

**AFFISSO ALL'ALBO**  
Dal 14/05/2020 al 21/05/2020

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. b) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE A4/04 - GEOFISICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/11 - GEOFISICA APPLICATA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA, INDETTA CON D.R. N. 18641 DEL 5/12/2019**

**Cod. 2019-RTDB -18641**

**VERBALE N. 1**  
**(Seduta Preliminare)**

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione ad 1 posto di ricercatore con contratto a tempo determinato – ai sensi dell'art. 24 – comma 3 – lett. b) L. 240/2010 – della durata di 3 anni – per il settore concorsuale A4/04 GEOFISICA, settore scientifico-disciplinare GEO/11 GEOFISICA APPLICATA, presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra di questo Ateneo, nominata con D.R. n. 2467/2020 del 23/04/2020 è composta dai:

Prof. Alberto Godio, Associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, macrosettore A4/04, SSD GEO/11 del Politecnico di Torino,

Prof. Claudia Pasquero, Associato presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra, macrosettore 04/A4, SSD GEO/12, dell'Università degli Studi di Milano – Bicocca,  
Prof. Michele Pipan, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica e Geoscienze, macrosettore 04/A4, SSD GEO/11 dell'Università degli Studi di Trieste,

si riunisce al completo il giorno 7 maggio 2020 alle ore 9 per via telematica, come previsto dall'art. 9, comma 2 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima e le procedure della selezione dei candidati.

---

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari, relativa alla presente procedura di selezione, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Michele Pipan e del Segretario Prof. Claudia Pasquero.

La Commissione prende visione del D.R. N. 18641 del 5/12/2019 di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U. - IV Serie speciale n. 2 del 7/1/2020.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948 con gli altri membri della Commissione.



La Commissione dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla data di pubblicazione nell'Albo Ufficiale di Ateneo del decreto rettorale di nomina. Il termine di conclusione della selezione è fissato per il giorno 22/07/2020.

La Commissione predetermina i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati. Tali criteri saranno consegnati al responsabile del procedimento il quale ne assicurerà la pubblicità mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo. Decorsi i sette giorni dalla pubblicizzazione di tali criteri, la Commissione potrà nuovamente riunirsi per il prosieguo dei lavori.

La Commissione effettuerà la **valutazione preliminare dei candidati**, con motivato giudizio analitico, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito tramite specificazione del settore scientifico disciplinare SSD GEO/11, sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n° 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- i) possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale nel settore concorsuale di riferimento o analogo titolo straniero.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno presi 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 condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;



- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni presentate terrà conto anche degli indici bibliometrici, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature, individuati tra:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) "impact factor";
- c) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato.

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino al raggiungimento del limite stabilito.

La commissione giudicatrice valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato all'interno del settore concorsuale, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati e nella quale verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti.

Ai titoli presentati da ogni candidato verranno attribuiti fino ad un massimo di punti 28, alle pubblicazioni presentate verranno attribuiti fino ad un massimo di punti 24, alla consistenza complessiva della produzione scientifica verranno attribuiti fino ad un massimo di punti 8, per un massimo complessivo di 60 punti.

La scheda analitica dei criteri relativi al punteggio dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni, da attribuire a seguito della discussione è allegata al presente verbale (all. A).

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).



L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante colloquio in lingua inglese.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, il vincitore della procedura.

La Commissione decide quindi di riunirsi il giorno 4 giugno 2020 alle ore 9 in modalità telematica per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni che si terrà il giorno 8 luglio 2020 alle ore 9 in modalità telematica.

---

Il Presidente provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento, all'indirizzo [valutazionicomparative@unimib.it](mailto:valutazionicomparative@unimib.it), affinché provveda ad assicurarne la pubblicizzazione mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

La seduta è tolta alle ore 11:00.

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

Milano, li 7 maggio 2020

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Claudia Pasquero (Segretario)



**ALLEGATO (A)****SCHEDA DEI CRITERI E RELATIVI PUNTEGGI DA ATTRIBUIRE  
(Max. 60 punti in totale)**

<b>TITOLI (max 28 punti)</b>		
a) Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero		<b>Max 3</b>
b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero		<b>Max 3</b>
c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, in relazione alla rilevanza della sede e all'attinenza col settore scientifico-disciplinare		<b>Max 5</b>
d) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista		<b>Max 2</b>
e) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi		<b>Max 5</b>
f) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali		<b>Max 4</b>
g) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca		<b>Max 3</b>
h) Possesso di Abilitazione Scientifica Nazionale nel settore concorsuale A4/04 o analogo titolo straniero		<b>Max 3</b>

**PUBBLICAZIONI (max 32 punti)****Numero pubblicazioni previste dal Bando: 12 (max 24 punti)**

<b>Critério A) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</b>	<b>Critério B) congruenza di ciascuna pubblicazione con S.C e profilo (SSD)</b>	<b>Critério C) rilevanza scientifica della collocazione editoriale diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento;</b>	<b>Critério D) determinazione analitica, dell'apporto individuale del candidato</b>	<b>Punteggio totale per singola Pubblicazione</b>
<b>Max 0.5</b>	<b>Max 0.5</b>	<b>Max 0.5</b>	<b>Max 0.5</b>	<b>Max 2</b>

**Valutazione consistenza complessiva della produzione scientifica (max 8 punti)**

<b>Intensità e continuità temporale</b>	<b>Max 4</b>
<b>Impatto della produzione scientifica all'interno della comunità di riferimento</b>	<b>Max 4</b>

