato, Michael Kastner ed Augusto Smerzhanno sostenuto la prova didattica e, per Michael Kastner, di verifica della conoscenza della lingua italiana.

La commissione, con deliberazione unanime, ha individuato idoneo il candidato Duccio Fanelli.

La seduta è tolta alle ore 14:30.

Letto, approvato e sottoscritto

Firenze, li 22/02/2019

LA COMMISSIONE

prof. Stefano Ruffo Presidente

prof.ssa Lucilla de Arcangelis membro

prof. Amos Maritan membro

prof. Gioacchino Massimo Palma membro

prof. Giuseppe Falci segretario