

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTI DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A4 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/10 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1867/2018 DEL 17/07/2018

Giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum* ed agli altri titoli

L'anno 2019, il giorno 16 del mese di Aprile in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 04/A4 – Settore scientifico-disciplinare GEO/10 - presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2950/2018 del 30/11/2018 e composta da:

- Prof. Eugenio Ambrogio Maria CARMINATI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente)
- Prof. Anna Maria MAROTTA – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" dell'Università degli Studi di Milano;
- Prof. Sergio Carmelo Guglielmo VINCIGUERRA – professore associato presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Torino (Segretario)

Tutti i componenti della Commissione sono fisicamente presenti.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.00

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate esprime il giudizio complessivo comparativo sul candidato.

CANDIDATO Marco Maria Scuderi

Giudizio complessivo:

Il candidato ha all'attivo un'ottima formazione universitaria in Italia e all'estero.

L'attività di ricerca si basa essenzialmente sullo sviluppo e sulla applicazione di nuove tecniche sperimentali per lo studio della fisica dei terremoti lenti e del ruolo della pressione dei fluidi sulla riattivazione di sistemi di faglie. Il candidato ha all'attivo una produzione scientifica considerevole sia in termini di qualità che di quantità, caratterizzata da intensità e continuità temporale ottime. Anche gli indici bibliometrici sono elevati e la collocazione editoriale è complessivamente di ottimo livello. L'apporto individuale del candidato risulta essere chiaro e, per la maggior parte dei contributi, appare rilevante.

Il candidato ha raggiunto una ottima reputazione scientifica a livello nazionale e internazionale, testimoniata dall'ottenimento dell'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di II fascia per il settore concorsuale 04/A4 (Geofisica), da premi internazionali e da attiva partecipazione a congressi internazionali.

Di riguardo è la capacità di attrarre finanziamenti anche individuali, tra i quali spicca la prestigiosa Marie Curie Individual Fellowship, a denotare un'attività progettuale apprezzabile e indipendente. Il candidato ha anche svolto una limitata attività didattica di co-tutoraggio a tesi.

Durante il colloquio, il candidato, con chiarezza espositiva, ha dimostrato ottima padronanza delle tematiche discusse e delle tecniche utilizzate nei propri studi, confermando il suo apporto e, nello specifico, il suo ruolo rilevante nelle ricerche effettuate in collaborazione. Il candidato ha anche dimostrato un'ottima padronanza della lingua inglese.

Complessivamente, sulla base della valutazione dei titoli, delle pubblicazioni, del curriculum e del colloquio, la commissione riconosce nel candidato una personalità matura e autonoma nella progettazione, organizzazione e realizzazione della attività di ricerca, ed esprime sul candidato un giudizio finale **ottimo**, ritenendolo del tutto **idoneo** a ricoprire la posizione oggetto della prova selettiva.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 15.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Eugenio Ambrogio Maria CARMINATI

Prof. Anna Maria MAROTTA

Prof. Sergio Carmelo Guglielmo VINCIGUERRA