

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ARTICOLO 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, DI UN POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA SSD GEO/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E GEOSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. N. 220/2022 prot.n. 42852 DEL 16/03/2022

### VERBALE n° 1 - Criteri

#### N. Allegati: 2

Allegato 1.1: *Criteri*

Allegato 1.2: *Avviso di convocazione*

Il giorno 13.06.2022 alle ore 15:00 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale si riunisce, in prima seduta, la commissione giudicatrice per la copertura del posto di professore universitario di ruolo citato in epigrafe.

La commissione giudicatrice è stata nominata con Decreto Rettorale n.413 con prot.64093 del 25 maggio 2022 ed è costituita dai seguenti membri:

- prof. Anna Maria MAROTTA professore ordinario per il settore concorsuale 04/A4, Settore scientifico-disciplinare GEO/10 presso l'Università degli Studi di MILANO;
- prof. Giancarlo NERI professore ordinario per il settore concorsuale 04/A4, Settore scientifico-disciplinare GEO/10 presso l'Università degli Studi di MESSINA;
- prof. Michele PIPAN professore associato/ordinario per il settore concorsuale 04/A4, Settore scientifico-disciplinare GEO/11 presso l'Università degli Studi di TRIESTE.

#### I Componenti:

- Prof.ssa Anna Maria MAROTTA collegata da Milano con la seguente modalità telematica: Microsoft Teams.
- Prof. Giancarlo NERI collegato da Messina con la seguente modalità telematica: Microsoft Teams.
- Prof. Michele PIPAN collegato da Trieste con la seguente modalità telematica: Microsoft Teams.

I componenti della commissione decidono di nominare Presidente il prof. Michele PIPAN e Segretario la prof.ssa Anna Maria MAROTTA.

I componenti della commissione decidono inoltre all'unanimità di delegare al Presidente la sigla e la sottoscrizione autografa e l'invio all'Ufficio Concorsi del Personale docente del verbale e delle relative dichiarazioni di concordato e copie dei documenti.

La commissione giudicatrice, esaminato il decreto rettorale n. 220/2022 prot. n. 42852 del 16.03.2022, con il quale è stata bandita la procedura concorsuale, e, in particolare, l'articolo 6, prende atto che la selezione consiste nella valutazione comparativa dei candidati e si articola nelle seguenti fasi:

- a) valutazione del *curriculum*, delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica;
- b) colloquio con la commissione giudicatrice;
- c) seminario di carattere scientifico in seduta pubblica su un tema di ricerca a scelta del candidato.

Nella valutazione del *curriculum*, saranno considerati, in particolare, i seguenti titoli:

- a) l'organizzazione, la direzione e il coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero la partecipazione agli stessi;
- b) il conseguimento di riconoscimenti nazionali e internazionali;
- c) le attività relative alla "terza missione dell'università".

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati avverrà secondo i seguenti criteri:

- a) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;

- b) congruenza della produzione scientifica del candidato con le discipline ricomprese nel settore concorsuale nonché nei settori scientifico-disciplinari eventualmente indicati nel bando ovvero con tematiche ad esse strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze nelle discipline concorsuali, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;
- e) apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, analiticamente determinato anche sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.

La Commissione stabilisce, quindi, di adottare i criteri e parametri, come riportati nell'Allegato 1.1 -*Criteri* - parte integrante del presente verbale - con i quali sarà effettuata la motivata valutazione dei candidati.

La Commissione giudicatrice, conclusa la determinazione dei criteri, definisce il calendario delle riunioni della Commissione stessa, del colloquio e del seminario di carattere scientifico in seduta pubblica su un tema di ricerca a scelta del candidato.

La Commissione predispone, quindi, l'Allegato 1.2 - *Convocazione dei candidati* (parte integrante del presente verbale) con l'indicazione della data, dell'ora e delle modalità in cui si svolgeranno il colloquio e il seminario di carattere scientifico su un tema di ricerca a scelta del candidato.

Ogni candidato convocato avrà a disposizione 20' per il colloquio.

Ogni candidato convocato avrà a disposizione 20' per il seminario.

Il Presidente ricorda che la documentazione dei candidati sarà resa disponibile, per mezzo della piattaforma PICA, dall'Ufficio Concorsi del Personale docente dopo l'avvenuta pubblicazione del presente verbale 1 - *Criteri*.

Ultimata la redazione del verbale, ne viene data lettura ai commissari. Acquisita l'approvazione, il Presidente ne sigla ciascuna pagina e appone la propria sottoscrizione al termine della seduta. I componenti collegati in via telematica, a conclusione della seduta, invieranno al Presidente la dichiarazione di concordato.

Ai fini della prevista pubblicazione, il Presidente della Commissione invierà tempestivamente all'Ufficio Concorsi del Personale docente ([concorsidoc@amm.units.it](mailto:concorsidoc@amm.units.it)):

- copia pdf del presente verbale e dei relativi Allegati 1.1 e 1.2, debitamente siglati e sottoscritti.
- il pdf di un suo valido documento di riconoscimento;
- le dichiarazioni di concordato dei Commissari collegati da remoto unitamente ad il pdf di un loro valido documento di riconoscimento.

La commissione conclude i lavori alle ore 17:15.

Trieste, 13 giugno 2022

- prof. Michele Pipan Presidente

La Commissione

Firma



Allegato 1 al Verbale n. 1 - Criteri

**Valutazione del curriculum (max 20 punti)**

<b>Criteri</b>	<b>Parametri</b>
<p>a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero la partecipazione agli stessi</p> <p>- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali</p> <p>- partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali,</p>	<p>Massimo 14 punti così ripartiti:</p> <p>- Max 2 punti per attività, max 8 punti</p> <p>- Max 1 punto per partecipazione, max 6 punti</p>
<p>b) conseguimento di riconoscimenti nazionali e internazionali</p> <p>- Premi</p> <p>- Conferenze su invito (plenary speaker, key note, invited speaker). Vengono valutate prioritariamente le attività di relatore ad invito a congressi, convegni e scuole internazionali</p>	<p>Massimo 4 punti così ripartiti:</p> <p>Max 1 per premio, max 2 punti</p> <p>Max 0.5 punto per conferenza, max 2 punti</p>
<p>c) attività relative alla "terza missione dell'Università "</p> <p>- attività di terza missione legate ad argomenti attinenti al settore scientifico disciplinare oggetto della presente procedura selettiva</p>	<p>Massimo 2 punti (in relazione all'attività svolta)</p>

**Valutazione dell'attività didattica (max 20 punti)**

<b>Criteri</b>	<b>Parametri</b>
<p><i>La valutazione dell'attività didattica dei candidati, ivi compresa quella svolta all'estero, tiene in particolare considerazione gli insegnamenti impartiti, nonché il coordinamento di iniziative didattiche svolte in ambito nazionale e internazionale</i></p> <p><i>Verranno valorizzate:</i></p> <p>a) <i>coordinamento di iniziative didattiche svolte in ambito nazionale e internazionale</i></p> <p>b) <i>attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico, magistrali in ambito nazionale e internazionale</i></p> <p>c) <i>attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento) in ambito nazionale e internazionale</i></p>	<p>Massimo 20 punti così ripartiti:</p> <p>A) Max 1 punto per attività congruente con il settore disciplinare, max 2 punti</p> <p>B) Max 2 punti per anno accademico nel quale si è avuta la titolarità di almeno un corso congruente con il settore disciplinare, max 10 punti</p> <p>C) Max 1 punto per attività congruente con il settore disciplinare, max 4 punti</p> <p>D) Max 4 punti per l'insieme degli elaborati di laurea e tesi di laurea magistrale e dottorato in relazione alla congruenza con il settore disciplinare</p>

d) attività di relatore di elaborati di laurea, tesi di laurea magistrale, tesi di dottorato in ambito nazionale e internazionale

### Valutazione della produzione scientifica (max 60 punti)

Numero massimo di pubblicazioni da valutare 12 (vedi allegato A.4 del Bando DR 220/2022 prot. n. 42852 del 16.03.2022)

La commissione giudicatrice prenderà in considerazione esclusivamente le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La commissione giudicatrice si avvarrà degli indicatori bibliometrici, riferiti alla data di inizio della valutazione, nonché ai corrispondenti valori medi dei settori, tenendo conto degli aspetti interdisciplinari, se rilevanti.

Criteri	Parametri
a) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico	Per ogni articolo su rivista Massimo 4.75 punti così attribuiti: <b>Punteggio = CxA(O+R)</b> Dove: C = Congruenza con il settore disciplinare GEO/10 (fino a 1 punto) O = originalità e rigore metodologico (fino a 4.0 punti) R = rilevanza scientifica della rivista IF≤3.0: 0.375 punti IF>3.0: 0.75 punti  A = autorship (primo autore e/o ultimo e/o di riferimento; fino a 1.0 punto)
b) congruenza della produzione scientifica del candidato con le discipline ricomprese nel settore concorsuale nonché nei settori scientifico-disciplinari eventualmente indicati nel bando ovvero con tematiche ad esse strettamente correlate;	
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;	
d) apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, analiticamente determinato anche sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento	
e) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze nelle discipline concorsuali, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali; intensità media della produzione scientifica; impatto scientifico basato sull'indice di Hirsch	Massimo 3 punti così ripartiti: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Max 1.0 in relazione alla continuità della produzione</li> <li>- Max 1.0 in relazione all'intensità media della produzione</li> <li>- Max 1.0 in relazione all'indice di Hirsch</li> </ul>

### Valutazione del colloquio (max 20)

Criteri	Parametri: per ciascuna voce (A,B) il giudizio potrà essere graduato come segue:
Nel colloquio la Commissione approfondirà gli elementi emersi dal curriculum, soffermandosi sull'attività di ricerca e la produzione scientifica complessiva, sull'attività didattica e di terza missione del/la candidata/o, valorizzando in particolare: <ul style="list-style-type: none"> <li>A) Chiarezza espositiva</li> <li>B) Padronanza degli argomenti relativi ai titoli presentati</li> </ul>	Insufficiente (0-5) Sufficiente (6) Discreto (7) Buono (8) Ottimo (9)

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ARTICOLO 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, DI UN POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA SSD GEO/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E GEOSCIENZE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. N. 220/2022 prot.n. 42852 DEL 16/03/2022

	Eccellente (10)
--	-----------------

**Valutazione seminario (max 20)**

<b>Criteri</b>	<b>Parametri: per ciascuna voce (A,B) il giudizio potrà essere graduato come segue:</b>
Chiarezza espositiva	Insufficiente (0-5)
Competenza metodologica	Sufficiente (6)
	Discreto (7)
	Buono (8)
	Ottimo (9)
	Eccellente (10)

**Modalità per l'accertamento delle competenze linguistiche**

Svolgimento di parte del seminario in lingua inglese	Idoneo/non idoneo
--	-------------------



Allegato 2 al Verbale n. 1 - Criteri

## AVVISO DI CONVOCAZIONE

Il **colloquio** con la Commissione e il **seminario di carattere scientifico in seduta pubblica** su un tema di ricerca a scelta del candidato e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera, laddove richiesta, **avrà luogo in videoconferenza, avvalendosi della piattaforma MSTeams tramite i seguenti link:**

### Colloquio

**il giorno:** 21/07/2022

**alle ore:** 10:00

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_Mjc0NDhhNzctYTJkNi00NzExLWI5NzEtZGNjZDVjYmYyZGE0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22a54b3635-128c-460f-b967-6ded8df82e75%22%2c%22Oid%22%3a%22da00a2aa-4c64-4bcb-a497-1055e4cd2351%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_Mjc0NDhhNzctYTJkNi00NzExLWI5NzEtZGNjZDVjYmYyZGE0%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22a54b3635-128c-460f-b967-6ded8df82e75%22%2c%22Oid%22%3a%22da00a2aa-4c64-4bcb-a497-1055e4cd2351%22%7d)

### Seminario

**il giorno:** 21/07/2022

**alle ore:** 14:30

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_MDg3ZDRmYTMtMzIzYS00ODRmLWFjMWEtNGIxYTRhZmYwZTdj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22a54b3635-128c-460f-b967-6ded8df82e75%22%2c%22Oid%22%3a%22da00a2aa-4c64-4bcb-a497-1055e4cd2351%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_MDg3ZDRmYTMtMzIzYS00ODRmLWFjMWEtNGIxYTRhZmYwZTdj%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22a54b3635-128c-460f-b967-6ded8df82e75%22%2c%22Oid%22%3a%22da00a2aa-4c64-4bcb-a497-1055e4cd2351%22%7d)

Si raccomanda di essere muniti di un valido documento di riconoscimento in corso di validità al momento del collegamento.

La pubblicazione del suddetto calendario all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web dedicato di Ateneo ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati, non sono pertanto previste comunicazioni personali – art. 6 del bando.

La Commissione

*Il Presidente* *Michele Pipan*