

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 04/A3 GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA - DIPARTIMENTO DI SCIENZE - UNIVERSITA' ROMA TRE.**

**VERBALE N. 2**  
**(Valutazione preliminare dei candidati)**

Il giorno 7/9/2023 alle ore 9:30 si è riunita in modalità telematica, la Commissione giudicatrice della suddetta selezione, nominata con D.R. n. 55749 del 26/06/2023 e pubblicato sulla G.U. 39 del 23/05/2023 nelle persone di:

Prof. Massimo Frezzotti, Presidente  
Prof.ssa Alessandra Ascione, Segretaria  
Prof. Jo De Waele Hilaire Agnes, Componente

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati e tenendo conto dell'elenco fornito dall'Amministrazione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli stessi (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172).

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla selezione trasmesso dall'Amministrazione, delle pubblicazioni effettivamente inviate, decide che i candidati da valutare ai fini della selezione sono n. 3 e precisamente:

- 1) Baccolo Giovanni
- 2) Rizzo Angela
- 3) Sembroni Andrea

e come stabilito nella riunione del 13 luglio 2023, data la loro numerosità, inferiore o pari a 6, sono tutti ammessi alla discussione pubblica ed alla valutazione.

La Commissione quindi procede a visionare la documentazione inviata dai candidati e vengono prese in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione al concorso. Tutti e 3 i candidati hanno presentato un numero uguale a 12 (dodici) pubblicazioni come da bando.

La Commissione, ai fini della presente selezione, 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 esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Per la valutazione la Commissione tiene conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 13 Luglio 2023.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e con i terzi possono essere valutate solo se rispondenti ai criteri individuati nella prima riunione del 13 Luglio 2023.

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. In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

il Prof. Massimo Frezzotti ha due lavori in comune con il candidato Giovanni Baccolo, ossia n. 3 e 9 dell'elenco presentato. In entrambi i lavori il Dott. G. Baccolo è primo autore e corrispondente.

La Commissione rileva che i contributi scientifici del Candidato sono chiaramente enucleabili e distinguibili e anche sulla base delle dichiarazioni del Prof. Massimo Frezzotti delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

La Commissione, terminata la fase dell'enucleazione, tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato, come risulta dagli elenchi dei lavori dei candidati, che vengono allegati al verbale e ne costituiscono parte integrante. (Allegato A)

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati da ciascun candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta. (Allegato B – Curricula)

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato. (Allegato C)

Alle ore 13:30, accertato che è terminata la fase attinente alla redazione dei giudizi analitici relativi ai candidati, che sono uniti al presente verbale come parte integrante dello stesso, (All. C verb. 2), la seduta è sciolta alle ore 13:30 e la Commissione unanime decide di aggiornare i lavori al giorno 15 Settembre 2023 alle ore 9:30 per l'espletamento del colloquio e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 7/9/2023

PER LA COMMISSIONE:

F.to digitalmente Prof. Massimo Frezzotti

Il presente documento, conforme all'originale, è conservato nell'Archivio dell'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore.

## ALLEGATO C

### ***Giudizi analitici sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati:***

#### **CANDIDATO: Baccolo Giovanni**

##### Titoli e curriculum

###### Descrizione

Dottorato di Ricerca in Scienze Ambientali, Geologiche e Polari presso l'Università di Siena.

Attuale posizione Postdoc presso l'Istituto Paul Scherrer (Svizzera, ETH-domain) nel gruppo di ricerca di glaciologia/carote di ghiaccio. Dopo il Dottorato ha svolto con continuità un'intensa attività di ricerca, usufruendo di annualità di assegni di ricerca e borse.

L'attività di ricerca è focalizzata principalmente nell'ambito della glaciologia, paleoclima e cambiamenti climatici in aree polari e in ambiente alpino occupandosi prevalentemente della composizione delle polveri contenute nel ghiaccio e di crioconiti, anche con tecniche chimico-fisiche innovative.

Non ha svolto attività didattica per titolarità di insegnamenti o moduli. Ha svolto invece attività di didattica integrativa, limitata al ruolo di correlatore di numerose tesi di laurea e laurea magistrale, e di un dottorato. Ha una significativa attività di divulgazione scientifica.

Ha partecipato a progetti di ricerca internazionali e nazionali competitivi ricoprendo in due il ruolo di responsabile di progetto, su temi legati principalmente allo studio paleoclimatico e ambientale del ghiaccio.

Ha ricevuto alcuni inviti alla partecipazione a congressi internazionali e alcuni riconoscimenti internazionali per l'attività di ricerca.

Ha svolto attività di guest editor di riviste internazionali ed è stato componente di comitati organizzativi di congressi internazionali.

Ha conseguito l'abilitazione nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia nel SC 04/A3.

###### Giudizio

Il Candidato mostra un curriculum con formazione continua a livello internazionale con una significativa partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali. L'attività didattica è limitata, tuttavia ha seguito in qualità di tutor o co-tutor un buon numero di tesi e presenta una significativa attività di divulgazione scientifica. Il giudizio finale è molto buono.

##### Produzione scientifica

###### Descrizione

Il Candidato presenta n° 12 articoli a valutazione come previsto dal bando, su riviste internazionali indicizzate su Scopus. Nella metà degli articoli ha una posizione preminente fra i coautori.

A luglio 2023 il candidato presenta sul database SCOPUS No 53 lavori, con un H-Index di 16 per un totale di 846 citazioni. Oltre alle pubblicazioni su SCOPUS ha un contributo su un Volume Springer.

###### Giudizio

Il Candidato ha presentato a valutazione articoli con alta collocazione editoriale e un significativo impatto sulla comunità scientifica. La produzione scientifica complessiva è valutata molto positivamente. Il giudizio finale è ottimo.

**Giudizio complessivo**

Il Candidato svolge un'attività prevalentemente improntata alla ricerca, con consolidate collaborazioni internazionali e su tematiche di forte attualità, inoltre mostra una significativa disposizione alla terza missione. Il giudizio finale è ottimo.

## **CANDIDATA: Rizzo Angela**

### Titoli e curriculum

#### Descrizione

Dottorato di Ricerca in Scienze Applicate al mare, all'ambiente e al territorio "Doctor Europaeus" presso l'Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

Attuale posizione RTD-A presso il Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro. Dopo il Dottorato ha svolto attività di ricerca, usufruendo di borse di ricerca e contratti.

L'attività di ricerca è focalizzata sull'analisi dei processi fisici e ambientali che interessano le aree costiere, con particolare attenzione alla valutazione del rischio costiero dovuto ai cambiamenti climatici e agli impatti dei rifiuti, applicando anche approcci di analisi innovativi basati su dati di telerilevamento (es. immagini UAV).

Ha svolto un'importante attività didattica per titolarità di insegnamenti o moduli. Ha svolto attività di didattica integrativa, nel ruolo di correlatore di alcune tesi di laurea magistrale ed una tesi di dottorato.

Ha partecipato a progetti di ricerca internazionali e nazionali competitivi, ricoprendo in due il ruolo di responsabile di progetto, su temi legati principalmente all'impatto antropico costiero e sui cambiamenti climatici.

Ha ricevuto alcuni inviti alla partecipazione a congressi internazionali e ha ricevuto alcuni riconoscimenti nazionali per l'attività di ricerca.

Ha svolto attività di guest editor di riviste internazionali ed è stata componente di comitati organizzativi di congressi internazionali.

Ha conseguito l'abilitazione nazionale alle funzioni di professore di seconda fascia nel SC 04/A3.

#### Giudizio

La Candidata mostra un curriculum con formazione continua e con una significativa partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali, caratterizzato inoltre da una consistente attività didattica. Il giudizio finale è ottimo.

### Produzione scientifica

#### Descrizione

La Candidata presenta n° 12 articoli a valutazione come previsto dal bando, su riviste internazionali indicizzate su Scopus. In quasi tutti gli articoli ha una posizione preminente fra i coautori.

A luglio 2023 la candidata presenta sul database SCOPUS n° 32 lavori, con un H-Index di 12 per un totale di 440 citazioni. Oltre alle pubblicazioni su SCOPUS ha 3 articoli su riviste nazionali e 6 ulteriori pubblicazioni nazionali e internazionali.

#### Giudizio

La Candidata ha presentato a valutazione articoli, 2/3 dei quali di pubblicazione recente, con collocazione editoriale medio-alta. In quasi tutti gli articoli ha una posizione preminente fra i coautori. La produzione scientifica complessiva è valutata positivamente. Il giudizio finale è molto buono.

### **Giudizio complessivo**

La Candidata mostra una consistente attività di didattica e di ricerca con collaborazioni internazionali. Il giudizio finale è ottimo.

## **CANDIDATO: Sembroni Andrea**

### Titoli e curriculum

#### Descrizione

Dottorato di Ricerca in Geologia dell'Ambiente e delle Risorse – sezione Geologia dell'Ambiente e Geodinamica, presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre.

Attuale posizione RTD-A presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre. Dopo il Dottorato ha svolto attività di ricerca, usufruendo di assegni e borse di ricerca.

L'attività di ricerca è focalizzata sull'analisi geomorfologica e della tettonica attiva a scala locale e regionale, con particolare riguardo al sollevamento delle catene montuose, di plateau e massicci e all'interazioni tra processi superficiali, tettonica e dinamica mantellica nell'evoluzione della topografia. Le attività di ricerca utilizzano analisi morfometriche e geostatistiche in ambiente GIS, rilevamento geologico-geomorfologico e modellazione analogica e numerica dei processi superficiali e profondi.

Ha svolto una significativa attività didattica per titolarità di insegnamenti o moduli. Ha svolto attività di didattica integrativa, nel ruolo di correlatore di diverse tesi di laurea e laurea magistrale.

Ha ricevuto alcuni riconoscimenti nazionali per l'attività di ricerca.

#### Giudizio

Il Candidato mostra un curriculum con formazione continua, caratterizzato da una consistente attività didattica e laboratoriale. Presenta una limitata attività di coordinamento di progetti scientifici ed editoriali. Il giudizio finale è buono.

### Produzione scientifica

#### Descrizione

Il candidato presenta n° 12 articoli a valutazione come previsto dal bando, su riviste internazionali indicizzate su Scopus. In meno della metà degli articoli ha una posizione preminente fra i coautori.

A luglio 2023 il candidato presenta sul database SCOPUS n° 18 lavori, con un H-Index di 8 per un totale di 238 citazioni. Oltre alle pubblicazioni su SCOPUS ha un articolo su un volume Springer e un database pubblicato.

#### Giudizio

Il Candidato ha presentato a valutazione articoli con alta collocazione editoriale e un significativo impatto sulla comunità scientifica, mostra una strategia di pubblicazione complessiva di alto profilo sebbene limitata in termini quantitativi. Il giudizio finale è molto buono.

### **Giudizio complessivo**

Il Candidato mostra una consistente attività di didattica, presenta una limitata attività di coordinamento di progetti scientifici ed editoriali. Ha una produttività scientifica di ottima qualità anche se meno numerosa. Il giudizio finale è buono.

Il presente documento, conforme all'originale, è conservato nell'Archivio dell'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore.

Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. b) della legge 240/2010, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 04/A3, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 39 del 23/5/2023

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. De Waele Jo Hilaire Agnes, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 04/A3, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 39 del 23/5/2023, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla riunione in data odierna della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Frezzotti, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

Data

Bologna, 7 Settembre 2023

F.to digitalmente Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele

Procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art. 24, comma 3, Lett. b) della legge 240/2010, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 04/A3, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 39 del 23/5/2023

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof.ssa Alessandra Ascione, membro della Commissione Giudicatrice della procedura pubblica di selezione per 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato, Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, settore concorsuale 04/A3, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. – IV Serie Speciale n. 39 del 23/5/2023, con la presente dichiara di aver partecipato, via telematica, alla riunione in data odierna della suddetta procedura pubblica di selezione e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Frezzotti, che sarà presentato agli uffici dell'Ateneo di Roma Tre, per i provvedimenti di conseguenza.

In fede

07 settembre 2023

F.to Prof.ssa Alessandra Ascione