



Prot. n. 1177 del 18.03.2025

VERBALE DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE DEL RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B - SSD GEOS-02/A, D.M. n. 639, 02.05.2024 DOTT. MARCO ROMANO AI FINI DELLA CHIAMATA NEL RUOLO DI PROFESSORE DI II FASCIA AI SENSI DELL'EX ART. 24 COMMA 5 DELLA LEGGE N. 240/2010

VISTI

- l'art. 14 del Regolamento unico per l'assegnazione delle risorse e per le procedure di chiamata dei Professori di I e II fascia e di reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato tipologia "B" presso Sapienza - Università di Roma, emanato con D.R. n. 3606/2021 del 27.12.2021, inerente la valutazione dei ricercatori a tempo determinato di tipologia B ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia;
- la nota del 23.12.2024 dell'Ufficio Programmazione e valutazione - Settore programmazione delle risorse, acquisita in data 23.12.2024 con prot. n. 5654, di comunicazione dell'assegnazione da parte del CdA (cfr. delibera CdA n. 398 del 17.12.2024) delle risorse per il potenziale inquadramento nel ruolo di professore di seconda fascia del Dott. Marco Romano – SSD GEOS-02/A in servizio presso il Dipartimento di Scienze della Terra in qualità di Ricercatrice a tempo determinato di tipologia "B", in applicazione dell'ex art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010;
- l'istanza dell'RTD-B Marco Romano del 06.02.2025 (prot. 584 del 10.02.2025) di richiesta di attivazione della procedura di valutazione della sua attività didattica e di ricerca svolta nell'ambito del contratto ai fini della sua chiamata nel ruolo di professore di II fascia.
- le attestazioni del Dott. Marco Romano di avvenuto conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 04/A2.
- la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Terra del 25.02.2025 con la quale è stata approvata l'attivazione della procedura di valutazione del Dott. Marco Romano, Ricercatore a tempo determinato di tipologia "B" - SSD GEOS-02/A presso il Dipartimento di Scienze della Terra con Abilitazione Scientifica Nazionale secondo i criteri stabiliti dal D.M. 4 agosto 2011 n. 344, e la nomina della Commissione di valutazione ai fini della chiamata nel ruolo di professoressa di II fascia;
- il Decreto del 10.03.2025 (Prot. n. 0001017) del Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra di nomina della Commissione composta da:

Prof. Raffaele Sardella

(Prof. di I fascia - SSD GEOS-02/A)

Prof. Salvatore Milli

(Prof. di I fascia - SSD GEOS-02/B)

Prof. Claudio Garbelli

(Prof. di II fascia - SSD GEOS-02/A)

La Commissione suddetta si è riunita il giorno 18 Marzo 2025 alle ore 11.00 presso la stanza 208 dell'edificio CU005 del Dipartimento di Scienze della Terra e ha proceduto inizialmente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Raffaele Sardella e del Segretario nella persona del Prof. Claudio Garbelli.



La Commissione prende atto che, ai sensi della Legge 240/2010, del Regolamento per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato di tipo B di Sapienza Università di Roma, emanato con D.R. n. 3606/2021 del 27.12.2021, e dei criteri di valutazione previsti dal D.M. n. 344 del 04.08.2011 "Criteri per la disciplina, da parte degli Atenei, della valutazione dei ricercatori a tempo determinato, in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato", sono oggetto di valutazione:

- 1) l'attività didattica, la didattica integrativa e il servizio agli studenti, nonché le attività di ricerca svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto (art. 3 del D.M. n. 344 del 04.08.2011);
- 2) le attività di ricerca scientifica svolte dal Ricercatore nell'ambito del contratto (art. 4 del D.M. n. 344 del 04.08.2011);
- 3) la produzione scientifica elaborata successivamente alla presentazione della domanda di partecipazione alla procedura per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, in modo da verificarne la continuità temporale (art. 4 c.4 del D.M. n. 344 del 04.08.2011).

Sono altresì oggetto di valutazione le attività che il Ricercatore ha svolto nel corso dei rapporti in base ai quali ha avuto accesso al contratto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24 comma 3-b della Legge 240/2010 (art. 2 C.I del D.M. n. 344 del 04.08.2011).

La Commissione prende visione del "Resoconto delle attività dalla presa di servizio RTD-B in data 02/05/2022 " presentato dal Dott. Marco Romano e procede alla stesura del giudizio collegiale.

Giudizio collegiale

Il Dott. Marco Romano ha conseguito il suo Ph.D. in Scienze della Terra, in particolare in Paleontologia dei Vertebrati e Filogenesi presso Sapienza Università di Roma nel 2014. E' stato vincitore di una Post-doc fellowship presso il Museum für Naturkunde, Leibniz-Institut für Evolutions- und Biodiversitätsforschung, Invalidenstr 43, Berlin, Germany nel 2015-2017 e vincitore di una Post-doc fellowship presso l'Evolutionary Studies Institute (ESI) University of the Witwatersrand Johannesburg, South Africa, finanziata dal DST/NRF Centre of Excellence for Palaeosciences (CoE in Palaeosciences) nel 2018. Sempre nel 2018 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II Fascia, settore concorsuale (04/A2, ora 04/GEOS-02), mentre nel 2019 è stato vincitore di una Post-doc fellowship presso l'Evolutionary Studies Institute (ESI) University of the Witwatersrand Johannesburg, South Africa, finanziata dal DST/NRF Centre of Excellence for Palaeosciences (CoE in Palaeosciences). Nel 2020 è stato vincitore di un concorso per RTD-A presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma e nel 2023 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di I Fascia, settore concorsuale (04/A2, ora 04/GEOS-02).

Il candidato presenta una documentazione dove sono riportate, sia le attività precedenti, sia quelle successive al conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di II fascia.

Dalla documentazione presentata risulta che il candidato Marco Romano ha svolto, sia precedentemente al contratto di RTD-B, sia durante il periodo di contratto, attività di ricerca e



didattica perfettamente congruente con il SSD GEOS-02/A come determinato dal D.M. n. 639 del 02.05.2024) e, con riferimento al settore concorsuale GSD 04/GEOS-02 come determinato dal D.M. n. 639 del 02.05.2024) e agli indicatori adottati, anche di qualità. La produzione scientifica è di eccellente livello e il contributo del candidato è sempre ben evidente. La sua principale attività di ricerca ha avuto per oggetto lo studio dei grandi rettili di età paleozoica e mesozoica, i quali sono stati investigati sotto diversi punti di vista, dall'analisi delle loro impronte, a quella della stima della massa corporea, fino alla ricostruzione degli ecosistemi dove questi organismi vivevano. Altri rami della sua ricerca sono inquadrati nei progetti di grandi scavi come quelli che studiano i depositi di età paleolitica (vedi Grotta Romanelli, Lecce) e quelli che studiano gli stress ambientali sui biota marini e continentali fossili e recenti. L'eccellenza della ricerca scientifica condotta dal Dott. Marco Romano è documentata dalla produzione scientifica costituita da 103 pubblicazioni su riviste ISI e indicizzate su Scopus con 1251 citazioni, e h-index 20 (fonte Scopus 18.03.2025).

L'attività didattica, svolta in linea con il SSD GEO/01 (ovvero GEOS-02/A come determinato dal D.M. n. 639 del 02.05.2024), appare più che adeguata a quanto previsto dal contratto per numero di crediti erogati. In particolare, durante tale periodo il candidato è stato titolare: 1) del corso di Storia della Geologia (6 CFU) dall'A.A. 2021-2022 all'A.A. 2023-2024 e di Storia della Geologia e della Paleontologia (6 CFU) nell'A.A. 2024-2025 per gli studenti della Laurea Triennale in Scienze Geologiche; 2) del Modulo Introduttivo Corso di Paleontologia (3 CFU) dall'A.A. 2021-2022 all'A.A. 2024-2025 per gli studenti della Laurea Triennale in Scienze Naturali; 3) del Corso di Paleontologia e Ricostruzioni di Paleoambienti (6 CFU) nell'A.A. 2023-2024, per gli studenti della Laurea Magistrale in Archeologia. Inoltre, il candidato ha svolto attività didattiche integrative dall'A.A. 2021-2022 fino al presente, partecipando A) ai campi ed escursioni di terreno per gli studenti della Laurea Triennale in Scienze Geologiche e della Magistrale in Geologia di Esplorazione per i corsi di Fondamenti di Rilevamento Geologico (titolare Prof. Massimo Santantonio), Tirocinio di Rilevamento Geologico (titolare Prof. Massimo Santantonio), e Sistemi deposizionali e Stratigrafia Sequenziale (titolare Prof. Salvatore Milli); B) al Tirocinio Paleontologico per gli studenti della laurea Triennale in Scienze Naturali; C) all'attività di relatore o tutore delle prove finali di 24 Tesi per la Laurea Triennale in Scienze Geologiche (8) e Scienze Naturali (12), Laurea Magistrale in Geologia di Esplorazione (2), Laurea Magistrale in Scienze della Natura (2); D) come componente alle commissioni di laurea (13); E) come supervisor e co-supervisor in due tesi di dottorato e in due assegni di ricerca.

Egli ha inoltre partecipato come RTD-B, negli A.A. 2021-2022 e 2022-2023, ai corsi di Formazione QuID di Sapienza per un totale di 48 ore ed ha avuto un modulo di insegnamento nell'A.A. 2023-2024, dal titolo Metodologie e tecnologie didattiche per lo studio della storia della vita sulla Terra" (1 CFU, GEO/01, Classe Concorso A050), per i percorsi di formazione insegnanti (Teching Learning Center Sapienza).

Relativamente a quanto sopra esposto, l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti durante il periodo di RTD-B del Dott. Marco Romano sono valutate come eccellenti.

Per quanto riguarda l'attività scientifica, durante il periodo di RTD-B, il candidato ha partecipato come investigator e componente a 6 progetti di ricerca nazionali e come principal



investigator a 1 progetto di ricerca internazionale. Nello stesso periodo la sua attività scientifica è stata continua e di eccellente qualità ed ha portato alla produzione di 18 pubblicazioni, sia su riviste ISI di ottimo o eccellente livello, sia su riviste indicizzate su Scopus, di cui nella metà di esse risulta primo autore e corresponding author in altre. Egli inoltre ha presentato 26 comunicazioni a congressi nazionali.

Sempre con riferimento all'attività scientifica del candidato va rimarcata la produzione complessiva delle pubblicazioni successivamente al conseguimento, nel 2018, dell'Abilitazione Scientifica a Professore di II fascia. Tale produzione consta di 57 articoli, stampati su rivista ISI di ottimo livello, sia su riviste indicizzate su Scopus, nella maggior parte delle quali il candidato risulta essere a primo nome, e di 39 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali.

Precedentemente al contratto come ricercatore RTD-B il candidato ha svolto coordinamento e partecipazione scientifica a 14 progetti di ricerca internazionali e nazionali a partire dal 2009, risultando in quattro di essi Principal investigator e project leader.

Sulla base di quanto esposto, la produzione scientifica del candidato risulta essere di ottimo livello e coerente con le tematiche proprie del SSD GEOS-02/A; egli dimostra, sin dall'inizio del suo percorso scientifico, autonomia, creatività ed innovazione nell'approccio sperimentale. Come RTD-B il candidato ha svolto inoltre attività di Res Publica e di Terza Missione, sia presso istituzioni universitarie, sia presso altre istituzioni risultando: Corresponding member della Subcommission on Permian Stratigraphy, della International Commission on Stratigraphy; Ordinary Member of International Commission on the History of Geological Sciences; Consigliere come rappresentante dei Ricercatori presso il Consiglio Universitario Nazionale (CUN) per l'Area 04 Scienze della Terra; Responsabile delle Escursioni Interdisciplinari di Terreno per la laurea Triennale in Scienze Naturali; Referente Regionale per la Paleontologia della Regione Abruzzo, con la finalità di supervisionare la tutela dei beni paleontologici della regione e la redazione di schede di fossili regionali rappresentativi per la stesura di un catalogo nazionale coordinato e promosso dalla Società Paleontologica Italiana; Partecipante alla manifestazione Porte Aperte Alla Sapienza, per l'orientamento all'iscrizione ai Corsi di Laurea in Scienze Geologiche e Scienze Naturali; Partecipante al Programma Nazionale Lauree Scientifiche (PLS) per la diffusione delle Scienze della Terra nelle scuole superiori; Partecipante alla 'Notte Europe dei Ricercatori' presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma; Coordinatore della Sezione Storia delle Geoscienze della Società Geologica Italiana; Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Scienze della Terra, Sapienza, Università di Roma; Referente alla Didattica del Dottorato in Scienze della Terra, Sapienza, Università di Roma; Membro della Commissione Di Gestione Dell'assicurazione Qualità (CGAQ) per il Dottorato in Scienze della Terra, Sapienza, Università di Roma.

Per tutto quanto su esposto, il giudizio complessivo della Commissione sulle attività didattiche e scientifiche svolte dal Dott. Marco Romano come ricercatore RTD-B nel periodo 2022-2024, risulta eccellente. Lo stesso dicasi anche per le attività svolte dal candidato in precedenza e, in particolare a partire dal conseguimento dell'Abilitazione a Professore di II Fascia.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Pertanto, sulla base delle pubblicazioni, del curriculum e del profilo scientifico e didattico del Dott. Marco Romano, la Commissione all'unanimità considera il profilo del candidato pienamente congruo con il ruolo di Professore di II fascia nel SSD GEOS-02/A ed esprime un giudizio pienamente positivo ritenendolo del tutto qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la procedura.

Il verbale e la documentazione allegata saranno trasmessi al responsabile del procedimento.

Alle ore 12.10 la Commissione, ultimati i lavori e approvato il presente verbale, dichiara chiusa la seduta.

Roma, 18.03.2025

F.to prof. Raffaele Sardella (Presidente)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

F.to prof. Salvatore Milli (Componente)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

F.to prof. Claudio Garbelli (Segretario)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93