

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A3 - GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/05 - GEOLOGIA APPLICATA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA INDETTA CON D.R. Rep. N. 5158/2020 Prot 53066/20 DEL 01.09.2020 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 68 DEL 01.09.2020.

Cod. 2020-RTDB-061

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

Il giorno 28/10/2020 alle ore 15.00 la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 04/A3 – Geologia Applicata, Geografia Fisica e Geomorfologia (ssd GEO/05 – Geologia Applicata) presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra di questo Ateneo, nominata con D.R. n. Rep. 6141/2020, Prot. 71420/20 del 13.10.2020 e composta da:

Prof.sa Monica Papini. Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, macrosettore 04/A3, SSD GEO/05 del Politecnico di Milano.

Prof. Matteo Berti. Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, macrosettore 04/A3, SSD GEO/05 dell'Università degli Studi Bologna.

Prof. Paolo Frattini. Associato presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra, macrosettore 04/A3, SSD GEO/05 dell'Università degli Studi Milano - Bicocca

si riunisce collegialmente in modalità telematica in videoconferenza attraverso la piattaforma Google Meet, come previsto dal vigente Regolamento d'Ateneo per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 ed anche in considerazione dell'attuale stato di emergenza epidemiologica derivante da COVID-19 e delle misure previste nei provvedimenti emessi dalle autorità nazionali e regionali per predeterminare i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione 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.sa Monica Papini** e del Segretario **Prof. Paolo Frattini**.

La Commissione prende visione del D.R. n. rep. 5158/2020, prot. 53066/20 del 01.09.2020 di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale - IV Serie speciale n. 68 del 01.09.2020.

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 rileva che dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla data di pubblicazione all'Albo Ufficiale di Ateneo del decreto rettorale di nomina. Il termine di conclusione della selezione è fissato per il giorno 13/01/2020.

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. Decorso 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 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 25.05.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, 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) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

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.

La commissione giudicatrice valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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.

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

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

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.

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. Se prevista dal bando, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri stabiliti nell'allegato al presente verbale:

La scheda analitica dei criteri e relativi punteggi 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 straniera.

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

La Commissione decide quindi di riunirsi il giorno 18/11/2020 alle ore 14.30 in modalità telematica in videoconferenza 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 17/12/2020 alle ore 9.00 in modalità telematica in videoconferenza, attraverso la piattaforma Cisco WebEx, salvo eventuali modifiche di piattaforma correlate a motivazioni tecniche.

La Commissione si rende disponibile ad effettuare con i candidati un test preliminare di verifica di connessione sulla medesima piattaforma individuata per la discussione in data 16/12/2020 alle ore 13.30.

Il Presidente o il Segretario provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento, all'indirizzo valutazionicomparative@unimib.it, affinché provveda ad assicurarne la pubblicità mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

La seduta telematica è tolta alle ore 16.15

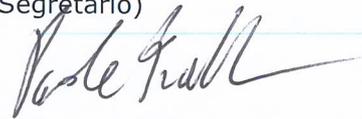
Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Milano, 28/10/2020

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Paolo Frattini

(Segretario)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Paolo Frattini', is written over a light blue horizontal line.

Allegati:

- Scheda dei criteri e relativi punteggi da attribuire;
- N. 2 Dichiarazioni di concordanza al verbale sottoscritte dai componenti della Commissione giudicatrice

PROCEDURA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETTERA B) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A3 - GEOLOGIA APPLICATA, GEOGRAFIA FISICA E GEOMORFOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/05 - GEOLOGIA APPLICATA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA INDETTA CON D.R. Rep. N. 5158/2020 Prot 53066/20 DEL 01.09.2020 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 68 DEL 01.09.2020.

Cod. 2020-RTDB-061

ALLEGATO (A)

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

| TITOLI (max 20 Punti) | |
|---|----------|
| a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero (Max. 4 punti) | 4 |
| b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero | 3 |
| c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri | 6 |
| d) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi | 2 |
| e) titolarità di brevetti | 1 |
| f) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali | 2 |
| g) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca | 2 |

PUBBLICAZIONI (max 40 punti)

| Numero pubblicazioni previste dal Bando : 12 (max 24 punti) | | | | |
|--|---|--|--|---|
| criterio A) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza | criterio B) congruenza di ciascuna pubblicazione con S.C ed SSD | criterio C) rilevanza scientifica della collocazione editoriale diffusione all'interno della comunità scientifica; | criterio D) determinazione analitica, dell'apporto individuale del candidato | Punteggio totale per singola Pubblicazione |
| Per ogni pubblicazione: max 0,3 punti | Per ogni pubblicazione: max 0,3 punti | basato sull'IF della rivista. Per ogni pubblicazione: max 0,4 punti | Per ogni pubblicazione: max 1 punto | Per ogni pubblicazione: max 2 punti |

| Valutazione consistenza complessiva della produzione scientifica: (max 16 punti) Per la determinazione dei parametri bibliometrici si farà riferimento alla banca dati SCOPUS. | |
|--|----------|
| Intensità e continuità temporale Per intensità e continuità si farà riferimento alla banca dati SCOPUS dalla data della prima pubblicazione e comunque non oltre gli ultimi 10 anni, ad esclusione di giustificati periodi di interruzione | 3 |
| Numero totale delle citazioni | 4 |
| Impact factor totale per le pubblicazioni degli ultimi 10 anni | 3 |
| Combinazione parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato Indice di Hirsch | 6 |



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC 14FD3148DC9338DB16124B98CD04B2F050E640D2EFDE8A0CC471F998495B2589

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Protocollo 0082346/20
Data Protocollo 03/11/2020
AOO AMM. CENTRALE
UOR AREA PERSONALE

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <https://webproto.si.unimib.it/portaleglifo>

IDENTIFICATIVO OLMF2-23413

PASSWORD apgxu

DATA SCADENZA 03-11-2021