

CODICE CONCORSO 2021POR050

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA BANDITA CON D.R. N. 3108/2021 DEL 24/11/2021

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 3634/2021 del 29.12.2021 è composta dai:

Prof. Michele LUSTRINO	SSD GEO/07	Sapienza Università di Roma
Prof.ssa Rosanna DE ROSA	SSD GEO/08	Università degli studi della Calabria
Prof. Pierfrancesco DELLINO	SSD GEO/08	Università degli studi di Bari Aldo Moro

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 17 febbraio 2022 alle ore 11,30, tramite piattaforma Google meet.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi in data 31 gennaio 2022.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

Pertanto, i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

Danilo Mauro PALLADINO

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere, per il candidato, un profilo curriculare comprensivo dell'attività didattica svolta ed una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca (**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**)

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica del candidato, procede quindi ad una breve valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate) (**ALLEGATO 2 AL VERBALE 2**)

Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

Il candidato sopraindicato risulta quindi selezionato per il prosieguo della procedura che prevede l'accertamento delle competenze linguistiche scientifiche (inglese). Il candidato comunica di avere inviato un messaggio di posta elettronica a scdocenti@uniroma1.it in data 10-02-2022, e

al Presidente della Commissione (michele.lustrino@uniroma1.it) in data 15-02-2022 nel quale dichiara di voler rinunciare al termine di preavviso di 20 giorni.

La Commissione decide di riunirsi il giorno 18 febbraio 2022 alle ore 14.00 avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale per la valutazione delle competenze linguistiche scientifiche del candidato. Il candidato sarà avvertito in data odierna, tramite messaggio di posta elettronica inviato all'indirizzo daniло.palladino@uniroma1.it, dell'orario e del link di collegamento (<https://meet.google.com/eps-hxom-qhh>).

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, insieme ai verbali, approvati e sottoscritti da tutti i Commissari, saranno depositati presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 12,30

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 17 febbraio 2022

LA COMMISSIONE:

Prof. Michele LUSTRINO Presidente

Prof.ssa Rosanna DE ROSA Membro

Prof. Pierfrancesco DELLINO Segretario

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidato Danilo Mauro PALLADINO

Profilo curriculare

Il candidato si laurea nel 1986 in Scienze Geologiche presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma per poi svolgere un periodo di ricerca nel 1988 con una borsa di studio CNR in ambito di petrologia sperimentale. Dal 1988 al 1991 è studente di Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza, dove ottiene il titolo nel 1992. Dal 1991 al 1994 è ricercatore universitario non confermato e dal 1994 al 2001 ricercatore universitario confermato sempre presso lo stesso Ateneo. Dal 2001 ad oggi è Professore di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza Università di Roma. Nel 2017 ottiene l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale 04/A1 a Professore di Prima Fascia.

Dal 1995 al 2001 è responsabile di dipartimento del "Laboratorio trattamento rocce" e del "Laboratorio di microscopia ottica a scansione (SEM)". Dal 2000 al 2006 e dal 2009 al 2021 ha ricoperto il ruolo di membro del Collegio dei Docenti per il dottorato di ricerca. Dal 2001 al 2021 ha partecipato a varie commissioni dipartimentali soprattutto in ambito del Consiglio di Area Didattica di Scienze Geologiche. Dal 2012 al 2014 è stato coordinatore della Laurea Magistrale Geologia di Esplorazione.

La sua attività didattica è iniziata nel periodo 1991-1995 come assistente alle lezioni, esercitazioni pratiche, attività di laboratorio e di campagna per gli insegnamenti di vulcanologia, petrografia e rilevamento geologico nelle lauree triennali, specialistiche e magistrali di Scienze Geologiche e Scienze Naturali. Dal 1995 al 2004 è stato titolare dell'insegnamento di "rilevamento petrografico giacimentologico". Dal 2003 al 2021 è stato titolare dell'insegnamento di "vulcanologia" sia nella laurea triennale che nella laurea magistrale. Dal 2005 al 2021 è stato titolare dell'insegnamento di "geologia e rilevamento del vulcanico". Il candidato dichiara anche di avere tenuto ufficiali attività di insegnamento alla *National and Capodistrian University of Athens* nell'ambito del programma Erasmus-Socrates dal 2005 al 2007 e dal 2010 al 2013. Oltre agli incarichi di didattica ufficiale, il candidato ha partecipato anche a varie attività di divulgazione scientifica dal 1991 ad oggi. Ha esercitato opera di tutoraggio per un rilevante numero di elaborati finali (40) e tesi di laurea magistrali (45) e di 8 tesi di dottorato presso i Dipartimenti di Scienze della Terra e di Fisica.

Il candidato è membro o componente di 4 Società e Comunità Scientifiche nazionali e internazionali (IAVCEI, GIV, GNP e AIV). Mostra una sufficiente propensione al reperimento di fondi, come testimoniato dal numero di partecipazioni a progetti sia come membro (32) che come *Principal Investigator* (4). Dal 1995 al 2021 è stato organizzatore di numerose sessioni scientifiche in congressi nazionali e internazionali.

Dal 1991 collabora con varie università ed enti di ricerca straniere (*Los Alamos National Laboratory, Volcanological Survey of Indonesia, National and Capodistrian University of Athens, Berkeley Geochronological Center, Institut fur Mineralogie-Leibnitz Universitat, University of Buffalo, University of Wisconsin, INGV, Georg-Augustus Universitat of Gottingen, University of Paris-Saclay*). Dal 1995 al 2021 è stato revisore di articoli sottomessi a varie riviste scientifiche

(JVGR, Bull. Volcanol., GRL, Sci. Rep., Per. Mineral., J. Med. Earth Sci.). Dal 2012 al 2015 è responsabile editoriale della sezione di vulcanologia del Periodico di Mineralogia e dal 2016 è membro del comitato editoriale della rivista J. Med. Earth Sci..

Si riportano i seguenti parametri bibliometrici autocertificati dal candidato: Numero totale di pubblicazioni in riviste internazionali: 83; numero di altri prodotti scientifici (articoli in riviste italiane, fogli geologici, capitoli in libri, guide): 35; fogli geologici del progetto CARG: 2; Riassunti a conferenze: 125; IF totale: 230,7; IF medio: 3,0; numero di citazioni totali: 1848 (Scopus), 2243 (Scholar Google); media di citazioni per prodotto: 22,3 (Scopus), 25,0 (Scholar Google); H Index: 25 (Scopus), 28 (Scholar Google); H index normalizzato per l'anzianità accademica (1987): 0,81.

L'attività di ricerca del candidato è variegata e pienamente congruente con il SSD GEO/08. Essa può essere riassunta nelle seguenti tematiche principali:

- Vulcanologia fisica;
- Tefrocronologia;
- Vulcanologia sperimentale;
- Magmatologia.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Dall'analisi del profilo curricolare si evince un'intensa attività scientifica, continua nel tempo che ha corredato anche di un buon contributo in termini di attività gestionali all'interno del Dipartimento di Scienze della Terra. Ciò è testimoniato da 83 articoli censiti su ISI su tematiche pienamente coerenti al SSD GEO/08. I parametri bibliometrici sono di ottima qualità. L'attività didattica, pertinente al SSD oggetto del bando, è anch'essa intensa e continua. Il candidato è anche stato coinvolto in numerosi progetti di ricerca, anche se quasi esclusivamente come membro di gruppi di lavoro.

COMPLESSIVAMENTE IL PROFILO CURRICOLARE DEL CANDIDATO È OTTIMO

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

Il candidato seleziona 16 pubblicazioni per la presente procedura valutativa, ovvero il numero massimo consentito. In 5 di queste è primo autore, in una è unico autore e in una è ultimo autore. Il numero totale degli autori delle 16 pubblicazioni presentate varia da 1 a 18 (media 5,9). La collocazione editoriale è mediamente eccellente (primo quartile nella categoria di riferimento nell'*InCites Journals Citation Report*). L'analisi complessiva dell'attività di ricerca del candidato suggerisce una personalità scientifica matura e dotata di ottima autonomia. La valutazione complessiva sull'attività di ricerca espressa collegialmente è **ottima**.

Allegato 2 al verbale 2

CANDIDATO Danilo Mauro PALLADINO

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)

Dall'analisi del profilo curricolare emerge l'intensa attività scientifica, corredata da un buon impegno di tipo organizzativo ed editoriale del candidato pienamente congruente con il SSD oggetto del bando. Le pubblicazioni selezionate hanno una eccellente collocazione editoriale e il contributo del candidato è spesso chiaramente enucleabile. I parametri bibliometrici certificati sono di ottima qualità. Anche l'attività didattica svolta è intensa e continua nel tempo. La propensione all'attrazione fondi su bandi competitivi è piuttosto buona sebbene la responsabilità di PI sia stata svolta essenzialmente su progetti a carattere locale. La valutazione collegiale complessiva sul profilo curricolare e sull'attività di ricerca del Prof. Palladino è: **OTTIMO**.