



Prot. 7478/2025 del 18/11/2025

PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 04/GEOS-02 - PALEONTOLOGIA, GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGIA, GEOLOGIA STRUTTURALE E TETTONICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEOS-02/A PRESSO IL Dipartimento di Scienze dell'Antichità INDETTA CON D.D. N. Prot. 5691/2025 del 9/9/2025 rep. 256/2025 Class. VII/1

VERBALE SECONDA SEDUTA

L'anno 2025, il giorno dodici del mese di novembre si è riunita in Roma presso i locali del Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Facoltà di Lettere e Filosofia primo piano stanza n. 2 (prof. M. Galli), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva, indetta con D.D. n. Prot. 5691/2025 del 9/9/2025 rep. 256/2025 Class. VII/1, per n. 1 posto per il conferimento di un contratto di ricerca per il Gruppo scientifico-disciplinare 04/GEOS-02 - PALEONTOLOGIA, GEOLOGIA STRATIGRAFICA E SEDIMENTOLOGIA, GEOLOGIA STRUTTURALE E TETTONICA – Settore scientifico-disciplinare GEOS-02/A PALEONTOLOGIA E PALEOECOLOGIA - presso il Dipartimento di Scienze dell'Antichità dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. Prot. 6888 rep. 298 del 28/10/2025 e composta da:

- Prof. Marco Galli Presidente
- Prof. Raffaele Sardella Commissario
- Prof. Fabrizio Lirer Commissario con funzioni di Segretario

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10,30

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura dell'e-mail con il quale il Responsabile Unico del Procedimento ha comunicato che in data 05.11.2025 (email 09:11) si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri selettivi stabiliti dalla Commissione nella seduta del 04.11.2025 mediante pubblicazione del relativo verbale sul sito web dell'Ateneo.

Il Presidente informa quindi la Commissione di aver acquisito dal Responsabile Unico del procedimento:

- l'elenco dei candidati ammessi con riserva alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico trasmessa dagli stessi;
- i provvedimenti di esclusione dalla procedura selettiva per mancanza dei requisiti di ammissione previsti o per tardiva presentazione della domanda di partecipazione [eventuale];

I candidati alla procedura selettiva risultano pertanto essere i seguenti:

1. CONTI Jacopo
2. USMAN Muhammad

Ciascun componente della Commissione giudicatrice, dopo aver preso visione dell'elenco dei partecipanti alla procedura selettiva e dell'elenco delle pubblicazioni dagli stessi presentate, dichiara sotto la propria responsabilità che non sussistono situazioni di incompatibilità di cui all'art. 51 del Codice di Procedura



Civile, nonché di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui alla Legge n. 190/2012, con i candidati alla suindicata procedura selettiva (allegato 1).

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate dai candidati unitamente al curriculum scientifico professionale e alla proposta progettuale.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli indicati nella domanda di partecipazione siano stati autocertificati conformemente a quanto prescritto nel bando di concorso.

La commissione rileva che il Candidato USMAN Muhammad non ha riportato i riferimenti richiesti del documento di riconoscimento, come risulta a pagina 10 del PDF inviato Candidatura ID.642, né ha apposto la propria firma all'Allegato C, come risulta a pagina 11 del PDF inviato Candidatura ID.642.

Inoltre la Commissione rileva che, in relazione a quanto stabilito da Bando in oggetto art. 3 punto 1 "fotocopia, firmata in formato pdf, di un documento di riconoscimento in corso di validità", il Candidato USMAN Muhammad non ha firmato i documenti di riconoscimento, come risulta da PDF Candidatura ID.642 alle pagine 18.19.20.21.

La Commissione procede poi ad elencare analiticamente nel presente verbale i titoli autocertificati da ciascun candidato e, esaminata la documentazione allegata alle domande di partecipazione, dopo ampia discussione, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, effettua una motivata valutazione collegiale di ciascun candidato, attribuendo il relativo punteggio.

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli trasmessi dal candidato CONTI Jacopo:

1. Assegno idi Ricerca presso il Polo Museale Sapienza, Università di Roma dal 12/2019 al 11/2025. "Sviluppo Polo Museale: per un pieno superamento delle 'due culture': il Polo museale Sapienza e la sua mission, fra educazione permanente e trasversalità culturale. VALUTABILE
2. Dottorato di ricerca in Scienze della Terra conseguito il 15/02/2019 presso Sapienza, Università di Roma VALUTABILE
3. Laurea Magistrale in Conservazione e divulgazione naturalistica conseguito il 27/03/2015 presso Sapienza, Università di Roma con votazione 110 e lode VALUTABILE
4. Laurea triennale in Scienze Naturali conseguito il 10/12/2012 presso Sapienza, Università di Roma con votazione 104/110 VALUTABILE
5. Incarico di collaborazione coordinata e continuativa dal 5/2019 all'11/2019, nell'ambito dei fondi relativi al Progetto "Interventi urgenti di protezione e conservazione delle impronte di dinosauri e della paleosuperficie della Cava Pontrelli ad Altamura (BA)" per il censimento delle impronte e la realizzazione di modelli tridimensionali mediante fotogrammetria della superficie dinoturbata VALUTABILE.
6. Digitization campaign of selected textile fragments" rilasciato da Athena Research Center il 12/07/2025 VALUTABILE
7. Acquisizione digitale fasi preliminari", "Immagini digitali caratteristiche e dispositivi per l'acquisizione", "Metadati e archiviazione del patrimonio culturale digitale", "Processi di digitalizzazione fasi operative" rilasciato da Fondazione Scuola nazionale del patrimonio. VALUTABILE
8. Corso di Alta formazione – Dall'oggetto reale al modello digitale parametrico: la comunicazione in virtual and augmented reality del patrimonio culturale" rilasciato da Sapienza, Università di Roma il 26/01/2021 VALUTABILE



9. l'attività di digitalizzazione, tramite fotogrammetria, del sito paleoarcheologico di Grotta Romanelli (Castro, LE) e dei suoi depositi. L'attività ha previsto anche la documentazione di scavo necessaria per le relazioni finali delle attività di scavo. Le attività si sono svolte a Castro a Settembre 2025. VALUTABILE
10. l'attività di digitalizzazione di selezionati reperti archeologici conservati al "Museo delle antichità etrusche ed italiche" attraverso l'utilizzo di scanner ottici e successiva prototipazione e stampa 3D. Le attività si sono svolte a Roma da luglio ad agosto 2025. VALUTABILE
11. l'attività attività di digitalizzazione di selezionati reperti archeologici del "Museo delle antichità etrusche ed italiche" attraverso la fotogrammetria e la loro successiva post-produzione e stampa 3D. Le attività si sono svolte a Roma da febbraio ad aprile 2025. VALUTABILE
12. l'attività di digitalizzazione del reperto "Litopedio" conservato presso il Museo di Anatomia Patologica tramite fotogrammetria, prototipazione, stampa 3D, e alla successiva produzione di uno strumento per la divulgazione scientifica. Le attività si sono svolte a Roma da febbraio a maggio 2025. VALUTABILE
13. l'attività di digitalizzazione di selezionati reperti archeologici provenienti dal sito archeologico di Pyrgi tramite fotogrammetria con successiva prototipazione e stampa 3D. Le attività si sono svolte a Santa Severa (Roma) da maggio a dicembre 2024. VALUTABILE
14. di aver svolto nel 4/2023 l'attività di scansione e produzione di 40 modelli tridimensionali mediante scanner ottico (Artec Spider) relativi ad altrettanti crani e mandibole provenienti dal sito dell'età del ferro di Alfedena (Italia), in collaborazione con il Prof. Alfredo Coppa, Università La Sapienza di Roma. VALUTABILE
15. di aver svolto nel 6/2019, l'attività di digitalizzazione dei reperti di Palaeoloxodon falconeri (scheletro di femmina adulta) e Palaeoloxodon antiquus (cranio di maschio adulto) provenienti dalla collezione permanente del Museo di Scienze della Terra (MUST) dell'Università La Sapienza di Roma. VALUTABILE
16. di aver svolto dal 3/2019 al 5/2019, l'attività di digitalizzazione dei depositi fossiliferi e della volta del sito arche-paleontologico di Grotta Romanelli (Castro, Lecce, Italia) mediante fotogrammetria, in collaborazione con Sapienza, Università di Roma. VALUTABILE
17. di aver svolto l'attività di ricerca della durata di 3 mesi tra il 2/2018 ed il 5/2018 per la digitalizzazione dei resti fossili di orso, in collaborazione con l'Università Comenius di Bratislava – Dipartimento di Geologia e Paleontologia. VALUTABILE
18. di aver svolto dal 12/2024 all' 11/2024, l'attività di coordinamento della digitalizzazione delle tessere in pietra della Collezione Tommaso Belli nell'ambito del "Progetto Marmi" presso il Museo di Scienze della Terra (Università La Sapienza) e promosso dalla Galleria Borghese. VALUTABILE
18. di aver svolto dal 12/2021 al 1/2022, l'attività di realizzazione della mappa digitale del percorso geopaleontologico 3D previsto dal progetto PLANET - Rocca di Cave: Paleontologia e AstroNomia per il tErriTorio di Rocca di Cave (Codice Unico di Progetto F89J20002400002) per Cultura in pratica, Associazione Giovanile (Rome). VALUTABILE
19. di aver svolto nel 11/2017, l'attività di elaborazione di modelli 3 D ad alta risoluzione dei monumenti all'interno del complesso archeologico di Prata di Fustignano e del "Grande Fallo" di Corchiano mediante fotogrammetria. Questo lavoro ha facilitato lo studio e l'analisi accurata dei reperti archeologici, portando la loro inclusione nel progetto "Discover Fescennium" del CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche), per conto della Fondazione Corchiano Monumento Naturale Onlus. VALUTABILE
20. partecipato alle attività di creazione di contenuti multimediali per la conferenza internazionale "INQUA 2023" tenutasi a Roma dal 14 al 20 luglio 2023. VALUTABILE



21. Catalogazione dei beni naturalistici" rilasciato da Fondazione Scuola nazionale del patrimonio il 11/04/2023 VALUTABILE
22. di aver svolto l'attività di censimento, catalogazione e deposito di animali tassidermizzati e reperti museali presso il Museo di Storia Naturale di Maputo, Mozambico, nell'ambito del progetto internazionale COREBIOM nel maggio 2022 e nel settembre 2023. VALUTABILE
23. di aver svolto dal 3/2017 al 5/2017, le attività di gestione della catalogazione, archiviazione e manipolazione dei fossili di vertebrati per il Museo di Paleontologia, del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università La Sapienza di Roma. VALUTABILE
24. di aver svolto l'attività di docenza per dottorandi sul tema della paleontologia virtuale (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), con un intervento dal titolo "Ricostruzione fotogrammetriche 3D e stampa digitale ad alta risoluzione per le Scienze della Terra e i Beni Culturali" per una durata di 6 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2025. VALUTABILE
25. di aver svolto l'attività di docenza per studenti di laurea magistrale nel corso di Museologia Naturalistica (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), con un intervento dal titolo "Fotogrammetria in museologia" per una durata di 4 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2024. VALUTABILE
26. di aver svolto l'attività di docenza per dottorandi sul tema della paleontologia virtuale (Responsabile: Prof. Fabio Trippetta), con un intervento dal titolo " Methods and tools for the study of paleontological heritage: between research and valorization" per una durata di 16 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2023. VALUTABILE
27. di aver svolto l'attività di docenza per studenti di laurea magistrale nel corso di Museologia (Responsabile: Dott. Riccardo Manni), con un intervento dal titolo "Fotogrammetria in museologia" per una durata di 2 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2023. VALUTABILE
28. di aver svolto l'attività di supervisione nell'ambito dell'attività di tutoraggio per il Dott. Giorgio Lai, finalizzata allo sviluppo di un flusso di lavoro per la digitalizzazione 3D di reperti museali, per la durata di 1 mese, presso il Polo Museale Sapienza, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE
29. di aver svolto l'attività di relatore esterno per la tesi di laurea magistrale della studentessa Francesca Curcio dal titolo "Studio dei rinoceronti pleistocenici esposti al MUST di Sapienza: tra didattica e divulgazione" (Relatore: Prof. Raffaele Sardella), presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE
30. di aver svolto l'attività di relatore esterno per la tesi di laurea magistrale della studentessa Noemi Macrì dal titolo "Catalogazione e valorizzazione di una collezione didattica del Museo di Antropologia 'G. Sergi' attraverso l'applicazione di tecnologie digitali e multimediali" (Relatore: Prof. Giorgio Manzi), presso il Dipartimento di Scienze Ambientali, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE
31. di aver svolto l'attività di docenza per dottorandi sul tema della paleontologia virtuale (Responsabile: Prof. Fabio Trippetta), con un intervento dal titolo " Methods and tools for the study of paleontological heritage: between research and valorization" per una durata di 16 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE
32. di aver svolto l'attività di docenza per studenti di laurea magistrale nel corso di Museologia (Responsabile: Dott. Riccardo Manni), con un intervento dal titolo "Fotogrammetria in museologia" per una durata di 2 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE



33. di aver svolto l'attività di docenza per dottorandi sul tema della paleontologia virtuale (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), con un intervento dal titolo "Metodi e strumenti per lo studio del patrimonio paleontologico: tra ricerca e valorizzazione" per una durata di 16 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2021. VALUTABILE
34. di aver svolto l'attività di docenza per studenti di laurea magistrale nel corso di Museologia (Responsabile: Dott. Riccardo Manni), con un intervento dal titolo "Fotogrammetria in museologia" per una durata di 2 ore, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2021. VALUTABILE
35. di aver svolto l'attività di docenza all'interno del corso "Museologia e Gestione dei Beni Culturali" (Supervisore: Prof. Giorgio Manzi), per la durata di 3 mesi, presso il Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2021. VALUTABILE
36. di aver svolto l'attività di docenza all'interno del corso "Museologia e Gestione dei Beni Culturali" (Supervisore: Prof. Giorgio Manzi), per la durata di 3 mesi, presso il Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2020. VALUTABILE
37. abilitazione a cultore della materia per il seguente insegnamento erogato nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura di Sapienza: "Applicazione delle conoscenze naturalistiche nella realizzazione di opere e infrastrutture" A.A. 2024-2025 VALUTABILE
38. di aver svolto l'attività di organizzazione e conduzione dell'attività formativa "Laboratorio di Paleobiologia dei Vertebrati e Paleontologia Virtuale" per studenti di laurea triennale e magistrale, per la durata di 3 mesi (Supervisore: Prof. Raffaele Sardella), presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2019. VALUTABILE
39. di essere socio della Società Paleontologica Italiana, dall'anno 2015 ad oggi. VALUTABILE
40. di essere risultata vincitrice del Premio "Carta Geo-tematica 2022", conferito dalla Società Geologica Italiana per la carta geotematica di Altamura dal titolo: "Geothematic map of the Altamura dinosaur tracksite (early Campanian, Apulia, southern Italy)" pubblicato sulla rivista Geological Field Trips and Maps, nell'anno 2023. VALUTABILE
41. di essere stato titolare del progetto di ricerca dal titolo "Classificazione di fossili vertebrati del Quaternario e conseguente catalogazione e ricollocazione degli stessi nel nuovo depositario del MUST" (Responsabile: Prof. Michele Lustrino), finanziato per 1.600,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2019. VALUTABILE
42. di essere stato titolare di un finanziamento per mobilità all'estero per il progetto di ricerca dal titolo "Evolution and ecological adaptations of large fossil mammals in response to environmental changes during the Quaternary in Europe" (Supervisore: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 4.500,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2017. VALUTABILE
43. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2025" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 56.700,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2025. VALUTABILE
44. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2024" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 34.650,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2024. VALUTABILE



45. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2023" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 32.170,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2023. VALUTABILE
46. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2022" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 34.000,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2022. VALUTABILE
47. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2021" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 37.000,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2021. VALUTABILE
48. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grandi Scavi 2020" dal titolo "Grotta Romanelli (Southern Italy, Apulia): a key site for mediterranean palaeolithic" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 33.000,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2020. VALUTABILE
49. di essere stato componente del progetto di ricerca "Grotta Romanelli" (Responsabile: Prof. Raffaele Sardella), finanziato per 34.000,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2017. VALUTABILE
50. di essere stato componente del progetto di ricerca dal titolo "Cristallochimica del V, Cr, Al, Fe e Mn nella tormalina: implicazioni mineralogiche e petrologiche" (Responsabile: Prof. Ferdinando Bosi), finanziato per 3.000,00 €, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, nell'anno 2016. VALUTABILE
51. coordinato la progettazione e la produzione di tutti i contenuti per lo stand espositivo di Sapienza delle edizioni 2022 e 2024 del Maker Faire di Roma, per conto del Polo Museale Sapienza, in rappresentanza del laboratorio Officine Museali. VALUTABILE
52. di aver svolto dal 4/2022 al 4/2023, l'attività di progettazione, allestimento del museo del Museo Archeologico Ernico di Anagni, Italia, in collaborazione con Sapienza, Università di Roma. VALUTABILE
53. di aver coordinato la progettazione e la produzione di tutti i contenuti per lo stand espositivo di Sapienza dell'edizione 2021 di RO.Me Museum exhibition a Roma, per conto del Polo Museale Sapienza, in rappresentanza del laboratorio Officine Museali. VALUTABILE
54. di aver svolto nel 3/2019, l'attività di gestione del progetto di trasferimento della collezione, supervisionando la catalogazione, l'archiviazione e la movimentazione in sicurezza della sezione dei fossili di vertebrati durante il trasferimento nel nuovo deposito del Museo delle Scienze della Terra (MUST). VALUTABILE
55. di aver progettato e condotto nel maggio 2016 e maggio 2017 i laboratori geopaleontologici ed educativi per la Società Geologica Italiana (SGI) durante gli eventi "Maggio Museale" del 2016 e 2017, organizzati dal Polo Museale Sapienza. VALUTABILE
56. di aver svolto dal 5/2024 al 9/2024, l'attività di pianificazione, assistenza remota per le registrazioni e gestione di eventi scientifici (conferenze) per conto Simposya Group – Via Augusto Riboty 21, Roma. VALUTABILE



57. Attestato: Professionalità e competenze museali” rilasciato da Fondazione Scuola nazionale del patrimonio il 05/12/2023 VALUTABILE

58. Attestato: “Officina dei saperi e strumenti di lavoro” rilasciato da Fondazione Scuola nazionale del patrimonio il 09/05/2022 VALUTABILE

59. La Commissione rileva dall’Allegato C il numero complessivo di 23 pubblicazioni scientifiche, tutte edite. VALUTABILE

60. La Commissione rileva dall’Allegato C il numero complessivo di 20 presentazioni orali e poster a congressi scientifici nazionali e internazionali. VALUTABILE

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli trasmessi dal candidato USMAN Muhammad:

1. Titolo di dottore di ricerca in Geology 27/03/2024, University of Milano-Bicocca, Italy. VALUTABILE

2. Master Degree in Geology 2020 China University of Petroleum. VALUTABILE

3. BSc in Geology 2016 University of the Punjab, Lahore. VALUTABILE

4. Research Fellow University of Bologna 09/2024-09/2025. VALUTABILE

5. Usman, M., Clift, P. D., Pastore, G., Vezzoli, G., Andò, S., Barbarano, M., ... & Garzanti, E. (2024). Climatic influence on sediment distribution and transport in the Thar Desert (Sindh and Cholistan, Pakistan). <https://doi.org/10.1016/j.earscirev.2024.104674> Earth-Science. VALUTABILE

6. Usman, M., Siddiqui, N. A., Zhang, S. Q., Mathew, M. J., Zhang, Y. X., Jamil, M., ... & Ahmed, N. (2021). 3D geo-cellular static virtual outcrop model and its implications for reservoir petro-physical characteristics and heterogeneities. *Pet. Sci.* 18(5), 1357–1369. <https://doi.org/10.1016/j.petsci.2021.09.021>. VALUTABILE

7. Usman, M., Siddiqui, N. A., Garzanti, E., Jamil, M., Imran, Q. S., & Ahmed, L. (2021). 3-D seismic-based Upper Jurassic to Lower Cretaceous stratigraphic and structural interpretation of the Gullfaks Field, Norwegian North Sea. *Energy Geosci.* <https://doi.org/10.1016/j.engeos.2021.06.001>. VALUTABILE

8. Usman, M., Zhang, S., & Siddiqui, N. A. (2020). Pore geometry and connectivity in shaly sand as input datafor fracking experiments. *Energy Geosci.* <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1003/1/012030>. NON VALUTABILE perché superiore al numero massimo di tre pubblicazioni selezionabili indicato nell’art. 1 del bando in oggetto.

9. Usman, M., Siddiqui, N. A., Zhang, S., Ramkumar, Mu., Mathew, M., Sautter, B., & Arshad Beg, M. (2019). Ichnofacies and sedimentary structures: A passive relationship with permeability of a sandstone reservoir from NW Borneo. *J. Asian Earth Sci.* 103992. <https://doi.org/10.1016/j.jseaes.2019.103992> (IF: 2.785) NON VALUTABILE perché superiore al numero massimo di tre pubblicazioni selezionabili indicato nell’art. 1 del bando in oggetto.

10. Usman, M., Siddiqui, N. A., Mathew, M., Zhang, S., El-Ghali, M. A., Ramkumar, M., Jameel, M., & Zhang, Y. (2020). Linking diagenetic properties and clay texture with reservoir quality in sandstones from NW Borneo. *Mar. Pet. Geol.* 104509. <https://doi.org/10.1016/j.marpetgeo.2020.104509> (IF: 3.785). NON VALUTABILE perché superiore al numero massimo di tre pubblicazioni selezionabili indicato nell’art. 1 del bando in oggetto.

11. Il candidato USMAN Muhammad, come risulta da Curriculum Vitae allegato, è ed è stato impegnato in numerosi progetti nell’ambito della sedimentologia e geologia marina che, pur di rilevanza scientifica, non hanno relazione con gli obiettivi e requisiti richiesti dal Bando in oggetto. VALUTABILE

12. Il Candidato USMAN Muhammad, come risulta da Curriculum Vitae allegato, elenca 29 pubblicazioni, di cui una in referaggio, che attestano una continuità e rilevanza della ricerca scientifica, nonostante la Commissione non rilevi articoli il cui contenuto sia congruo con gli obiettivi e requisiti richiesti dal Bando in oggetto. VALUTABILE



13. Il candidato USMAN Muhammad attesta, come risulta da Curriculum Vitae allegato, sei partecipazioni a corsi intensivi di alta formazione (Summer/Winter School) nell'ambito della sedimentologia e del cambiamento climatico. VALUTABILE

14. Il candidato USMAN Muhammad dichiara di essere membro dell'International Association of Sedimentologists, dell'American Association of Petroleum Geologists, Pakistan Association of Petroleum Geologists. VALUTABILE

La Commissione giudicatrice, verificato che il Dott. USMAN Muhammad ha allegato alla domanda di partecipazione un numero di pubblicazioni superiore al numero massimo di tre pubblicazioni selezionabili indicato nell'art. 1 del bando di concorso, stabilisce che non saranno valutate le pubblicazioni eccedenti il numero massimo più risalenti nel tempo.

La Commissione rileva che il Dott. CONTI Jacopo ha selezionato per la valutazione di merito n. 2 pubblicazioni (Sigari, D., Bourdier, C., Conti, C., Conti, J., Forti, L., García-Diez, M., Lai, G., Mazzini, I., Pieruccini, P., Sardella, R. (2024). The last cave lion of the late Upper Palaeolithic: The engraved feline of Grotta Romanelli (southern Italy). Quaternary Science Reviews, 334, 108670; Sardella R., Iurino D.A., Mecozzi B., Sigari D., Bona F., Bellucci L., Coltorti M., Conti J., Lembo G., Muttillio B., Mazzini I. (2019) Grotta Romanelli (Lecce, Southern Italy) between past and future: new studies and perspectives for an archaeo-geosite symbol of the Palaeolithic in Europe. Geoheritage, 11, 1413-1432.) in collaborazione con il Prof. Raffaele Sardella componente effettivo di questa Commissione giudicatrice e pertanto il Prof. Raffaele Sardella si astiene dalla valutazione delle relative pubblicazioni.

La Commissione giudicatrice procede ad effettuare la valutazione comparativa dei candidati sulla base dei criteri declinati nel verbale preliminare, attribuendo i relativi punteggi:

candidato CONTI Jacopo

Curriculum scientifico professionale (massimo 40 punti)

Curriculum scientifico-professionale congruo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto.	Punteggio massimo per ciascun profilo del CV
Valutazione complessiva del curriculum scientifico professionale	10
Comprovate esperienze nell'utilizzo delle tecniche di fotogrammetria e sviluppo di modelli tridimensionali di beni culturali	8
Attinenza delle pubblicazioni selezionate con le tecniche di digitalizzazione e valorizzazione di reperti	4
Originalità, indipendenza, carattere innovativo, rigore metodologico e rilevanza della produzione scientifica del candidato	5
Attribuzione di incarichi di ricerca e di terza missione in Italia e all'estero	6

Totale punteggio curriculum 33.

Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata (massimo 30 punti)



Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata	Punteggio massimo per ciascun profilo della proposta progettuale
Chiarezza e coerenza degli obiettivi del progetto	10
Originalità e innovatività degli approcci metodologici integrati e dei protocolli d'analisi	7
Chiarezza e sintesi dello sviluppo progettuale	4
Fattibilità	5

Totale Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata 26.

Candidato USMAN Muhammad

Curriculum scientifico professionale (massimo 40 punti)

Curriculum scientifico-professionale congruo allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto.	Punteggio massimo per ciascun profilo del CV
Valutazione complessiva del curriculum scientifico professionale	7
Comprovate esperienze nell'utilizzo delle tecniche di fotogrammetria e sviluppo di modelli tridimensionali di beni culturali	0
Attinenza delle pubblicazioni selezionate con le tecniche di digitalizzazione e valorizzazione di reperti	1
Originalità, indipendenza, carattere innovativo, rigore metodologico e rilevanza della produzione scientifica del candidato	5
Attribuzione di incarichi di ricerca e di terza missione in Italia e all'estero	6

Totale punteggio curriculum 19.

Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata (massimo 30 punti)

Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata	Punteggio massimo per ciascun profilo della proposta progettuale
Chiarezza e coerenza degli obiettivi del progetto	7
Originalità e innovatività degli approcci metodologici integrati e dei protocolli d'analisi	7
Chiarezza e sintesi dello sviluppo progettuale	3
Fattibilità	3

Totale Proposta di sviluppo progettuale del programma presentata 20.



Al colloquio sono ammessi coloro che hanno ottenuto un punteggio di almeno 50/70 nella valutazione del curriculum scientifico professionale e della proposta di sviluppo progettuale del programma presentata.

La Commissione, pertanto, all'esito della valutazione, convoca i seguenti candidati:

CONTI Jacopo

Il colloquio si terrà in presenza il giorno 4 dicembre 2025 alle ore 11,00 presso i locali del Dipartimento di Scienze dell'Antichità, Facoltà di Lettere e Filosofia primo piano stanza n. 2 (prof. M. Galli), e in caso di rinuncia dei candidati al termine di preavviso di 20 giorni, il colloquio si terrà il giorno 21 novembre 2025 alle ore 8.30. Considerato che, per esigenze personali, i membri della Commissione sono impossibilitati di partecipare al colloquio in presenza del giorno 21 novembre 2025 ore 8:30, si conviene di convocare nella data stabilita i candidati in modalità telematica utilizzando la piattaforma Google Meet al link meet.google.com/mmd-omew-zrq.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14,00 e si riconvoca, il giorno alle ore 14,15.

Letto, confermato e sottoscritto

- **Prof. Marco Galli Presidente**

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

- **Prof. Raffaele Sardella Commissario**

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

- **Prof. Fabrizio Lirer Commissario con funzioni di Segretario**

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