

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE DELLA TERRA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Bando RTDA 6/2021
Repertorio n. 402/2021
Prot. n. 3659 del 15/11/2021

Prot 1234.VII/1 del 13.04.2022

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA "A" PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A2 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

VERBALE N. 2 SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di aprile in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 04/A2 – Settore scientifico-disciplinare GEO/02 - presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Prot. n. 255 del 31/01/2022, Rep. N. 40 - Class. VII/1 e composta da:

- Prof. Salvatore Milli – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza";
- Prof. Domenico Cosentino – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze dell'Università "Roma Tre";
- Prof. Luca Martire – Professore di II fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino

I Professori Domenico Cosentino e Luca Martire sono collegati per via telematica, tramite l'applicazione Google Meet, con la sede concorsuale presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "La Sapienza", ove è presente il Prof. Salvatore Milli.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9,30.

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

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Dr. SIMONE FABBI
2. Dr. MATTEO MARON

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nell'allegato 1 del verbale della seduta del 29/03/2022.

L'elenco dei titoli e la valutazione preliminare dei due candidati vengono riportati in dettaglio nell'allegato 2, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Sulla base della valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio pubblico i Dottori

1. Dr. SIMONE FABBI
2. Dr. MARON MATTEO

Il colloquio si terrà il giorno 09 maggio 2022, alle ore 16,00 presso i locali del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza".

Il Presidente incarica il Segretario della Commissione di consegnare il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18,00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firmato dai Commissari

Prof. Salvatore Milli (Presidente)

Prof. Domenico Cosentino (Componente) approvato per via telematica: Google Meet

Prof. Luca Martire (Segretario) approvato per via telematica: Google Meet

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA “A” PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A2 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

L’anno 2022, il giorno 11 del mese di aprile in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 04/A2 – Settore scientifico-disciplinare GEO/02 - presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. Prot. n. 255 del 31/01/2022, Rep. N. 40 - Class. VII/1 e composta da:

- Prof. Salvatore Milli – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma “Sapienza”;
- Prof. Domenico Cosentino – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze dell’Università “Roma Tre”;
- Prof. Luca Martire – Professore di II fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Torino

I Professori Domenico Cosentino e Luca Martire sono collegati per via telematica, tramite l’applicazione Google Meet, con la sede concorsuale presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma “La Sapienza”, ove è presente il Prof. Salvatore Milli.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9,30.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell’elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell’elenco dei candidati alla procedura selettiva, delle esclusioni e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n. 2 e precisamente:

1. Dr. SIMONE FABBI
2. Dr. MATTEO MARON

Agli atti risulta che una terza candidata Dott.ssa LAURA TOMASSETTI ha ritirato la domanda di partecipazione alla procedura selettiva in oggetto in data 03/03/2022 (Prot. n.0000662 del 03/03/2022)

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli.

Procede poi ad elencare analiticamente le Pubblicazioni trasmesse dal candidato

La Commissione elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato 2/A).

- 1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato SIMONE FABBI
- 2) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato MATTEO MARON

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato dei candidati

Si procede seguendo l'ordine alfabetico dei candidati.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Candidato SIMONE FABBI

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. 2/B).

Candidato MATTEO MARON

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. 2/B).

La Commissione, dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica dei candidati, ammette alla fase successiva della procedura i seguenti candidati:

1. Dr. SIMONE FABBI
2. Dr. MATTEO MARON

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

Il colloquio si terrà il giorno 09/05/2022, alle ore 16,00 presso i locali del Dipartimento di Scienze della Terra.

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11,30 e si riconvoca nello stesso giorno (11/04/2022) alle ore 14,00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firmato dai Commissari

Prof. Salvatore Milli (Presidente) Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

Prof. Domenico Cosentino (Componente) approvato per via telematica: Google Meet

Prof. Luca Martire (Segretario) approvato per via telematica: Google Meet

ALLEGATO 2/A
TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA "A" PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A2 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di aprile in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 04/A2 – Settore scientifico-disciplinare GEO/02 - presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Prot. n. 255 del 31/01/2022, Rep. N. 40 - Class. VII/1 e composta da:

- Prof. Salvatore Milli – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "Sapienza";
- Prof. Domenico Cosentino – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze dell'Università "Roma Tre";
- Prof. Luca Martire – Professore di II fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Torino

I Professori Domenico Cosentino e Luca Martire sono collegati per via telematica, tramite l'applicazione Google Meet, con la sede concorsuale presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "La Sapienza", ove è presente il Prof. Salvatore Milli.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9,30.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: SIMONE FABBI

VERIFICA TITOLI VALUTABILI

1 - Certificato esame finale del Dottorato di Ricerca (SSD GEO/02) conseguito nel 2013 presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, discutendo una tesi dal titolo "LA FRAMMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA DEI MONTI SIMBRUINI SETTENTRIONALI NEL MIOCENE SUPERIORE". **VALUTABILE**

2 - Laurea specialistica in Prospezioni Geologiche e Cartografia, Sapienza Università di Roma votazione finale 110/110 e lode. A.A. 2007/2008. **NON VALUTABILE** in quanto non previsto dal bando.

3 - Laurea Triennale in scienze Geologiche, Sapienza Università di Roma, votazione finale 110/110 e lode. A.A. 2004/2005. **NON VALUTABILE** in quanto non previsto dal bando.

4 - Tesi di Dottorato di Ricerca dal titolo "LA FRAMMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA DEI MONTI SIMBRUINI SETTENTRIONALI NEL MIOCENE SUPERIORE". **VALUTABILE**

5 - Incarico di tutoraggio per docenti delle scuole superiori relativamente alla realizzazione di un laboratorio per le Scienze della Terra. **VALUTABILE**

6 - Affidamento incarico di rilevamento e analisi biostratigrafiche della porzione laziale del foglio 1:50.000 n. 377 Trasacco da parte di ISPRA. **VALUTABILE**

7 - Rilevatore di alcune porzioni del Foglio Geologico 1:50.000 337 Norcia. **VALUTABILE**

8 - Frontespizio delle Note illustrative del Foglio geologico 1:50.000 337. **VALUTABILE**

9 - Nomina a supporto del coordinamento del Foglio geologico 1:50.000 245 Albenga da parte di ISPRA. **VALUTABILE**

10 - Nomina a supporto del coordinamento dei Fogli geologici 1:50.000 110 Trieste e 131 Casarena da parte di ISPRA. **VALUTABILE**

11 - Contratto con il Centro di Ricerca CERI per il "Rilevamento geologico di settori chiave di un'area dell'Appennino Laziale coinvolta da interventi di manutenzione di un'opera idraulica. **VALUTABILE**

12 - Contratto con il Centro di Ricerca CERI per il "Rilevamento geologico dell'area compresa tra Sorgenti di Marano Equo e Vicovaro (RM) finalizzato alla progettazione di un'opera idraulica. **VALUTABILE**

13 - Rilevatore della Carte geologica del Parco Naturale Regionale dei Monti Simbruini alla scala 1:35.000. **VALUTABILE**

14 - Verbale di nomina a cultore della materia per i corsi di "Rilevamento Geologico", "Tirocinio di Rilevamento Geologico" e "Rilevamento ed analisi per la cartografia tematica" da parte del Consiglio di Area Didattica di Scienze Geologiche – 25 Maggio 2020. **VALUTABILE**.

15 - Conferimento di Assegno di Ricerca da parte di IGAG CNR (Bando N° IGAG-RM-14-2017 Prot. N. 0003586) per il "Rilevamento geologico, analisi biostratigrafica e sedimentologia di successioni meso-cenozoiche dell'Appennino centrale, secondo le normative della cartografia geologica nazionale (Progetto CARG). **VALUTABILE**

16 - Accordo di collaborazione con il Prof. J. Sha del Nanjing Institute of Geology and Paleontology, Chinese Academy of Sciences per la revisione dei fossili della Collezione De Filippi situata presso il Muserp di Storia Naturale di Firenze (Febbraio 2019 – Febbraio 2020). **VALUTABILE**

17 - Accordo di collaborazione con il Prof. J. Sha del Nanjing Institute of Geology and Paleontology, Chinese Academy of Sciences per analisi geologica della Neotetide e la distribuzione della rudiste con realizzazione di un database (Novembre 2018 - Gennaio 2019). **VALUTABILE**

18 - Lettera di invito come Visiting Researcher presso il Nanjing Institute of Geology and Paleontology, Chinese Academy of Sciences da parte del Prof. J. Sha (1-30 Novembre 2018). **VALUTABILE**

19 - Titolare di assegno di ricerca della durata di 1 anno per il SSD GEO/02 presso il Dipartimento di Scienze della Terra Sapienza Università di Roma sul seguente progetto di ricerca "Rilevamento geologico e paleogeografia giurassica della Sila Greca, Calabria", Dicembre 2015. **VALUTABILE**

20 - Titolare di assegno di ricerca della durata di 1 anno per il SSD GEO/02 presso il Dipartimento di Scienze della Terra Sapienza Università di Roma sul seguente progetto di ricerca "Evoluzione termica, termocronologica e stratigrafico- strutturale di successioni sedimentarie e di basso grado metamorfico dell'Arco Calabro Peloritano", Luglio 2013. **VALUTABILE**

21 - Lettera di benvenuto alla International Commission on the History of Geological Sciences (INHIGEO). **VALUTABILE**

22 - Attestato di co-organizzazione di un Corso Breve dal titolo "Realizzare un foglio geologico: linee guida e buone pratiche" svoltosi online i giorni 20 e 21 settembre 2021 nell'ambito del 90° Congresso della Società Geologica Italiana "*Geology without borders*". **VALUTABILE**

23 - Partecipazione al Comitato Scientifico del Convegno "1969-2019 Bruno Accordi e La Scuola Geologica Romana: L'idrogeologia Dell'alto Bacino Del Liri" Venerdì 31 maggio 2019, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma. **VALUTABILE**

24 - Partecipazione al Comitato Scientifico del Convegno "Geologi e cartografi sui fronti alpini della Grande Guerra" Trento, 17-20 settembre 2015 **VALUTABILE**

25 - Partecipazione al Comitato Scientifico di presentazione del Volume sulle "Microfacies e microfossili delle successioni carbonatiche mesozoiche del Lazio e Abruzzo. **VALUTABILE**

26 - Guest Editor del volume speciale 139/1 dell' Italian Journal of Geosciences dal titolo "PCP-basin setting in the fossil record: state of the art. **VALUTABILE**

27 - Co-editor del Volume 36 (2015) del Rendiconti della Società Geologica Italiana sul Convegno "In Guerra con le Aquile. Geologi e cartografi sui fronti alpini del primo conflitto mondiale. **VALUTABILE.**

28 - Partecipazione al Progetto di Ricerca di Ateneo 2019 dal titolo "Evoluzione tettonica Giurassica e ambienti sedimentari e geodinamici a confronto in aree-campione ai margini di tre placche: Europea (Sila Greca), Africana (Sicilia occidentale) e Apula (Appennino centro-settentrionale). **VALUTABILE**

29 - Partecipazione al Progetto di Ricerca di Ateneo 2018 dal titolo "Fault distribution, complexity and slip behavior of active faults in the Apennines: insights from field studies and rock deformation" experiments. **VALUTABILE**

30 - Partecipazione al Progetto di Ricerca di Ateneo 2016 dal titolo "Rilevamento geologico/cartografico e studio sedimentologico, paleontologico/paleoambientale e

paleotettonico del Bacino di Longobucco (Sila Greca, Calabria). Relazioni tra faglie giurassiche e fasi deformative successive, e raffronti con l'Appennino". **VALUTABILE**

31 - Partecipazione al Progetto di Ricerca di Ateneo 2011 dal titolo "Evoluzione termica, termocronologica e stratigrafico-strutturale di successioni sedimentarie e di basso grado metamorfico dell'Arco Calabro-Peloritano: relazione tra seppellimento ed esumazione nella quantificazione dei tassi dei movimenti verticali di un orogene". **VALUTABILE**

32 - Nomina come "Topic Editor" della rivista "Geosciences". **VALUTABILE**

33 - Dichiarazione d'Imbarco dal 15/11/2006 al 21/11/2006. **VALUTABILE**

34 - Attestato di partecipazione allo Short field Course "Crisi e ripresa di sistemi carbonatici: i ruoli di clima, tettonica e magmatismo. 28 giugno-3 luglio 2016. **VALUTABILE**

35 - Attestato di partecipazione al workshop "What is wrong with Carbonates" tenuto dal Prof. L. Pomar presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma. 14-15 Maggio 2018. **VALUTABILE**.

36 - Attestato di partecipazione al Corso di formazione Ambientale "Caratterizzazione sedimentologico-ambientale delle successioni carbonatiche tramite l'analisi di facies e dei processi diagenetici: esempi evolutivi di sistemi deposizionali carbonatici mesozoici e terziari dell'area circummediterranea. ISPRA 28-29 Aprile 2011. **VALUTABILE**

37- Attestato di partecipazione al Corso "I foraminiferi planctonici del Cretacico: principi di classificazione e biostratigrafia". ISPRA 29-30 novembre 2011. **VALUTABILE**

38 - Attestato di partecipazione al Corso di formazione Ambientale "Microfacies e microfossili delle successioni carbonatiche mesozoiche dell'Appennino centrale". ISPRA 22-28 ottobre 2009. **VALUTABILE**

39 - Attestato di partecipazione allo Short Course "Structural geology applied to hydrocarbon exploration and production" tenuto presso l'Università di Napoli Federico II nell'ambito del programma del dottorato di ricerca. 28 ore, 13-16 Aprile 2010. **VALUTABILE**

40 - Attestato di partecipazione al Corso di formazione Ambientale "Rudiste come risposta al greenhouse climate del Cretacico superiore. ISPRA 29-30 ottobre 2009. **VALUTABILE**

41 - Contratto con l'Istituto della Enciclopedia Italiano per la redazione biografica del geologo-paleontologo Vinassa Paolo. Febbraio 2020. **VALUTABILE**.

42 - Contratto di assunzione presso ISPRA da dicembre 2020 a novembre 2023 con assegnazione al Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia. **VALUTABILE**

43 - Borsa di collaborazione nell'A.A. 2006-2007 presso il Museo di Geologia di Sapienza Università di Roma. **VALUTABILE**.

44 - Partecipazione al tirocinio presso ISPRA -Servizio Geologico d'Italia dal titolo "Carta Geologica d'Italia 1.50.000: analisi delle procedure tecnico-scientifiche connesse all'acquisizione dei dati, alla realizzazione cartografica e all'informatizzazione. Periodo gennaio-maggio 2007. **VALUTABILE**

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1 - Santantonio M. Fabbi S. (2020) - Anatomy and Jurassic evolution of a Hercynian basement high (Caloveto High - Calabria, Southern Italy). *Italian Journal of Geosciences*, 139, 30-53. doi:10.3301/1JG.2019.16. **VALUTABILE**

2 - Cipriani A. Fabbi S. Lathuilière B, Santantonio M. (2019) - A reef coral in the condensed Maiolica facies on the Mt Nerone pelagic carbonate platform (Marche Apennines): The enigma of ancient pelagic deposits. *Sedimentary Geology*, 385, 45-60. doi: 10.1016/j.sedgeo.2019.03.007. **VALUTABILE**

3 - Fabbi S., Smeraglia L. (2019) - Pop-up structure in massive carbonate-hosted fold-and-thrust belt: Insight from field mapping and 2D kinematic model in the central Apennines. *Journal of Structural Geology*, 126, 258-271. **VALUTABILE**

4 - Citton R., Fabbi S., Cipriani A., Jansen M., Romano M. (2019) - Hybodont dentition from the Upper Jurassic of Monte Nerone Pelagic Carbonate Platform (Umbria-Marche Apennine, Italy) and its ecological implications. *Geological Journal*, 54, 278-290. Doi: 10.1002/gj.3174. **VALUTABILE**

5 - Fabbi S., Santantonio M. (2019) - First report of a Messinian corallal facies in a terrigenous setting of Central Apennines (Italy) and its palaeogeographic significance. *Geological Journal*, 54, 1756-1768. doi: 10.1002/gj.3267. **VALUTABILE**

6 - Santantonio M., Fabbi S., Aldega L. (2016) - Mesozoic architecture of a tract of the European- Iberian continental margin: Insights from preserved submarine palaeotopography in the Longobucco Basin (Calabria, Southern Italy). *Sedimentary Geology*, 331, 94-113. **VALUTABILE**

7 - Fabbi S. (2015) - Geology and Jurassic paleogeography of the Mt. Primo-Mt. Castel Santa Maria ridge and neighbouring areas (Northern Apennines, Italy). *Journal of Maps*, 11, 645-663. **VALUTABILE**

8 - Fabbi S., Galluzzo G., Pichezzi R.M., Santantonio M. (2014) - Carbonate intercalations in a terrigenous foredeep: late Miocene examples from the Simbruini Mts. and the Salto Valley (Central Apennines-Italy). *Italian Journal of Geosciences*, 133, 85-100. **VALUTABILE**

9 - Fabbi S., Rossi M. (2014) - The Breccie della Renga Formation: age and sedimentology of a syntectonic clastic unit in the upper Miocene of Central Apennines. Insights from field geology. *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 120, 225-242. **VALUTABILE**

10 - Carminati E., Fabbi S., Santantonio M. (2014) - Slab bending, syn-subduction normal faulting and out-of-sequence thrusting in the Central Apennines. *Tectonics*, 33, 530-551. doi:10.1002/2013TC003386. **VALUTABILE**

11 - Fabbi S., Santantonio M. (2012) - Footwall progradation in syn-rift carbonate platform-slope systems (Early Jurassic, Northern Apennines, Italy). *Sedimentary Geology*, 281, 21-34. **VALUTABILE**

12 - Di Francesco L, Fabbi S., Santantonio M., Bigi S., Poblet J. (2010) - Contribution of different kinematic models and a complex Jurassic stratigraphy in the construction of a

forward model for the Montagna dei Fiori fault-related fold (Central Apennines, Italy). Geological Journal, 45, 489-505. **VALUTABILE**

TESI DI DOTTORATO

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato dal titolo "La frammentazione della piattaforma carbonatica dei Monti Simbruini settentrionali nel Miocene superiore". Essa può essere valutata tra i prodotti della ricerca in quanto inserita pienamente sia nel contesto del SSD GEO/02, sia nei temi di ricerca oggetto del bando.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta ai fini della valutazione una produzione complessiva di 12 pubblicazioni valutabili. I valori del fattore di impatto relativi all'anno 2021 delle riviste sulle quali ha pubblicato gli articoli selezionati ai fini della procedura sono i seguenti (fonte: Journal Citation Reports):

Italian Journal of Geosciences: 1,852
Sedimentary Geology: 3,398
Journal of Structural Geology: 3,571
Journal of Maps: 2.709
Geological Journal: 2,489
Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia: 1,561
Tectonics: 4,851

Dal CV si evince una consistenza complessiva di 87 pubblicazioni, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, relativi a tematiche inerenti al SSD GEO/02.

Gli indicatori bibliometrici relativi alla produzione scientifica del candidato, estratti dalla Banca Dati di Scopus, come indicato nell'art.2 del Bando, incentrata su tematiche inerenti il SSD GEO/02 risultano essere:

Documenti per Autore: 38
Citazioni totali: 358
H-index: 13

CANDIDATO: MARON MATTEO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Il candidato produce solo i titoli sottoelencati con autocertificazione sebbene da suo CV risulta essere stato:

- Assegnista ospite presso il Politecnico di Zurigo (ETH Zürich) dal 01/11/2018 al 30/01/2019.
- Assegnista ospite presso l'Università di Leoben (Montanuniversität Leoben) dal 11/06/2019 al 28/06/2019.
- Titolare di Assegno di ricerca presso l'Università di Milano. Titolo del progetto: "Magnetostatigrafia del Triassico Inferiore e Medio: contributo alla Scala Tempo delle Polarità Geomagnetiche (GPTS) del Sistema Triassico" dal 01/09/2016 al 31 /08/2020.

- Titolare di Assegno di ricerca presso l'Università Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara dal 01/09/2020 all' attuale.

I titoli di cui sopra sebbene non documentati con nessun tipo di certificazione saranno ugualmente oggetto di valutazione da parte della commissione.

1 - Titolo di Studio Dottorato di Ricerca (SSD GEO/02) conseguito nel 2016 presso L'Università di Padova. **VALUTABILE**

2 - Laurea magistrale in Geologia e Geologia Tecnica conseguita nel 2012 presso L'Università di Padova votazione finale 107/110. **NON VALUTABILE** in quanto non previsto dal bando.

3 - Laurea Triennale in scienze Geologiche, conseguita nel 2010 presso L'Università di Padova votazione finale 106/110. **NON VALUTABILE** in quanto non previsto dal bando.

4 - Seminario "ArcGis Online Le soluzioni GIS su WEB a disposizione di tutti" della durata di 8 ore, tenutosi presso l'Università di Padova il 30 settembre 2014. **VALUTABILE**

5 - Certificazione rilasciato da Dipartimento di Geoscienze - Università di Padova che attesta la frequentazione ai seguenti corsi durante il Dottorato di Ricerca:

- Corso avanzato di Inglese Parlato
- Corso avanzato di Inglese Scientifico
- Analisi spettrale e dinamica di serie temporali
- Scientific Communication **VALUTABILE**

6 - Attestato di frequenza al corso "Introduzione alla interpretazione sismica" tenuto presso il Dipartimento di Geoscienze - Università di Padova (22-24 maggio 2013, durata 14 ore). **VALUTABILE**

7 - Attestato di frequenza al corso "Acquisizione, trattamento ed analisi di micro-immagini: applicazioni ai materiali naturali ed artificiali," tenuto presso il Dipartimento di Geoscienze - Università di Padova (2-3 aprile 2014, durata 10 ore). **VALUTABILE**

8 - Attestato di frequenza al corso "Statistica applicata alla Sperimentazione Scientifica, rilasciato da Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - Università di Padova (febbraio 2013, 36 ore). **VALUTABILE**

9 - Attestato di frequenza allo short course "Rock magnetic methods in sedimentology", tenutosi in occasione del 35th IAS Meeting of Sedimentology (Praga 21-25 giugno 2021). **VALUTABILE.**

10 - Assegnista ospite presso il Politecnico di Zurigo (ETH) dal 01/11/2018 al 30/01/2019. **VALUTABILE.**

11 - Assegnista ospite presso l'Univeristà di Leoben (Austria) dal 11/06/2019 al 28/06/2019. **VALUTABILE.**

12 – Titolare di Assegno di ricerca presso l'Università di Milano dal 1/09/2016 al 31/08/2020. **VALUTABILE.**

13 - Titolare di Assegno di ricerca presso l'Università di Chieti - Pescara dal 1/09/2020 all'attuale. **VALUTABILE**.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1 - Maron M., Rigo M., Bertinelli A., Katz M.E., Godfrey L., Zaffani M., Muttoni G. (2015) - Magnetostratigraphy, biostratigraphy, and chemostratigraphy of the Pignola-Abriola section: new constraints for the Norian/Rhaetian boundary. *Geological Society of America Bulletin*, 127, 962-974. **VALUTABILE**

2 - Rigo M., Bertinelli A., Concheri G., Gattolin G., Godfrey L., Katz M.E., Maron M., Mietto P., Muttoni G., Sprovieri M., Stellan F., Zaffani M. (2015) - The Pignola-Abriola section (southern Apennines, Italy): a new GSSP candidate for the base of the Rhaetian Stage. *Lethaia*, 49, 287-306. **VALUTABILE**

3 - Maron M., Muttoni G., Dekkers M.J., Mazza M., Roghi G., Breda A., Krijgsman W., M Rigo M. (2017) - Contribution to the magnetostratigraphy of the Carnian: new magneto-biostratigraphic constraints from Pignola-2 and Dibona marine sections, Italy. *Newsletters on Stratigraphy*, 50, 187-203. **VALUTABILE**

4 - Zaffani M., Agnini C., Concheri G., Godfrey L., Katz M.E., Maron M., Rigo M. (2017) - The Norian "chaotic carbon interval": New clues from the $\delta^{13}\text{C}_{\text{org}}$ record of the Lagonegro Basin (Southern Italy). *Geosphere*, 13, 1133-1148. **VALUTABILE**

5 - Muttoni G., Visconti A., Channell J.E.T., Casellato C.E., Maron M., Jadoul F. (2018) - An expanded Tethyan Kimmeridgian magneto-biostratigraphy from the S'Adde section (Sardinia): Implications for the Jurassic timescale. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 503, 90-101. **VALUTABILE**

6 - Giusti D., Konidaris G.E., Turloukis V., Marini M., Maron M., Zerboni A., Thompson N., Koufos G.D., Koustopoulos D.S., Harvati K. (2019) - Recursive anisotropy: a spatial taphonomic study of the Early Pleistocene vertebrate assemblage of Tsiotra Vryssi, Mygdonia Basin, Greece. *Boreas*, 48, 713-730. **VALUTABILE**

7 - Maron M., Muttoni G., Rigo M., Gianolla P., Kent D.V. (2019) - New magnetobiostratigraphic results from the Ladinian of the Dolomites and implications for the Triassic geomagnetic polarity timescale. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 517, 52-73. **VALUTABILE**

8 - Rigo M., Onoue T., Tanner L., Lucas S.G., Godfrey L., Katz M.E., Zaffani M., Grice K., Cesar J., Yamashita D., Maron M., Tackett L.S., Campbell H., Tateo F., Concheri G., Agnini C., Chiari M., Bertinelli A. (2020) - The Late Triassic Extinction at the Norian/Rhaetian boundary: Biotic evidence and geochemical analysis. *Earth-science Reviews*, 204, 103180. **VALUTABILE**

9- Marini M., Maron M., Petrizzo M.R., Felletti F., Muttoni G. (2020) - Magnetostratigraphy applied to assess tempo of turbidite deposition: A case study of ponded sheet-like turbidites from the lower Miocene of the northern Apennines (Italy). *Sedimentary Geology*, 403, 105654. **VALUTABILE**

10 - Maron M., Muttoni G. (2021) - A detailed record of the C34n/C33r magnetozone boundary for the definition of the base of the Campanian Stage at the Bottaccione section (Gubbio, Italy). *Newsletters on Stratigraphy*, 54, 107-122. **VALUTABILE**

11 - Konidaris G.E., Kostopoulos D.S., Maron M., Schaller M., Ehlers T.A., Aidona E., Marini M., Tourloukis V., Muttoni G., Koufos G.D., Harvati K. (2021) - Dating of the Lower Pleistocene Vertebrate Site of Tsiotra Vryssi (Mygdonia Basin, Greece): Biochronology, Magnetostratigraphy, and Cosmogenic Radionuclides. *Quaternary*, 4, 1. **VALUTABILE**

12- Gallotti R., Muttoni G., Lefèvre D., Degeai J-P., Geraads D., Zerboni A., Andrieu-Ponel V., Maron M., Perini S., El Graoui M., Sanz-Laliberté S., Deaujeard C., Fernandes P., Rué M., Magoga L., Mohib A., Raynal J-P. (2021) - First high resolution chronostratigraphy for the early North African Acheulean at Casablanca (Morocco). *Scientific Reports*, 11, 15340. **VALUTABILE**

TESI DI DOTTORATO

Il candidato non ha presentato la tesi di dottorato dal titolo "Contribution to the Late Triassic geochronology by magnetostratigraphic correlations between Tethyan marine sections and the Newark APTS". Ciononostante essa può essere valutata in quanto inserita nel contesto del SSD GEO/02, sebbene non nei temi di ricerca oggetto del bando.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta ai fini della valutazione una produzione complessiva di 12 pubblicazioni valutabili. I valori del fattore di impatto relativi all'anno 2021 delle riviste sulle quali ha pubblicato gli articoli selezionati ai fini della procedura sono i seguenti (fonte: Journal Citation Reports):

Newsletters on Stratigraphy: 2,974
Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology: 3,318
Boreas: 2,587
Bulletin of American Geological Society: 4,799
Earth Sciences Reviews: 12,413
Geosphere: 3,298
Lethaia: 2,247
Quaternary: non disponibile
Scientific Reports: 4,379
Sedimentary Geology: 3,397

Dal CV si evince una consistenza complessiva di 37 pubblicazioni, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, relativi a tematiche inerenti al SSD GEO/02.

Gli indicatori bibliometrici relativi alla produzione scientifica del candidato, estratti dalla Banca Dati di Scopus, come indicato nell'art.2 del Bando, incentrata su tematiche inerenti il SSD GEO/02 risultano essere:

Documenti per Autore: 12
Citazioni totali: 144

H-index: 7

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11,30.

Letto approvato e sottoscritto.

Firmato dai Commissari

Prof. Salvatore Milli (Presidente) Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93

Prof. Domenico Cosentino (Componente) approvato per via telematica: Google Meet

Prof. Luca Martire (Segretario) approvato per via telematica: Google Meet

ALLEGATO 2/B
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA “A” PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A2 GEOLOGIA STRUTTURALE, GEOLOGIA STRATIGRAFICA, SEDIMENTOLOGIA E PALEONTOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/02 GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA”

L’anno 2022, il giorno 11 del mese di aprile in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze della Terra la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 04/A2 – Settore scientifico-disciplinare GEO/02 - presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. Prot. n. 255 del 31/01/2022, Rep. N. 40 - Class. VII/1 e composta da:

- Prof. Salvatore Milli – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma “Sapienza”;
- Prof. Domenico Cosentino – Professore di I fascia presso il Dipartimento di Scienze dell’Università “Roma Tre”;
- Prof. Luca Martire – Professore di II fascia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Torino

I Professori Domenico Cosentino e Luca Martire sono collegati per via telematica, tramite l’applicazione Google Meet, con la sede concorsuale presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma “La Sapienza”, ove è presente il Prof. Salvatore Milli.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9,30 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni del candidato.

CANDIDATO: SIMONE FABBI

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO SALVATORE MILLI

Titoli

Il candidato, in possesso della laurea specialistica in Prospezioni Geologiche e Cartografia, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2013, presentando una tesi dal titolo “LA FRAMMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA DEI MONTI SIMBRUINI SETTENTRIONALI NEL MIOCENE SUPERIORE”. Dopo il conseguimento del PhD ha collaborato con ricercatori del Dipartimento di Scienze della Terra dell’Università di Roma “La Sapienza”, anche nella qualità di titolare di 3 assegni di ricerca, in un arco di tempo che si è sviluppato, con continuità, dal 2014 al 2018. In questo periodo il candidato ha anche svolto attività didattica di supporto e tutoraggio, nell’ambito dei corsi e delle tematiche riferibili al SSD GEO/02 e in particolar modo al rilevamento geologico ed è stato anche correlatore di alcune tesi di laurea Triennali e Magistrali. Sempre nello stesso lasso di tempo ha avuto 2 contratti di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI, 2 contratti a tempo determinato con ISPRA-Dipartimento per il Servizio Geologico d’Italia ed ha svolto attività didattica presso scuole secondarie di secondo grado per la classe di concorso A050-Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche.

Sulla base di quanto sopra emerge il profilo di uno studioso serio ed attento, che ha operato con buona continuità su tematiche pienamente attinenti all'SSD GEO/02. Il giudizio complessivo sui titoli e sul profilo curriculare del candidato è, pertanto, **ottimo**.

Pubblicazioni presentate:

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

	Qualità lavoro (rigore metodologico, originalità)	Congruenza SSD e bando	Collocazione editoriale	Contributo autore riconoscibile
1	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
2	Ottima	Ottima	Ottima	Si
3	Ottima	Ottima	Ottima	Si
4	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
5	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
6	Ottima	Ottima	Ottima	Si
7	Molto buona	Ottima	Buona	Si
8	Molto buona	Ottima	Molto buona	Si
9	Molto buona	Ottima	Buona	Si
10	Ottima	Ottima	Ottima	Si
11	Ottima	Ottima	Ottima	Si
12	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV si evince una consistenza complessiva di 87 pubblicazioni, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, e 3 carte geologiche ufficiali con documenti correlati relative a tematiche inerenti al SSD GEO/02.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'attività di ricerca condotta dal candidato a partire dal progetto della tesi di dottorato è stata svolta nell'ambito delle tematiche riferibili al SSD GEO/02, con particolare riguardo al rilevamento geologico. Tali attività hanno portato alla produzione di 41 lavori, che abbracciano un arco temporale compreso tra il 2009 ed il 2021. Gli indicatori bibliometrici relativi al complesso della produzione scientifica (Scopus: citazioni 358, H-index 13) sono di qualità molto buona.

Ai fini della presente procedura di valutazione comparativa il candidato presenta 12 lavori scientifici consistenti in articoli, pubblicati tra il 2010 ed il 2020, tutti su riviste scientifiche internazionali impattate. Gli articoli sono tutti pienamente riconducibili alle tematiche proprie del SSD GEO/02 e si caratterizzano per originalità e rigore metodologico. Di un lavoro il candidato è unico autore, mentre dei restanti 11, tutti in collaborazione, 5 sono a due nomi e 6 a più nomi. Il giudizio complessivo sulla produzione scientifica del candidato è pertanto **molto buono**.

CANDIDATO: MATTEO MARON

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO SALVATORE MILLI

Titoli

Il candidato, in possesso della laurea magistrale in Geologia e Geologia Tecnica, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2016, presentando una tesi dal titolo "CONTRIBUTION TO THE LATE TRIASSIC GEOCHRONOLOGY BY MAGNETOSTRATIGRAPHIC CORRELATIONS BETWEEN TETHYAN MARINE SECTIONS AND THE NEWARK APTS". Dopo il conseguimento del PhD è stato assegnista ospite presso due istituzioni di ricerca internazionali (Università di Leoben e Politecnico di Zurigo) e titolare di due assegni di Ricerca presso l'Università di Milano e presso l'Università di Chieti-Pescara in un arco di tempo che si è sviluppato, con continuità, dal 2016 all'attuale. In questo periodo il candidato ha svolto attività di ricerca sulle tematiche del paleomagnetismo ed attività didattica come cultore della materia e come correlatore di tesi dei Laurea Triennale e Magistrale nell'ambito dei corsi e delle tematiche riferibili al SSD GEO/02.

Sulla base di quanto sopra emerge il profilo di uno studioso che ha operato con buona continuità su tematiche pienamente attinenti all'SSD GEO/02. Il giudizio complessivo sui titoli e sul profilo curricolare del candidato è, pertanto, **buono**.

Pubblicazioni presentate:

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV

	Qualità lavoro (rigore metodologico, originalità)	Congruenza SSD e bando	Collocazione editoriale	Contributo autore riconoscibile
1	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
2	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
3	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
4	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
5	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
6	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
7	Molto buona	Ottima	Ottima	Si
8	Ottima	Ottima	Ottima	Si
9	Molto buona	Ottima	Ottima	Si
10	Ottima	Ottima	Ottima	Si
11	Ottima	Ottima	Non evidente	Si
12	Ottima	Molto buona	Ottima	Si

si evince una consistenza complessiva di 37 pubblicazioni, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, relative a tematiche inerenti al SSD GEO/02.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'attività di ricerca condotta dal candidato a partire dal progetto della tesi di dottorato è stata svolta nell'ambito delle tematiche riferibili al SSD GEO/02, con particolare riguardo al paleomagnetismo. Tali attività hanno portato alla produzione di 14 lavori, che abbracciano un arco temporale compreso tra il 2015 ed il 2021. Gli indicatori bibliometrici relativi al complesso della produzione scientifica (Scopus: citazioni 144, H-index 7) sono di qualità molto buona, considerato il tempo trascorso dalla fine del dottorato.

Ai fini della presente procedura di valutazione comparativa il candidato presenta 12 lavori scientifici consistenti in articoli, pubblicati tra il 2015 ed il 2021, tutti su riviste scientifiche internazionali impattate. Gli articoli sono tutti pienamente riconducibili alle tematiche proprie del SSD GEO/02 e si caratterizzano per originalità e rigore metodologico. Tutti i lavori presentati sono a più nomi. Sebbene l'attività di ricerca e le pubblicazioni evidenziano un ricercatore di buone qualità, tutti gli articoli presentati, pur rientrando nelle tematiche del SSD GEO/02, risultano invece essere fuori dalle tematiche del Bando che privilegiano, soprattutto, l'attività di cartografia e di rilevamento geologico.

Per questo motivo il giudizio complessivo sulla produzione scientifica del candidato è **molto buono** per gli aspetti relativi alle tematiche del paleomagnetismo, ma non strettamente inerente alle tematiche del bando di questo concorso.

CANDIDATO: SIMONE FABBI

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO DOMENICO COSENTINO

Titoli

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2013, presso il Dipartimento di Scienze della Terra de La Sapienza Università di Roma, presentando una tesi dal titolo "LA FRAMMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA DEI MONTI SIMBRUINI SETTENTRIONALI NEL MIOCENE SUPERIORE".

Dopo il conseguimento del Dottorato di Ricerca, ha avuto 2 assegni di ricerca, presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "La Sapienza" e 1 assegno di ricerca presso il CNR-IGAG. La sua attività di formazione e ricerca ha avuto anche una parentesi all'estero, presso il "Nanjing Institute of Geology and Palaeontology", Nanchino (Cina), dove è stato "Visiting researcher" nel novembre 2018. In questo ambito ha usufruito anche di due contratti di collaborazione con la Chinese Academy of Sciences. Ha avuto 2 contratti di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI, 2 contratti a tempo determinato con ISPRA-Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, uno tuttora in atto come Tecnologo di III livello.

Il candidato ha svolto attività didattica di supporto e tutoraggio presso il Dipartimento di Scienze della Terra della Sapienza Università di Roma, nell'ambito dei corsi e delle tematiche inerenti il SSD GEO/02, con particolare riferimento al Rilevamento geologico. Nella sua esperienza didattica universitaria, il candidato è stato anche correlatore di alcune tesi di laurea triennali e magistrali. Il candidato ha anche svolto attività didattica presso scuole secondarie di secondo grado per la classe di concorso A050-Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche.

Il candidato ha partecipato a numerosi progetti di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra della Sapienza Università di Roma, dell'ISPRA-Dipartimento del Servizio Geologico d'Italia e del CNR-IGAG.

E' stato relatore a numerosi congressi nazionali e internazionali, dove ha presentato complessivamente 45 abstract.

Risulta Guest Editor di due volumi pubblicati dalla Società Geologica Italiana. E' stato nominato membro ordinario dell'INHIGEO (International Commission on The History of Geological Sciences).

Sulla base dei titoli presentati, risulta che il candidato si è impegnato con buona continuità e con ottimi risultati su tematiche pienamente inerenti le discipline del SSD GEO/02, con particolare riferimento al Rilevamento geologico. Il giudizio complessivo sui titoli posseduti

dal candidato e sul suo CV, particolarmente in linea con il bando del presente concorso, è **ottimo**.

Pubblicazioni presentate:

1 - Santantonio M. Fabbi S. (2020) - Anatomy and Jurassic evolution of a Hercynian basement high (Caloveto High - Calabria, Southern Italy). *Italian Journal of Geosciences*, 139, 30-53. doi: 10.3301/IJG.2019.16

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

2 - Cipriani A., Fabbi S., Lathuilière B., Santantonio M. (2019) - A reef coral in the condensed Maiolica facies on the Mt Nerone pelagic carbonate platform (Marche Apennines): The enigma of ancient pelagic deposits. *Sedimentary Geology*, 385, 45-60. doi: 10.1016/j.sedgeo.2019.03.007

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori.

3 - Fabbi S., Smeraglia L. (2019) - Pop-up structure in massive carbonate-hosted fold-and-thrust belt: Insight from field mapping and 2D kinematic model in the central Apennines. *Journal of Structural Geology*, 126, 258-271.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori.

4 - Citton P., Fabbi S., Cipriani A., Jansen M., Romano M. (2019) - Hybodont dentition from the Upper Jurassic of Monte Nerone Pelagic Carbonate Platform (Umbria-Marche Apennine, Italy) and its ecological implications. *Geological Journal*, 54, 278-290. doi: 10.1002/gj.3174

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori.

5 - Fabbi S., Santantonio M. (2019) - First report of a Messinian coralgall facies in a terrigenous setting of Central Apennines (Italy) and its palaeogeographic significance. *Geological Journal*, 54, 1756-1768. doi: 10.1002/gj.3267.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori.

6 - Santantonio M., Fabbi S., Aldega L. (2016) - Mesozoic architecture of a tract of the European- Iberian continental margin: Insights from preserved submarine palaeotopography in the Longobucco Basin (Calabria, Southern Italy). *Sedimentary Geology*, 331, 94-113.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La

collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

7 - Fabbi S. (2015) - Geology and Jurassic paleogeography of the Mt. Primo-Mt. Castel Santa Maria ridge and neighbouring areas (Northern Apennines, Italy). *Journal of Maps*, 11, 645-663.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il candidato risulta unico autore.

8 - Fabbi S., Galluzzo G., Pichezzi R.M., Santantonio M. (2014) - Carbonate intercalations in a terrigenous foredeep: late Miocene examples from the Simbruini Mts. and the Salto Valley (Central Apennines-Italy). *Italian Journal of Geosciences*, 133, 85-100.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori, essendo primo nome.

9 - Fabbi S., Rossi M. (2014) - The Breccie della Renga Formation: age and sedimentology of a syn- tectonic clastic unit in the upper Miocene of Central Apennines. *Insights from field geology. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, 120, 225-242.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori, essendo primo nome.

10 - Carminati E., Fabbi S., Santantonio M. (2014) - Slab bending, syn-subduction normal faulting and out-of-sequence thrusting in the Central Apennines. *Tectonics*, 33, 530-551. doi:10.1002/2013TC003386

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

11 - Fabbi S., Santantonio M. (2012) - Footwall progradation in syn-rift carbonate platform-slope systems (Early Jurassic, Northern Apennines, Italy). *Sedimentary Geology*, 281, 21-34.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori, essendo primo nome.

12 - Di Francesco L., Fabbi S., Santantonio M., Bigi S., Poblet J. (2010) - Contribution of different kinematic models and a complex Jurassic stratigraphy in the construction of a forward model for the Montagna dei Fiori fault-related fold (Central Apennines, Italy). *Geological Journal*, 45, 489-505.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02 e in linea con quanto richiesto dal bando. La

collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, e occupa una posizione preminente nell'elenco degli autori.

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

Il candidato presenta per questo concorso 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV si evince una consistenza complessiva di 87 pubblicazioni, compresi 15 abstract presentati a convegni internazionali e 30 abstract presentati a convegni nazionali. Da segnalare in modo particolare, per quanto richiesto dal bando di questo concorso, la collaborazione del candidato alla realizzazione di 3 carte geologiche, di cui 2 nell'ambito del Progetto CARG dell'ISPRA-Dipartimento del Servizio Geologico d'Italia.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'attività di ricerca condotta dal candidato a partire dal progetto della tesi di dottorato è stata svolta nell'ambito delle tematiche riferibili al SSD GEO/02, con particolare riguardo al rilevamento geologico. Tali attività hanno portato alla produzione di 41 lavori, che abbracciano un arco temporale compreso tra il 2009 ed il 2021, tutti pubblicati in riviste con una collocazione editoriale da buona a ottima. Il contributo del candidato appare sempre rilevante, occupando una posizione sempre preminente nell'elenco degli autori. Gli indicatori bibliometrici relativi al complesso della produzione scientifica del candidato sono di qualità ottima (Scopus: citazioni 358, H-index 13). A questa produzione scientifica, è sicuramente da aggiungere l'attività di ricerca che ha portato il candidato a collaborare per la realizzazione di tre carte geologiche, due delle quali nell'ambito del Progetto CARG, ISPRA-Dipartimento del Servizio Geologico d'Italia

Ai fini della presente procedura di valutazione comparativa il candidato presenta 12 lavori scientifici pubblicati tra il 2010 ed il 2020, tutti su riviste scientifiche internazionali con impatto da medio ad alto. Gli articoli sono tutti pienamente riconducibili alle tematiche proprie del SSD GEO/02 e perfettamente in linea con quanto richiesto dal bando. I lavori scientifici presentati si caratterizzano per originalità e rigore metodologico. In un lavoro il candidato risulta essere unico autore, mentre dei restanti 11, tutti in collaborazione, 5 sono a due nomi e 6 a più nomi. La posizione del candidato nell'elenco degli autori occupa sempre una posizione preminente. Il giudizio complessivo sulla produzione scientifica del candidato è pertanto **molto buono**.

CANDIDATO: MATTEO MARON

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO DOMENICO COSENTINO

Titoli

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2016, presso il Dipartimento di Geoscienze dell'Università degli Studi di Padova, presentando una tesi dal titolo "CONTRIBUTION TO THE LATE TRIASSIC GEOCHRONOLOGY BY MAGNETOSTRATIGRAPHIC CORRELATIONS BETWEEN TETHYAN MARINE SECTIONS AND THE NEWARK APTS".

Dopo il conseguimento del PhD, il candidato è stato titolare di un Assegno di Ricerca presso l'Università di Milano ed è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università di Chieti-Pescara. E' stato assegnista ospite presso due istituzioni di ricerca internazionali (Università di Leoben e ETH Zurigo).

L'attività di ricerca del candidato è stata rivolta principalmente a tematiche di paleomagnetismo e magnetostratigrafia.

Il candidato ha svolto attività di tutoraggio presso il Dipartimento di Geoscienze dell'Università degli Studi di Padova, dove è stato correlatore di tesi triennali. E' stato correlatore di tesi triennali e magistrali presso il Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" dell'Università degli Studi di Milano. È stato nominato cultore della materia per il Campo Multidisciplinare per il corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche della Terra e dei Pianeti, dell'Università degli Studi di Chieti-Pescara "G. D'Annunzio".

È stato relatore a congressi nazionali e internazionali, dove ha presentato complessivamente 13 abstract.

Sulla base dei titoli presentati, risulta che il candidato si è impegnato con buona continuità su tematiche pienamente inerenti le discipline del SSD GEO/02, ma al di fuori della richiesta specifica del bando, che fa riferimento esplicito ad attività di rilevamento geologico. Il giudizio complessivo sui titoli posseduti dal candidato, e sul suo CV, è **buono**.

Pubblicazioni presentate:

1 - Maron M., Rigo M., Bertinelli A., Katz M. E., Godfrey L., Zaffani M., Muttoni G. (2015) - Magnetostratigraphy, biostratigraphy, and chemostratigraphy of the Pignola-Abriola section: New constraints for the Norian/Rhaetian boundary. Geological Society of America Bulletin, 127, 962-974.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, essendo anche primo autore dell'articolo.

2 - Rigo M., Bertinelli A., Concheri G., Gattolin G., Godfrey L., Katz M.E., Maron M., Mietto P., Muttoni G., Sprovieri M., Stellin F., Zaffani M. (2015) - The Pignola-Abriola section (southern Apennines, Italy): a new GSSP candidate for the base of the Rhaetian Stage. Lethaia, 49, 287-306.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

3 - Maron M., Muttoni G., Dekkers M.J., Mazza M., Roghi G., Breda A., Krijgsman W., Rigo M. (2017) - Contribution to the magnetostratigraphy of the Carnian: new magneto-biostratigraphic constraints from Pignola-2 and Dibona marine sections, Italy. Newsletters on Stratigraphy, 50, 187-203.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, essendo anche primo autore dell'articolo.

4 - Zaffani M., Agnini C., Concheri G., Godfrey L., Katz M.E., Maron M., Rigo M. (2017) - The Norian "chaotic carbon interval": New clues from the $\delta^{13}\text{C}_{\text{org}}$ record of the Lagonegro Basin (southern Italy). Geosphere, 13, 1133-1148.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

5 - Muttoni G., Visconti A., Channell J.E.T., Casellato C.E., Maron M., Jadoul F. (2018) - An expanded Tethyan Kimmeridgian magneto-biostratigraphy from the S'Adde section (Sardinia): Implications for the Jurassic timescale. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 503, 90-101.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

6 - Giusti D., Konidaris G.E., Tourloukis V., Marini M., Maron M., Zerboni A., Thompson N., Koufos G.D., Koustopoulos D.S., Harvati K. (2019) - Recursive anisotropy: a spatial taphonomic study of the Early Pleistocene vertebrate assemblage of Tsiotra Vryssi, Mygdonia Basin, Greece. *Boreas*, 48, 713-730.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è più che buona. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

7 - Maron M., Muttoni G., Rigo M., Gianolla P., Kent D.V. (2019) - New magnetobiostratigraphic results from the Ladinian of the Dolomites and implications for the Triassic geomagnetic polarity timescale. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 517, 52-73.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, essendo anche primo autore dell'articolo.

8 - Rigo M., Onoue T., Tanner L., Lucas S.G., Godfrey L., Katz M.E., Zaffani M., Grice K., Cesar J., Yamashita D., Maron M., Tackett L.S., Campbell H., Tateo F., Concheri G., Agnini C., Chiari M., Bertinelli A. (2020) - The Late Triassic Extinction at the Norian/Rhaetian boundary: Biotic evidence and geochemical analysis. *Earth-science Reviews*, 204, 103180.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è eccellente. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

9 - Marini M., Maron M., Petrizzo M.R., Felletti F., Muttoni G. (2020) - Magnetostratigraphy applied to assess tempo of turbidite deposition: A case study of ponded sheet-like turbidites from the lower Miocene of the northern Apennines (Italy). *Sedimentary Geology*, 403, 105654.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

10 - Maron M., Muttoni G. (2021) - A detailed record of the C34n/C33r magnetozone boundary for the definition of the base of the Campanian Stage at the Bottaccione section (Gubbio, Italy). *Newsletters on Stratigraphy*, 54, 107-122.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile, essendo anche primo autore dell'articolo.

11 - Konidaris G.E., Kostopoulos D.S., Maron M., Schaller M., Ehlers T.A., Aidona E., Marini M., Turloukis V., Muttoni G., Koufos G.D., Harvati K. (2021) - Dating of the Lower Pleistocene Vertebrate Site of Tsiotra Vryssi (Mygdonia Basin, Greece): Biochronology, Magnetostratigraphy, and Cosmogenic Radionuclides. *Quaternary*, 4, 1.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista non è disponibile. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

12 - Gallotti R., Muttoni G., Lefèvre D., Degeai J.-P., Geraads D., Zerboni A., Andrieu-Ponel V., Maron M., Perini S., El Graoui M., Sanz-Laliberté S., Deaujeard C., Fernandes P., Rué M., Magoga L., Mohib A., Raynal J.-P. (2021) - First high resolution chronostratigraphy for the early North African Acheulean at Casablanca (Morocco). *Scientific Reports*, 11, 15340.

Il lavoro è svolto con rigore metodologico e originalità. Le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con il SSD GEO/02, ma non in linea con quanto richiesto dal bando. La collocazione editoriale della rivista è ottima. Il contributo del candidato è pienamente riconoscibile.

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

Il candidato presenta per questo concorso 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV si evince una consistenza complessiva di 37 pubblicazioni relative a tematiche inerenti il SSD GEO/02, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, di cui 8 a congressi internazionali e 5 a congressi nazionali.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'attività di ricerca condotta dal candidato a partire dal progetto della tesi di dottorato è stata svolta nell'ambito delle tematiche riferibili al SSD GEO/02, con particolare riguardo al paleomagnetismo. Tali attività hanno portato alla pubblicazione di 14 lavori, dal 2015 al 2021. Nel complesso, gli indicatori bibliometrici del candidato, considerato anche il tempo trascorso dal conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca, sono di qualità molto buona (Scopus: citazioni 144, H-index 7).

Ai fini della presente procedura di valutazione comparativa il candidato presenta 12 articoli su rivista, la maggior parte indicizzate con fattore d'impatto da molto buono a eccellente. Gli articoli sono tutti riconducibili a tematiche inerenti il SSD GEO/02 e si caratterizzano per originalità e rigore metodologico. Tutti i lavori presentati sono a più nomi. In 4 pubblicazioni il candidato risulta essere primo autore dell'articolo. Sebbene l'attività di ricerca e le pubblicazioni evidenziano un'attività di ricerca di ottima qualità, tutti i risultati della ricerca presentati non sono in linea con quanto richiesto dal bando del presente concorso, che richiede competenze scientifiche sul Rilevamento geologico e sull'attività di cartografia geologica.

Per questo motivo il giudizio complessivo sulla produzione scientifica del candidato, ai fini del presente bando, è da considerarsi **buona**.

CANDIDATO: SIMONE FABBI

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO LUCA MARTIRE

Titoli

Il candidato, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca nel 2013, con una tesi dal titolo “La frammentazione della piattaforma carbonatica dei Monti Simbruini settentrionali nel Miocene superiore” ha continuato a svolgere attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma “La Sapienza”, nell'ambito di 3 assegni di ricerca, tra il 2014 e il 2018. Parallelamente, dal 2007/08 ha anche svolto attività didattica di supporto e tutoraggio, nell'ambito dei corsi e delle tematiche riferibili al SSD GEO/02 e in particolar modo in insegnamenti relativi al rilevamento geologico in Corsi di Laurea triennali e magistrali in Scienze geologiche. E' stato anche correlatore di numerose tesi di laurea Triennali e Magistrali ed è stato nominato Cultore della materia di Rilevamento Geologico. Ha seguito 8 corsi di formazione superiore su tematiche inerenti la Geologia del Sedentario tenuti da esperti del settore a livello internazionale. Ha avuto 2 contratti di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI, 2 contratti a tempo determinato con ISPRA-Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia ed ha svolto attività didattica presso scuole secondarie di secondo grado per la classe di concorso A050-Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche. E' stato Editor di volumi speciali pubblicati dall'Italian Journal of Geosciences e dei Rendiconti online della Società Geologica Italiana; è attualmente Topic editor per la Rivista Geosciences e svolge attività di revisore per numerose riviste di rilevanza internazionale. Ha infine svolto attività di supporto al coordinamento di fogli della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50000 e di organizzazione di scuole estive, corsi, convegni in ambito geologico italiano. Il giudizio sulle attività svolte documentate dai titoli presentati è quindi ottimo per qualità e quantità. La valutazione complessiva dei titoli è **ottima**.

Pubblicazioni presentate:

Pubblicazione n. 1 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 2 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 3 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 4 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 5 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 6 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 7 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 8 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 9 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 10 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 11 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 12 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Valutazione: Molto buona

Consistenza e Valutazione complessiva sulla produzione scientifica:

La produzione scientifica del candidato è di ottimo livello, totalmente congruente con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente è inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale come richiesto dal bando. Essa consiste complessivamente di 41 pubblicazioni, quasi tutte su riviste con impact factor, 3 carte geologiche tra cui 2 fogli della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50000 e relative Note illustrative, oltre a 46 riassunti di presentazioni a congressi scientifici nazionali e internazionali. I 12 articoli presentati sono pubblicati su riviste con Impact Factor medio o alto. La continuità temporale è ottima. Il contributo apportato dal candidato è dimostrato dal fatto che risulta in prima o seconda posizione tra gli autori della maggior parte dei lavori e nella totalità dei 12 lavori presentati. L'analisi bibliometrica rivela un totale di 358 citazioni e un H-index pari a 13. La valutazione complessiva è **molto buona**.

CANDIDATO: MATTEO MARON

GIUDIZIO DEL COMMISSARIO LUCA MARTIRE

Titoli

Il candidato, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca nel 2016, con una tesi dal titolo "Contribution to the Late Triassic geochronology by magnetostratigraphic correlations between tethyan marine sections and the Newark Apts" ha continuato a svolgere attività di ricerca presso l'Università di Milano e poi di Chieti, nell'ambito di 2 assegni di ricerca, dal 2016 ad oggi. In questo periodo ha anche svolto due periodi all'estero (Svizzera e Austria) per un totale di 3,5 mesi. Ha svolto una sporadica attività didattica di supporto su insegnamenti di geologia di base e come correlatore di alcune tesi di Laurea e Laurea Magistrale. Ha poi seguito 9 corsi di formazione superiore su varie tematiche inerenti la Geologia tenuti da esperti del settore a livello internazionale. Il giudizio sulle attività svolte documentate dai titoli presentati è **buono**.

Pubblicazioni presentate:

Pubblicazione n. 1 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 2 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 3 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 4 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 5 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 6 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 7 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 8 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 9 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Molto buona

Pubblicazione n. 10 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 11 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Ottima

Pubblicazione n. 12 - Articolo pubblicato su rivista censita dalle principali banche dati scientifiche (Web of Science, Scopus); in linea con le tematiche del SSD GEO/02 ma non attinente al rilevamento geologico di successioni sedimentarie. Valutazione: Ottima

Consistenza e Valutazione complessiva sulla produzione scientifica:

La produzione scientifica complessiva del candidato è di ottimo livello, totalmente congruente con le tematiche del SSD GEO/02 ma non inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Essa consiste di 14 pubblicazioni, tutte su riviste con impact factor, oltre a 13 riassunti di presentazioni a congressi scientifici nazionali e internazionali. I 12 articoli presentati sono pubblicati su riviste con Impact Factor medio o alto. La continuità temporale è ottima. Il contributo apportato dal candidato è documentato dal fatto che risulta in prima o seconda posizione tra gli autori in meno di metà dei lavori presentati. L'analisi bibliometrica rivela un totale di 131 citazioni e un H-index pari a 7. La valutazione complessiva è **molto buona**.

GIUDIZIO COLLEGIALE

CANDIDATO: SIMONE FABBI

Titoli

Il candidato, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca nel 2013, con una tesi dal titolo "La frammentazione della piattaforma carbonatica dei Monti Simbruini settentrionali nel Miocene superiore" ha continuato a svolgere attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Roma "La Sapienza", nell'ambito di 3 assegni di ricerca, tra il 2014 e il 2018. Parallelamente, dal 2007/08 ha anche svolto attività didattica di supporto e tutoraggio, nell'ambito dei corsi e delle tematiche riferibili al SSD GEO/02 e in particolar modo in insegnamenti relativi al rilevamento geologico in Corsi di Laurea triennali e magistrali in Scienze geologiche. E' stato anche correlatore di numerose tesi di laurea Triennali e Magistrali ed è stato nominato Cultore della materia di Rilevamento Geologico. Ha seguito 8 corsi di formazione superiore su tematiche inerenti la Geologia del Sedimentario tenuti da esperti del settore a livello internazionale. Ha avuto 2 contratti di collaborazione con il Centro di Ricerca CERI, 2 contratti a tempo determinato con ISPRA-Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia ed ha svolto attività didattica presso scuole secondarie di secondo grado per la classe di concorso A050-Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche. E' stato Editor di volumi speciali pubblicati dall'Italian Journal of Geosciences e dei Rendiconti online della Società Geologica Italiana; è attualmente Topic editor per la Rivista Geosciences e svolge

attività di revisore per numerose riviste di rilevanza internazionale. Ha infine svolto attività di supporto al coordinamento di fogli della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50000 e di organizzazione di scuole estive, corsi, convegni in ambito geologico italiano. Sulla base di quanto sopra emerge il profilo di uno studioso serio ed attento, che ha operato con buona continuità su tematiche pienamente attinenti all'SSD GEO/02. Il giudizio complessivo sui titoli e sul profilo curriculare del candidato è, pertanto, **ottimo**.

Pubblicazioni presentate:

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV si evince una consistenza complessiva di 87 pubblicazioni, compresi 15 abstract presentati a convegni nazionale e internazionali, e 3 carte geologiche ufficiali con documenti correlati relative a tematiche inerenti al SSD GEO/02 derivanti dalla collaborazione del candidato al Progetto CARG dell'ISPRA-Dipartimento del Servizio Geologico d'Italia.

Valutazione sulla produzione complessiva

	Qualità lavoro (rigore metodologico, originalità)	Congruenza SSD e bando	Collocazione editoriale	Contributo autore riconoscibile
1	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
2	Ottima	Ottima	Ottima	Si
3	Ottima	Ottima	Ottima	Si
4	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
5	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si
6	Ottima	Ottima	Ottima	Si
7	Molto buona	Ottima	Buona	Si
8	Molto buona	Ottima	Molto buona	Si
9	Molto buona	Ottima	Buona	Si
10	Ottima	Ottima	Ottima	Si
11	Ottima	Ottima	Ottima	Si
12	Molto buona	Molto buona	Molto buona	Si

La produzione scientifica del candidato è di ottimo livello, totalmente congruente con le tematiche del SSD GEO/02 e più specificamente è inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale come richiesto dal bando. Essa consiste complessivamente di 41 pubblicazioni, quasi tutte su riviste con impact factor, 3 carte geologiche tra cui 2 fogli della Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50000 e relative Note illustrative, oltre a 46 riassunti di presentazioni a congressi scientifici nazionali e internazionali. I 12 articoli presentati sono pubblicati su riviste con Impact Factor medio o alto. La continuità temporale è ottima. Il contributo apportato dal candidato è dimostrato dal fatto che risulta in prima o seconda posizione tra gli autori della maggior parte dei lavori e nella totalità dei 12 lavori presentati. L'analisi bibliometrica rivela un totale di 358 citazioni e un H-index pari a 13. La valutazione complessiva è **ottima**.

CANDIDATO: MATTEO MARON

Titoli

Il candidato, dopo il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca nel 2016, con una tesi dal titolo "Contribution to the Late Triassic geochronology by magnetostratigraphic correlations between tethyan marine sections and the Newark Apts" ha continuato a svolgere attività di ricerca sempre su tematiche del paleomagnetismo presso l'Università di Milano e poi di Chieti, nell'ambito di 2 assegni di ricerca, dal 2016 ad oggi. In questo periodo ha anche svolto due periodi all'estero (Svizzera e Austria) per un totale di 3,5 mesi. Inoltre, ha svolto una sporadica attività didattica di supporto su insegnamenti di geologia di base e come correlatore di alcune tesi di Laurea e Laurea Magistrale. Ha poi seguito 9 corsi di formazione superiore su varie tematiche inerenti alla Geologia tenuti da esperti del settore a livello internazionale. Il giudizio sulle attività svolte documentate dai titoli presentati è **buono**.

Pubblificazioni presentate:

Consistenza complessiva della produzione scientifica:

Il candidato presenta per questo concorso 12 pubblicazioni valutabili. Dal CV si evince una consistenza complessiva di 37 pubblicazioni relative a tematiche inerenti il SSD GEO/02, compresi abstract ed atti di comunicazione a convegni, di cui 8 a congressi internazionali e 5 a congressi nazionali.

	Qualità lavoro (rigore metodologico, originalità)	Congruenza SSD e bando	Collocazione editoriale	Contributo autore riconoscibile
1	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
2	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
3	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
4	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
5	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
6	Molto buona	Molto buona	Ottima	Si
7	Molto buona	Ottima	Ottima	Si
8	Ottima	Ottima	Ottima	Si
9	Molto buona	Ottima	Ottima	Si
10	Ottima	Ottima	Ottima	Si
11	Ottima	Ottima	Non evidente	Si
12	Ottima	Molto buona	Ottima	Si

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva del candidato è di ottimo livello, totalmente congruente con le tematiche del SSD GEO/02 ma non inerente o funzionale al rilevamento geologico di successioni sedimentarie dell'Italia centrale e meridionale. Essa consiste di 14 pubblicazioni, tutte su riviste con impact factor, oltre a 13 riassunti di presentazioni a congressi scientifici nazionali e internazionali. I 12 articoli presentati sono pubblicati su riviste con Impact Factor medio o alto. La continuità temporale è ottima. Il contributo apportato dal candidato è documentato dal fatto che risulta in prima o seconda posizione tra gli autori in meno di metà dei lavori presentati.

Gli indicatori bibliometrici relativi al complesso della produzione scientifica (Scopus: citazioni 144, H-index 7) sono di qualità molto buona, considerato il tempo trascorso dalla fine del dottorato. La valutazione complessiva è **molto buona**.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18,00.

Letto approvato e sottoscritto.

Firmato dai Commissari

Prof. Salvatore Milli (Presidente).....

Prof. Domenico Cosentino (Componente) approvato per via telematica: Google Meet

Prof. Luca Martire (Segretario) approvato per via telematica: Google Meet

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

CF 80209930587 PI 02133771002

Dipartimento di Scienze della Terra

Piazzale Aldo Moro n. 5, 00185 Roma – Box 11

T (+39) 06 490329 F (+39) 06 4454729

dirdst@uniroma1.it