

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RTT03 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Geoscienze per il settore concorsuale 04/A3 (profilo: settore scientifico disciplinare GEO/04 – Geografia Fisica e Geomorfologia) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Marco Giardino, professore ordinario dell'Università degli Studi di Torino  
Prof.ssa Laura Melelli, professore associato dell'Università degli Studi di Perugia  
Prof. Paolo Mozzi, professore associato dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 17/04/2024 alle ore 9:00 in forma telematica, con le seguenti modalità: piattaforma zoom: link <https://unipd.zoom.us/j/7201985811>; email dei commissari [marco.giardino@unito.it](mailto:marco.giardino@unito.it), [laura.melelli@unipg.it](mailto:laura.melelli@unipg.it), [paolo.mozzi@unipd.it](mailto:paolo.mozzi@unipd.it)

per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

I componenti della Commissione hanno visualizzato sulla piattaforma PICA la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato nell'allegato al bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Brenna Andrea
2. Ciampalini Rossano
3. Clementucci Romano
4. Morino Costanza
5. Reitano Riccardo

6. Sauro Francesco
7. Scoto Federico

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con i candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sugli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato ove presentata, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati.

A seguito della valutazione preliminare comparativa, la Commissione ammette alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica i candidati comparativamente più meritevoli indicati nell'elenco allegato al presente verbale che contiene altresì l'indicazione della sede, data e orario della discussione e della prova orale (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione).

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

## **GIUDIZI ANALITICI**

### **Candidato Brenna Andrea**

#### **Motivato giudizio analitico su:**

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)
--

La produzione scientifica è ottima, completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Tutti i lavori sono pienamente originali. In un arco di tempo contenuto e con piena continuità, il candidato è riuscito a produrre e presentare dieci pubblicazioni situate nel quartile più alto, solo una pubblicazione è collocabile in una metrica più bassa. In dieci pubblicazioni il candidato è primo autore ed in una è secondo autore. Il

candidato ha presentato la tesi di dottorato come titolo valutabile, alla quale è stata attribuita il massimo del punteggio stabilito per le pubblicazioni per l'elevata qualità del lavoro. La linea di ricerca è ben definita e le pubblicazioni affrontano temi inerenti alla modellazione nell'ambito dei processi fluviali. Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto attività didattiche presso l'Università di Padova, risultando titolare per un semestre di un insegnamento coerente con il SSD GEO/04, autore di seminari nonché assistente per diversi periodi in attività didattiche in aula e sul terreno; ha anche svolto attività di cosupervisore di tesi di laurea. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è buono.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato ha svolto una attività di ricerca di buon livello, principalmente nell'ambito della geomorfologia fluviale, più recentemente anche sull'analisi dei molteplici fattori della pericolosità in aree montuose e collinari. Ha partecipato a due progetti di ricerca nazionali e ad uno internazionale. Nel campo editoriale ha svolto il ruolo di revisore per numerose riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato ha conseguito due premi a carattere nazionale e nella valutazione normalizzata risulta di livello più che discreto.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato a numerosi congressi in qualità di relatore sia a carattere internazionale, sia a livello nazionale, con impegno di livello buono.

*d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le undici pubblicazioni scientifiche desunte dal curriculum vitae del candidato e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che dieci sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie, e hanno ricevuto un buon numero totale di citazioni (111). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 6. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata buona.

*e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:* Il candidato risulta intensamente impegnato in attività di revisore, organizzazione di tre sessioni scientifiche, più altri servizi accademici minori. Il livello è più che buono, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## Candidato Ciampalini Rossano

### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La produzione scientifica è distinta, quasi completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Tutti i lavori sono pienamente originali. Il candidato ha presentato numerosi articoli su riviste indicizzate e due contributi in volume. Solo un lavoro in rivista collocata nel primo quartile è stato giudicato parzialmente congruente e maggiormente associabile a tematiche pedologiche s.s. Il candidato ha presentato pubblicazioni prodotte in un arco di tempo abbastanza ampio e con piena continuità; tra queste, otto sono pubblicate in riviste collocate nel quartile più alto e due in una metrica più bassa. In quattro pubblicazioni su rivista il candidato è primo autore, in tre è secondo o ultimo autore.

Il candidato ha presentato due contributi in volumi che sono stati equiparati a pubblicazioni con il massimo della metrica per l'ottimo contenuto scientifico, in uno di questi è primo autore, nell'altro è secondo autore.

Nella quasi totalità dei casi, le pubblicazioni affrontano temi inerenti l'erosione del suolo e in minima parte toccano l'ambito geoarcheologico.

Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha svolto attività didattiche solo parzialmente congruenti con il Settore oggetto del bando e maggiormente associabili a tematiche pedologiche e di ingegneria agraria; in quest'ambito ha esercitato funzioni di docenza in due insegnamenti all'estero e co-docenza in otto moduli in università italiane, risultando inoltre supervisore di alcune tesi e co-supervisore di numerose altre. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è più che buono.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato ha partecipato a sei progetti di ricerca internazionali e a due di carattere nazionale, risultando inoltre assegnatario di cinque assegni di ricerca di durata annuale. Per la numerosità e la durata delle sue partecipazioni a progetti di ricerca a carattere internazionale e nazionale, l'attività di ricerca del candidato è stata valutata di livello distinto. Nel campo editoriale ha svolto il ruolo di associate e guest editor, nonché di revisore per numerose riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato non presenta titoli valutabili su questa voce.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato a molti congressi in qualità di relatore sia a carattere internazionale, sia a livello nazionale, con impegno di livello distinto.

d) *consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 24 pubblicazioni scientifiche desunte dal curriculum vitae del candidato e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che 16 sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie e 2 in monografie di elevato valore scientifico, con un elevato numero totale di citazioni (509). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 13. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata di livello distinto.

e) *grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

Il candidato risulta impegnato da diversi anni in organizzazione di sessioni scientifiche e visite di terreno. Il livello è discreto, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## **Candidato Clementucci Romano**

### **Motivato giudizio analitico su:**

<b>Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)</b>
---

La produzione scientifica è di livello distinto, quasi completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando.

Il candidato ha presentato undici articoli su riviste indicizzate prodotte in un arco di tempo contenuto e con piena continuità. Di queste, otto sono in riviste collocate nel quartile più alto e sono pienamente originali. Due tra i lavori presentati sono abstract di convegno internazionale ai quali è stata associata la metrica più bassa tra quelle prese in considerazione con i criteri stabiliti, nonché un carattere di parziale originalità. Solo un lavoro è stato giudicato parzialmente congruente e maggiormente associabile a tematiche di geologia strutturale. In sei pubblicazioni è primo autore, in due è secondo autore. Il candidato ha presentato la tesi di dottorato come titolo valutabile, alla quale è stato attribuito il massimo del punteggio stabilito per le pubblicazioni, per l'elevata qualità del lavoro.

Le pubblicazioni affrontano, nella quasi totalità dei casi, temi inerenti alle relazioni tra fattori strutturali attivi e passivi e l'evoluzione topografica e morfologica superficiale.

Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

<b>Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti</b>
--

Il candidato ha svolto attività di didattica integrativa presso istituzioni italiane e straniere, esercitando funzioni di cotutoraggio di numerose tesi, assistenza alla didattica ed

organizzazione di corsi brevi. Ha tenuto quattro corsi organizzati dalla European Geosciences Union. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è buono.

Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
---

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato presenta una attività di ricerca di discreto livello, focalizzata sui fattori geologici che condizionano l'evoluzione del paesaggio geomorfologico. Ha partecipato ad un progetto di ricerca internazionale e ad uno di carattere nazionale; ha svolto attività di revisore per alcune riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato presenta due riconoscimenti per attività di ricerca (uno a carattere nazionale e uno a carattere internazionale) e nella valutazione normalizzata risulta di livello più che buono.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato a numerosi congressi in qualità di relatore sia a carattere internazionale, sia a livello nazionale, con impegno di livello buono.

*d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 9 pubblicazioni scientifiche del candidato desunte dal curriculum vitae e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che nella totalità dei casi sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie o in monografie di elevato valore scientifico, e hanno ricevuto un discreto numero totale di citazioni (46). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 5. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata buona.

*e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

Il candidato risulta negli ultimi anni organizzatore di una decina fra sessioni scientifiche, corsi brevi e ed eventi di società scientifiche. Il livello è discreto, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## Candidata Morino Costanza

### Motivato giudizio analitico su:

#### Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

La produzione scientifica è ottima, completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. La candidata ha presentato dieci articoli su riviste indicizzate e due contributi in volume. Tutti i lavori sono pienamente originali.

Le pubblicazioni sono prodotte in un arco di tempo contenuto e con piena continuità. Nove articoli sono in riviste collocate nel quartile più alto. In cinque pubblicazioni la candidata è primo autore, in tre è secondo o ultimo autore. La candidata ha presentato due contributi in volumi che sono stati equiparati a pubblicazioni con il massimo della metrica per l'ottimo contenuto scientifico, in uno di questi è secondo autore, nell'altro è terzo autore.

Le pubblicazioni affrontano temi inerenti la morfogenesi glaciale e periglaciale, in particolar modo le relazioni che intercorrono con la morfogenesi gravitativa. In alcune pubblicazioni tali processi sono indagati anche in ambito planetario. In una pubblicazione è trattato il tema del geoheritage che, coerentemente con gli argomenti degli altri lavori, è incentrato sulla dinamica gravitativa.

Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

La candidata ha svolto varie attività didattiche, tutte coerenti con il Settore oggetto del bando, risultando titolare di un insegnamento universitario e di una docenza in corso di dottorato. Le attività integrative sono apprezzabili, comprendendo vari tutoraggi e anche supervisione di tesi di dottorato. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è più che buono.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

La candidata ha svolto un'attività di ricerca di buon livello, partecipando a quattro progetti internazionali e ad uno di carattere nazionale, nel campo della instabilità geomorfologica periglaciale artica, subartica e montana. Ha pure svolto attività di revisore per alcune riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

La candidata presenta due premi per attività di ricerca a carattere internazionale e due a carattere nazionale, più altri riconoscimenti minori per specifiche attività di ricerca a carattere internazionale. Nella valutazione normalizzata risulta di livello ottimo.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

La candidata ha partecipato in qualità di relatore ad un numero molto elevato di congressi internazionali e ad alcuni a livello nazionale, con impegno di livello ottimo.

d) *consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 17 pubblicazioni scientifiche della candidata desunte dal curriculum vitae e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che 11 sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie e 2 in monografie di elevato valore scientifico, e hanno ricevuto un buon numero totale di citazioni (132). La candidata presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 5. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale, anche rilevando una sospensione del rapporto di lavoro per congedo tra novembre 2020 e marzo 2021, è considerata buona.

e) *grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

La candidata indica attività dal 2013, quali: organizzazione di otto sessioni scientifiche, altri ruoli organizzativi e logistici in attività di terreno. Dal 2020 risulta impegnata presso società scientifiche internazionali, prima come coordinatrice di eventi e poi come segretaria di gruppo di lavoro. Il livello è più che buono, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## **Candidato Reitano Riccardo**

### **Motivato giudizio analitico su:**

<b>Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)</b>
---

La produzione scientifica è discreta, completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Il candidato ha presentato solo sette articoli, tutti su riviste indicizzate. I lavori sono stati prodotti in un arco di tempo contenuto e con buona continuità. Tutti i lavori sono pienamente originali.

Sei pubblicazioni sono collocate nel quartile più alto. In tre pubblicazioni il candidato è primo autore, in tre è secondo autore.

Le pubblicazioni affrontano, nella quasi totalità dei casi, temi inerenti alle relazioni tra fattori strutturali attivi e passivi e l'evoluzione topografica e morfologica superficiale.

Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

<b>Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti</b>
--

Il candidato ha svolto numerose attività didattiche presso l'Università Roma Tre, risultando titolare di quattro contratti di docenza per insegnamenti coerenti con il settore oggetto del bando. Nell'ambito della didattica integrativa è cosupervisore di tesi di laurea, autore di seminari, assistente alla didattica per diversi periodi in attività in aula e sul terreno; ha anche svolto attività di cosupervisore di tesi di laurea. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è distinto.

<b>Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo</b>
--

a) *organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato presenta una attività di ricerca di discreto livello, focalizzata sulle interazioni fra processi tettonici e geomorfologia dei settori montuosi. Ha partecipato ad un progetto di ricerca di carattere nazionale; ha svolto attività di revisore per alcune riviste.

b) *conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato non presenta titoli valutabili su questa voce.

c) *partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi internazionali e ad alcuni a livello nazionale, con impegno di livello più che discreto.

d) *consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 8 pubblicazioni scientifiche complessive desunte dal curriculum vitae del candidato e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che 7 sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie, e hanno ricevuto un più che discreto numero di citazioni (81). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 5. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata buona.

e) *grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

Il candidato risulta organizzatore di tre sessioni scientifiche internazionali e, dal 2021, organizzatore di seminari scientifici presso l'Università Roma Tre. Il livello è discreto, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## **Candidato Sauro Francesco**

### **Motivato giudizio analitico su:**

<b>Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)</b>
---

La produzione scientifica è ottima, completamente congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Il candidato ha presentato il numero massimo di articoli presentabili su riviste indicizzate, prodotte in un arco temporale abbastanza ampio e con sostanziale continuità. Tutti i lavori sono pienamente originali.

Undici pubblicazioni sono in riviste collocate nel quartile più alto. In una pubblicazione il candidato è autore unico, in cinque delle restanti pubblicazioni è primo autore e in cinque è secondo o ultimo autore o corresponding author.

Le pubblicazioni affrontano temi inerenti alla geomorfologia degli ambienti ipogei e delle aree carsiche, con casi studio in aree geografiche molto differenti del pianeta e che comprendono anche ambiti legati alla planetologia.

Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

#### Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti

Il candidato ha assunto responsabilità di docenza in sette insegnamenti universitari di vario livello, tutti coerenti con il Settore oggetto del bando. Ha avuto due ruoli di coordinamento didattico e di docenza presso la European Space Agency, sempre su tematiche coerenti con il Settore oggetto del bando. Nell'ambito della didattica integrativa è autore di seminari, assistente alla didattica per diversi periodi in attività didattiche in aula e sul terreno. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è ottimo.

#### Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato ha coordinato due progetti di ricerca internazionali e due progetti di ricerca ed esplorazione speleologica. Per la qualità, numerosità e durata dei suoi impegni di ricerca, l'attività di ricerca in geomorfologia carsica e planetaria del candidato è stata valutata di livello ottimo. Nel campo editoriale ha svolto il ruolo di guest editor, nonché di revisore per numerose riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato presenta tre premi a carattere internazionale di particolare rilevanza per attività di ricerca e due a carattere nazionale, più altri riconoscimenti minori per specifiche attività di ricerca a carattere internazionale. Nella valutazione normalizzata risulta di livello ottimo.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato in qualità di relatore ad un numero molto elevato di congressi internazionali e ad alcuni a livello nazionale, con impegno di livello ottimo.

*d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 58 pubblicazioni scientifiche desunte dal curriculum vitae del candidato e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che 39 sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie e 3 in monografie di elevato valore scientifico, e hanno ricevuto un numero totale di citazioni particolarmente elevato (964). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 17. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata ottima.

*e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

Il candidato risulta coordinatore di attività scientifiche presso istituzioni di valore internazionale, organizzatore di una conferenza internazionale, ed esperto tecnico, oltre a numerosi altri ruoli

organizzativi e logistici in attività di terreno. Il livello è ottimo, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

## **Candidato Scoto Federico**

### **Motivato giudizio analitico su:**

#### **Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)**

La produzione scientifica è distinta, congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Il candidato ha presentato undici articoli in riviste indicizzate e un contributo in volume. Tutti i lavori sono pienamente originali.

La produzione scientifica è stata ottenuta in un arco di tempo contenuto e con piena continuità. Tutti gli articoli sono in riviste collocate nel primo quartile. In due lavori è primo autore e in uno è secondo autore. Le pubblicazioni affrontano temi inerenti alla morfogenesi periglaciale e glaciale e ad analisi di proxy climatici e paleoclimatici da carote di ghiaccio. Il candidato ha presentato inoltre un contributo in volume che è stato equiparato alle pubblicazioni in riviste indicizzate del primo quartile, grazie all'ottimo contenuto scientifico. Nel lavoro il candidato occupa una posizione intermedia nella lista degli autori. Il contributo del candidato a ciascuna pubblicazione è generalmente enucleabile.

#### **Attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti**

Il candidato ha svolto attività didattiche di tipo integrativo presso istituzioni italiane, esercitando funzioni di tutoraggio di una tesi, assistenza alla didattica in aula e sul campo. Per volume, continuità e tipologia, il livello delle attività didattiche è discreto.

#### **Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo**

*a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste:*

Il candidato ha svolto attività di ricerca di argomento geografico-fisico in ambienti glaciali, valutata di livello più che buono. Risulta responsabile di un progetto di ricerca internazionale e partecipante in altri quattro progetti internazionali. È stato assegnatario di assegni di ricerca nell'ambito di un progetto nazionale per complessivi 42 mesi. Ha pure svolto attività di revisore per alcune riviste.

*b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:*

Il candidato ha conseguito un premio di ricerca a carattere nazionale, più altri riconoscimenti minori a carattere nazionale e internazionale e nella valutazione normalizzata risulta di livello più che discreto.

*c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:*

Il candidato ha partecipato ad alcuni congressi in qualità di relatore sia a carattere internazionale, sia a livello nazionale, con impegno di livello più che discreto.

*d) consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio:*

Le 15 pubblicazioni scientifiche desunte dal curriculum vitae del candidato e indicizzate in Scopus hanno una ottima collocazione editoriale, dato che 13 sono in riviste del primo quartile delle rispettive categorie e 2 in monografie di elevato valore scientifico, con un discreto numero totale di citazioni (56). Il candidato presenta un valore dell'indice di Hirsch pari a 5. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con tematiche del settore scientifico disciplinare oggetto del bando o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

La consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale del candidato è considerata buona.

*e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo:*

Il candidato risulta organizzatore di alcune sessioni scientifiche internazionali, membro di alcuni comitati organizzativi di conferenze, e ha ricoperto ruoli organizzativi e logistici in attività di terreno. Il livello è più che discreto, per grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte.

---

### **Valutazione preliminare comparativa dei candidati**

I candidati Brenna Andrea, Ciampalini Rossano, Clementucci Romano, Morino Costanza, Sauro Francesco e Scoto Federico sono valutati comparativamente più meritevoli per la qualità delle pubblicazioni scientifiche, per il rilevante impegno e la responsabilità in attività didattiche, per l'importante livello dell'attività di ricerca e dei ruoli istituzionali e di servizio. Gli stessi sono quindi ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione).

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 17/04/2024

Il Presidente della commissione

Prof. Paolo Mozzi presso l'Università degli Studi di Padova

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023RTT03 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Geoscienze per il settore concorsuale 04/A3 (profilo: settore scientifico disciplinare GEO/04 – Geografia Fisica e Geomorfologia) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022

### **Allegato al Verbale n. 3**

#### **ELENCO CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE**

Brenna Andrea  
Ciampalini Rossano  
Clementucci Romano  
Morino Costanza  
Sauro Francesco  
Scoto Federico

#### **CALENDARIO**

I candidati sono convocati il giorno 22/05/2024 alle ore 9:00 per via telematica per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e per la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri. La commissione definisce fin d'ora le modalità telematiche da adottare: conference call a mezzo Zoom.

Link di accesso: <https://unipd.zoom.us/j/7201985811>

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 17/04/2024

Il Presidente della commissione

Prof. Paolo Mozzi presso l'Università degli Studi di Padova