

Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca: "Caratterizzazione geologica dell'area di Tanezrouft (Deserto del Sahara): un potenziale analogo per una missione robotica su Marte" Area 02 SSD GEOS-02/B presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia (Rif. D.R. n. 2138/2024 prot. n.79851 del 16/10/2024).

VERBALE N. 2

(Valutazione titoli e pubblicazioni – modalità telematica)

La Commissione esaminatrice della procedura sopraindicata, nominata con Decreto Rettorale n. 17/2025 del 13/01/2025 composta dai seguenti docenti:

Prof.ssa Monica Pondrelli	Presidente
Prof.ssa Lucia Marinangeli	Componente
Prof. Francesco Salese	Componente con funzione di segretario verbalizzante.

La Commissione si insedia al completo per via telematica il giorno 10/02/2025 alle ore 11.00 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof.ssa Monica Pondrelli account monica.pondrelli@unich.it
Prof.ssa Lucia Marinangeli account lucia.marinangeli@unich.it
Prof. Francesco Salese account francesco.salese@unich.it con funzione di segretario verbalizzante.

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Skype in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono via Microsoft teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es. verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof.ssa Monica Pondrelli account monica.pondrelli@unich.it
Prof.ssa Lucia Marinangeli account lucia.marinangeli@unich.it
Prof. Francesco Salese account francesco.salese@unich.it

Nella seduta successiva alla prima la Commissione presa visione della documentazione presentata dai candidati dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o di affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, ed, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La suddetta Commissione prende atto che risultano pervenute tempestivamente le domande dei seguenti candidati:

1)	Francesco Bernardi
2)	Filippo Labanti
3)	Javier Eduardo Suarez Valencia

La Commissione da atto di aver ricevuto la documentazione presentata dai candidati mediante la piattaforma PICA.

La Commissione procede, quindi, alla verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati rilevando che tutti i candidati sono in possesso dei requisiti richiesti. La Commissione rileva inoltre che i titoli esteri presentati dal candidato Javier Eduardo Suarez Valencia sono idonei ai fini della presente procedura.

La Commissione, attenendosi a quanto stabilito nel verbale n. 1 inerente la predeterminazione dei criteri di valutazione dei titoli, attribuisce il seguente punteggio analitico comparativo a ciascun candidato per i titoli presentati per il concorso di che trattasi, rammentando che ai titoli può essere attribuito al massimo il seguente punteggio: 40 (VT):

CANDIDATO	A) titolo di dottore di ricerca o titolo di dottore di ricerca, conseguito in Italia o all'Estero;	B) attestati di frequenza corsi di perfezionamento conseguiti in Italia o all'Estero	C) svolgimento di una documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi sia in Italia o all'Estero	D) altri titoli che la Commissione ritiene utile considerare in quanto congruenti rispetto al profilo da selezionare da individuare tra quelli di seguito indicati: partecipazione a comitati editoriali, partecipazione a congressi e convegni; svolgimento di documentata attività didattica; possesso/ titolarità di premi e riconoscimenti	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VT)
Francesco Bernardi	15	10	2	5	35	35
Filippo Labanti	0	10	0	0	10	10
Javier Eduardo Suarez Valencia	0	10	6	5	21	21

Successivamente, la Commissione, allega per ciascun candidato l'elenco delle pubblicazioni che sono state presentate e che sono ammesse alla valutazione:

CANDIDATO Francesco Bernardi allegato 2 PUBBLICAZIONI

CANDIDATO Javier Eduardo Suarez Valencia allegato 5 PUBBLICAZIONI

La Commissione precisa, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione stabilisce che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i Commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

Si specifica che non ci sono pubblicazioni in comune con i membri della commissione e non sussiste conflitto di interessi neanche in via potenziale.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Francesco Bernardi ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili tenuto conto della formazione curriculare specifica e della collocazione nella lista degli autori e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

- 1) Lenaz D., Garlatti G., Bernardi F., Andò S., Detrital Tourmalines in the Cretaceous-Eocene Julian and Brkini Flysch Basins (SE Alps, Italy and Slovenia). *Minerals* 2024, 14(6), 598.
- 2) Bernardi F., Skogby H., Lenaz D., OH-Defects in Detrital Quartz Grains from the Julian Basin (NE Italy and Slovenia): A Fourier Transform Infrared Study. *Geosciences*, 12, 90; 2022.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Javier Eduardo Suarez Valencia ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili tenuto conto della formazione curriculare specifica e della collocazione nella lista degli autori e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

- 1) Suárez-Valencia, J.E., Rossi, A.P., 2024. Geostatigraphic Mapping of the Intrusive Valentine Domes on the Moon, *Journal of Geophysical Research: Planets*, 2024, 129(10), e2024JE008423
- 2) Suárez-Valencia, J.E., Rossi, A.P., Zambon, F., Carli, C., Nodjoumi, G., 2024, MoonIndex, an Open-Source Tool to Generate Spectral Indexes for the Moon From M³ Data, *Earth and Space Science*, 2024, 11(6), e2023EA003464
- 3) Suárez-Valencia, J.E., Guerrero-Gutiérrez, D.A., Soler-Aragon, N.K., ... Escobar-Tarazona, C.A., Gomez-Ruiz, J.D., 2024, Hydrologic evolution of two Martian deltas in the Ismenius Cavus system, *Earth Sciences Research Journal*, 2024, 28(1), pp. 45–54
- 4) Lovell L, Adriani IC, Nodjoumi G *et al.* Design of robotic traverses on the Archytas Dome on the Moon [version 1; peer review: 1 approved, 1 approved with reservations]. *Open Res Europe* 2024, 4:116 (<https://doi.org/10.12688/openreseurope.17424.1>)
- 5) Suárez Valencia, J.E., Ochoa Gutiérrez, L.H., Delgado-Correal, C., Daza, F.S., 2022, Geomorphological evidence of the internal geological activity of Sputnik

La Commissione, attenendosi a quanto stabilito nel verbale n. 1 inerente la predeterminazione dei criteri di valutazione delle pubblicazioni, attribuisce il seguente punteggio analitico comparativo a ciascun candidato per le pubblicazioni presentate, rammentando che alle pubblicazioni può essere attribuito al massimo il seguente punteggio: 20 (VP):

CANDIDATO Francesco Bernardi

Pubblicazione n.	ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore disciplinare inerente al programma di ricerca per il quale è bandita la procedura c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Totale
1		1
2		2

CANDIDATO Javier Eduardo Suarez Valencia

Pubblicazione n.	ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE: a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore disciplinare inerente al programma di ricerca per il quale è bandita la procedura c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Totale
1		3
2		3
3		3
4		0,5
5		3

Sulla base dei punteggi come sopra attribuiti i seguenti candidati risultano ammessi al colloquio ai sensi dell'art. 4 punto B) del Regolamento di Ateneo:

Candidato	Totale punteggio	Totale punteggio	TOTALE
-----------	------------------	------------------	--------

	valutazione titoli	valutazione pubblicazioni	
Francesco Bernardi	35	3	38
Javier Eduardo Suarez Valencia	21	12,5	33,5

- La Commissione rammentato quanto già previsto nel primo verbale ovvero che il colloquio orale, avverrà esclusivamente per via telematica (a mezzo Skype/piattaforma microsoft teams) il giorno 27/02/2025 alle ore 14.00 mediante la creazione del link piattaforma teams per colloquio con il seguente codice:
- https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YTgzZDBmN2ItYzE4Ny00NmNkLWlzMzlmMjNIMDE2ZGM2%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2241f8b7d0-9a21-415c-9c69-a67984f3d0de%22%2c%22Oid%22%3a%22023d890c-7780-456b-978a-3f063bc8f449%22%7d
- ovvero il giorno 18/02/2025 alle ore 11.00 con le medesime modalità in caso di rinuncia ai termini da parte dell'unico candidato.
- I candidati dovranno esibire in video il medesimo documento di identità depositato in copia con la domanda di partecipazione.
- È consentito a chiunque assistere allo svolgimento del colloquio attraverso il collegamento al suddetto link.

NOTA BENE: La rinuncia ai termini per la convocazione alla prova orale dovrà essere prodotta da tutti i candidati.

Circa la modalità di svolgimento del predetto la Commissione rimanda a quanto già indicato nel primo verbale.

In tal senso i candidati ammessi alla prova orale dovranno esprimere il proprio assenso all'espletamento del colloquio mediante skype ovvero piattaforma teams, e **comunicare il proprio indirizzo skype** al fine di essere contattati nella call pubblica durante la quale sarà espletato il colloquio.

La Commissione precisa che colloquio dovrà svolgersi nel rispetto dei seguenti principi:

- a) collegamento simultaneo tra i partecipanti;
- b) sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate durante la seduta;
- c) pubblicità delle prove;
- d) garanzia di certa identificazione dei candidati.

Al pari dei membri della Commissione i candidati partecipano alla seduta relativa al colloquio utilizzando i propri dispositivi telematici.

Il colloquio in modalità telematica sarà preceduto dalle seguenti attività preliminari:

- a) il candidato deve accettare formalmente la modalità telematica impegnandosi a non utilizzare strumenti di ausilio e a garantire l'assenza di persone a supporto durante lo svolgimento della prova;
- b) il candidato deve attestare di essere consapevole che l'Università Gabriele d'Annunzio è esclusa da ogni responsabilità in caso di problemi tecnici di qualunque natura non imputabili alla medesima, che non consentano il corretto avvio o lo svolgimento

della prova.

c) il collegamento telematico tra i membri della commissione e tutti i candidati deve necessariamente avvenire nella data e nell'orario prestabilito dalla commissione di concorso, come risultante da calendario pubblicato sul sito di Ateneo;

d) Il collegamento deve essere audio e video;

e) la seduta è condotta dal Presidente della commissione che deve verificare tempestivamente il funzionamento della connessione audio-video con i candidati e con gli altri membri della commissione. A tal fine, è richiesto ai candidati di avviare la connessione almeno 20 minuti prima dell'inizio della seduta telematica;

Si precisa che sarà facoltà della Commissione, mediante comunicazione del Presidente – una volta contattati i candidati tramite l'indirizzo skype comunicato - invitare tutti i candidati ed eventuali altri presenti alla call a entrare in altra piattaforma virtuale (ad esempio microsoft teams) al fine di assicurare la migliore funzionalità delle interazioni.

Al fine di sostenere il colloquio nella modalità telematica i candidati dovranno, garantire che la postazione da cui sosterranno il colloquio sia dotata sia di webcam -indispensabile per il riconoscimento del candidato- sia di microfono e cuffie/casse audio.

Si precisa che il candidato dovrà risultare reperibile al contatto skype comunicato nel giorno e orario indicati per il colloquio.

L'omessa o errata comunicazione del contatto personale skype saranno considerati rinuncia alla partecipazione al colloquio e, dunque, alla selezione.

In caso di mancata risposta e/o l'irreperibilità del candidato nel giorno o nell'orario stabilito la Commissione immediatamente tenterà di contattare il candidato sia via mail sia chiamandolo al numero di cellulare per invitarlo a rispondere alla chiamata Skype e, dunque, sostenere il colloquio. Anche l'omessa risposta sarà considerata rinuncia alla partecipazione al colloquio e, dunque, alla selezione.

La Commissione si riconvoca alle ore 10.00 del giorno 18/02/2025 per la predeterminazione delle domande da proporre a ciascun candidato previa estrazione a sorte (LA REDAZIONE DELLE DOMANDE DOVRA' AVVENIRE IMMEDIATAMENTE PRIMA DELLA CONVOCAZIONE DEI CANDIDATI).

Con riferimento alla procedura relativa alla costituzione delle buste contenenti i quesiti da sottoporre ai candidati la Commissione da atto che le buste saranno nella materiale disponibilità del solo Presidente che presenterà le stesse ai candidati che avranno cura di espletare la scelta indicando il numero della busta che intendono estrarre.

Il Segretario invia il verbale sin qui redatto a mezzo di posta elettronica agli altri Commissari.

I Commissari rendono per e-mail apposita dichiarazione di approvazione delle valutazioni concordate.

Tutte le dichiarazioni inviate dai Commissari al Segretario si allegano al presente verbale.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, anticipato via email al seguente indirizzo: **assegnidiricerca@unich.it**.

La seduta è tolta alle ore 11.45

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Monica Pondrelli
Prof.ssa Lucia Marinangeli
Prof. Francesco Salese

Presidente
Componente
Componente con funzione di segretario verbalizzante.

A large black rectangular redaction mark covering the signature area of the President of the Commission.

Il sottoscritto Francesco Salese nato [REDACTED] in qualità di Componente per Concorso per il Conferimento di Assegni per la Collaborazione ad Attività di Ricerca titolo del Progetto Caratterizzazione geologica dell'area di Tanezrouft (Deserto del Sahara): un potenziale analogo per una missione robotica su Marte" Area 02 SSD GEOS-02/B presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di Componente della Commissione in quanto:

- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

10/02/2025

[REDACTED]

Per la dichiarazione sostitutiva di notorietà, qualora essa non venga sottoscritta in presenza del dipendente addetto deve essere presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta Monica Pondrelli nata a [REDACTED] in qualità di Componente per Concorso per il Conferimento di Assegni per la Collaborazione ad Attività di Ricerca titolo del Progetto Caratterizzazione geologica dell'area di Tanezrouft (Deserto del Sahara): un potenziale analogo per una missione robotica su Marte" Area 02 SSD GEOS-02/B presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di Componente della Commissione in quanto:

- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

10/02/2025

II DICHIARANTE

[REDACTED]

Per la dichiarazione sostitutiva di notorietà, qualora essa non venga sottoscritta in presenza del dipendente addetto deve essere presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta Lucia Marinangeli nata a [redacted] in qualità di Componente per Concorso per il Conferimento di Assegni per la Collaborazione ad Attività di Ricerca titolo del Progetto Caratterizzazione geologica dell'area di Tanezrouft (Deserto del Sahara): un potenziale analogo per una missione robotica su Marte" Area 02 SSD GEOS-02/B presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara,

D I C H I A R A

sotto la propria responsabilità che non vi sono condizioni di incompatibilità per l'incarico di Componente della Commissione in quanto:

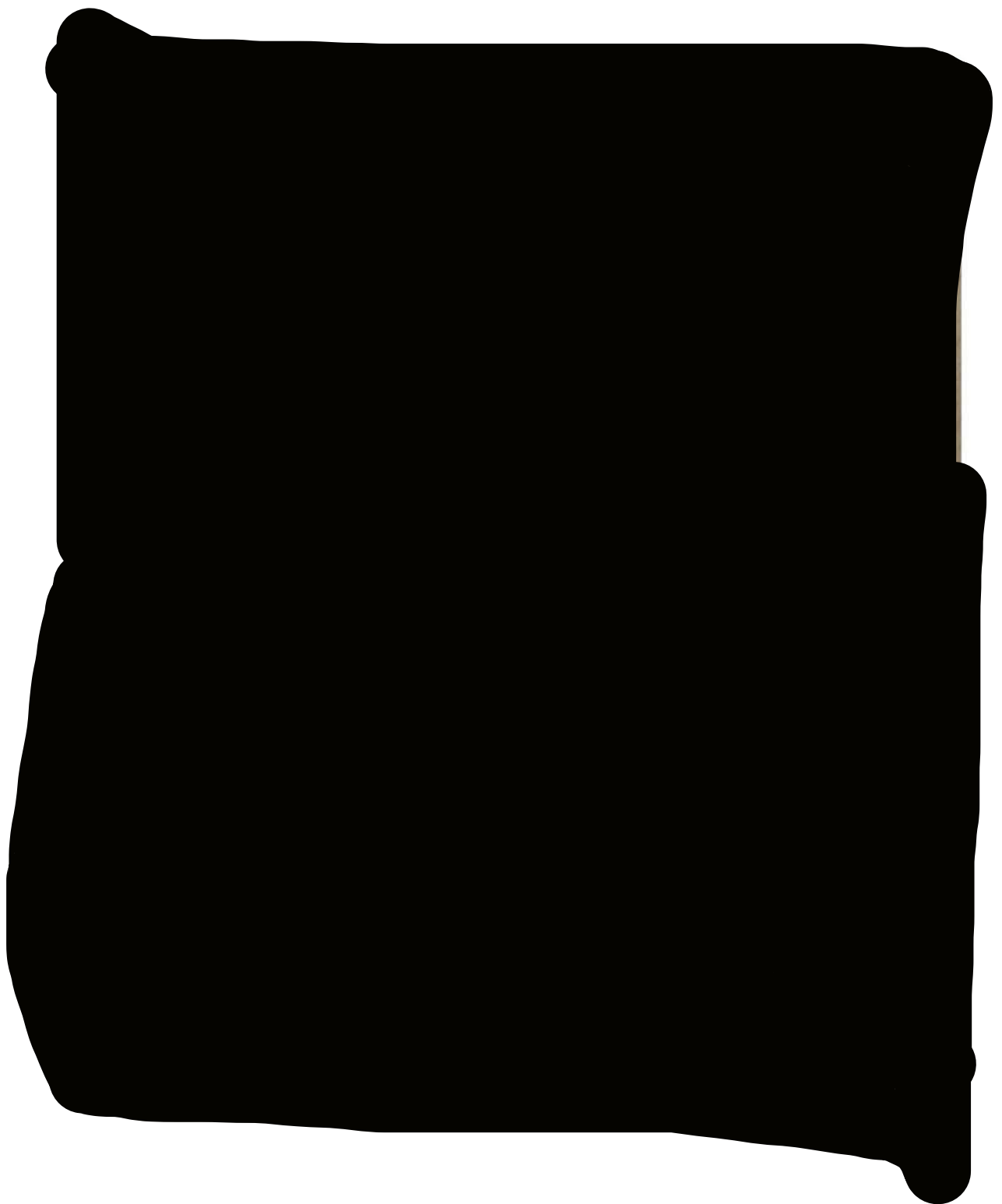
- 1) non sussiste grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso, con il candidato
- 2) non è condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i Delitti dei Pubblici Ufficiali contro la Pubblica Amministrazione, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, dall'articolo 314 all' art. 315-bis.

10/02/2025

II DICHIARANTE

[redacted]

Per la dichiarazione sostitutiva di notorietà, qualora essa non venga sottoscritta in presenza del dipendente addetto deve essere presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/2000)



DIVISIONE 13
AL SETTORE RECLUTAMENTO
PERSONALE DOCENTE E
RICERCATORI
Attività: Assegni di Ricerca

OGGETTO: Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca:

IL SOTTOSCRITTO PROF. FRANCESCO SALESE, MEMBRO DELLA COMMISSIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNO PER LA COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA: "CARATTERIZZAZIONE GEOLOGICA DELL'AREA DI TANEZROUFT (DESERTO DEL SAHARA): UN POTENZIALE ANALOGO PER UNA MISSIONE ROBOTICA SU MARTE" AREA 02 SSD GEOS-02/B PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA (RIF. D.R. N. 2138/2024 PROT. N.79851 DEL 16/10/2024)., NOMINATA CON DECRETO RETTORALE N. 17/2025 DEL 13/01/2025

DICHIARA

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: francesco.salese@unich.it, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. MONICA PONDRELLI, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 10/02/2025

IN FEDE

A large, irregular black redaction mark covering the signature area.

DIVISIONE 13
AL SETTORE RECLUTAMENTO
PERSONALE DOCENTE E
RICERCATORI
Attività: Assegni di Ricerca

OGGETTO: Concorso per il conferimento di Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca:

LA SOTTOSCRITTA PROF. LUCIA MARINANGELI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE PER IL CONFERIMENTO DI ASSEGNO PER LA COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA: "CARATTERIZZAZIONE GEOLOGICA DELL'AREA DI TANEZROUFT (DESERTO DEL SAHARA): UN POTENZIALE ANALOGO PER UNA MISSIONE ROBOTICA SU MARTE" AREA 02 SSD GEOS-02/B PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA (RIF. D.R. N. 2138/2024 PROT. N.79851 DEL 16/10/2024)., NOMINATA CON DECRETO RETTORALE N. 17/2025 DEL 13/01/2025

DICHIARA

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: lucia.marinangeli@unich.it, ALLA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI MASSIMA PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. MONICA PONDRELLI, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 10/02/2025

IN FEDE

A large black rectangular redaction mark covering the signature area.

