

DIPARTIMENTO
DI BIOLOGIA AMBIENTALE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. n. 114 prot. n. 2780 PUBBLICATA IN G.U. N. 81 DEL 12/10/2021

VERBALE N. 1 – SEDUTA PRELIMINARE

L'anno 2021, il giorno 11 del mese di Novembre, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) per via telematica tramite la piattaforma Google MEET (Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/yre-vzmb-pxr>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/A1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/03 - Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 132 prot n. 3018 del 05/11/021 e composta da:

- Prof. Gabriella Pasqua – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gabriella Piro – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali dell'Università degli Studi del Salento;
- Prof. Luisa Lanfranco – professore associato presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia die Sistemi dell'Università degli Studi di Torino.
-

Tutti i componenti della Commissione sono collegati via Google Meet

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 18.00.

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



Tutti i componenti dichiarano di non avere rapporti, di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.

La Commissione procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Gabriella Pasqua e del Segretario nella persona del Prof. Luisa Lanfranco.

La Commissione, presa visione del Decreto Direttoriale di indizione della presente procedura selettiva e degli atti normativi e regolamentari che disciplinano la materia (Legge n. 240/2010, D.M. 243/2011, Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato di tipologia A, bando di concorso, decreto di nomina della commissione giudicatrice), prende atto dei criteri di valutazione dei candidati, stabiliti dal medesimo Decreto Direttoriale, che vengono riportati e fissati in dettaglio nell'allegato 1 che costituisce parte integrante del presente verbale. [Vedi art. 7 Regolamento RTDA, art. 5 linee guida procedure selettive per RTDA e art. 5 bando di concorso]

Il Presidente consegnerà il presente verbale ed il relativo allegato, con una nota di trasmissione, al Responsabile del procedimento.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 19.00 e si riconvoca per la verifica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 15 Novembre alle ore 8,30 per via telematica tramite la piattaforma Google Meet (Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/eac-itru-jtb>).

Qualora i candidati abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, avente come oggetto l'attività di ricerca da loro svolta. Il colloquio pubblico si terrà il giorno 22 Novembre alle ore 14,30 per via telematica tramite piattaforma Google Meet (Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/dov-qiy-ydc>).

Nel caso in cui tutti i candidati ammessi al colloquio rinuncino ai 6 giorni di preavviso previsti per legge, gli stessi sono convocati il giorno 18 alle ore 15 per via telematica tramite la piattaforma Google Meet (Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/fjr-qfbe-piv>)

Letto e approvato e sottoscritto dal Presidente della Commissione.



Firma

Prof. Gabriella Pasqua

Prof. Gabriella Piro

Prof. Luisa Lanfranco

ALLEGATO 1 DEL VERBALE N. 1

CRITERI DI MASSIMA

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCURSALE 05/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. n. 114 prot n. 2780 PUBBLICATA IN G.U. N. 81 DEL 12/10/2021

L'anno 2021, il giorno 11 del mese di Novembre, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) per via telematica tramite la piattaforma Google MEET (Link alla videochiamata: <https://meet.google.com/yre-vzmb-pxr>), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il



reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/A1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/03 - Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 132 prot n. 3018 del 05/11/021 e composta da:

- Prof. Gabriella Pasqua – professore ordinario presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gabriella Piro – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali dell'Università degli Studi del Salento;
- Prof. Luisa Lanfranco – professore associato presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia die Sistemi dell'Università degli Studi di Torino.
-

Tutti i componenti della Commissione sono collegati via Google Meet

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 18

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice assume i seguenti *criteri di massima*:

A) Valutazione dei titoli

La Commissione giudicatrice stabilisce di operare una valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri definiti dal D.M. 243/2011, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 21/09/2011. In particolare saranno oggetto di valutazione:

- il dottorato di ricerca o titoli equipollenti, [ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero];
- l'eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- la documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;



- la documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- la realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- la titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- l'attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- il diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La Commissione giudicatrice, inoltre, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prenderà 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 saranno presi in considerazione anche in assenza delle suindicate condizioni. La valutazione comparativa delle pubblicazioni sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
- congruenza 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 essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione

La Commissione giudicatrice stabilisce altresì di:

- valutare 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.

La Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- «impact factor» totale;
- «impact factor» medio per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti.

La Commissione redigerà, quindi, una relazione contenente il profilo curricolare di ciascun candidato secondo le modalità prescritte nell'art. 7 del Regolamento.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, avente ad oggetto l'attività di ricerca svolta da ciascuno di essi. Al termine del seminario la Commissione accerterà attraverso un colloquio l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della **lingua inglese**.

**1) Valutazione di dettaglio dei titoli (fino ad un massimo di punti 30):
Valutazione profilo:**

- a) svolgimento di attività didattica presso istituzioni universitarie in Italia o all'estero fino a un massimo di **punti 2**
- b) svolgimento di attività di ricerca, formalizzata da rapporti istituzionali, presso qualificati soggetti pubblici e privati italiani e stranieri fino a un massimo di **8 punti** (1 punto per anno di attività di ricerca documentata su tema attinente)
- c) organizzazione, direzione e coordinamento e partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali fino a un massimo di **punti 3**
- d) titolarità di brevetti fino a un massimo di **punti 1**
- e) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a un massimo di **3 punti**
- f) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a un massimo di **punti 1** (se il premio è relativo ad attività scientifica inerente il profilo del bando).

Titoli accademici:



a) possesso del titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero fino a un massimo di **punti 10** tenendo conto della congruità con gli argomenti del bando

b) Laurea magistrale o equivalente. Fino a un massimo di **punti alziemo a 2**

i) 2 punti se >105

ii) 1 punto se < 105

2) Valutazione di dettaglio delle pubblicazioni (fino ad un massimo di punti 40):

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà effettuata attribuendo a ciascuna pubblicazione fino a un massimo di **punti 3** se la rivista è censita su una delle banche dati Scopus o WoS, e fino a un massimo di **punti 1** se la rivista non è censita,

e verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica: fino a un massimo di **punti 1**;

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 scientificodisciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate: fino a un massimo di **punti 1**;

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica fino a un massimo di punti **0,5** considerando la collocazione di ciascuna pubblicazione nei quartili secondo WoS (JCR);

d) apporto individuale dei candidati (fino a un massimo di 0,5 punti), attribuendo per ciascuna pubblicazione **punti 0,5** se primo autore o autore corrispondente o ultimo autore, **punti 0,4** se secondo autore, **punti 0,3** se autore intermedio.

La Commissione giudicatrice stabilisce altresì di valutare la consistenza complessiva delle pubblicazioni e testi accettati per la pubblicazione presentati dal candidato (oppure la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa), cui viene attribuito un punteggio massimo di **4 punti**, è eseguita in relazione ai seguenti indicatori:

a) numero delle citazioni;

b) numero medio di citazioni per pubblicazione;

c) "impact factor" totale;

d) "impact factor" medio per pubblicazione;

e) indice di Hirsch.



Gli indicatori di cui ai punti a), b) ed e) sono calcolati dividendo il numero totale delle citazioni per l'intervallo di tempo (numero di anni) compreso fra la data della pubblicazione e la data di chiusura del bando.

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che includerà non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti.

La Commissione redigerà, quindi, una relazione contenente il profilo curricolare di ciascun candidato secondo le modalità prescritte nell'art. 7 del Regolamento.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni saranno invitati a sostenere un colloquio pubblico, in forma seminariale, avente ad oggetto l'attività di ricerca svolta da ciascuno di essi. Al termine del seminario la Commissione accerterà attraverso un colloquio l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua inglese.

Al colloquio verranno attribuiti fino ad un massimo di **30 punti**

La Commissione termina i propri lavori alle ore 19.00

Letto e approvato e sottoscritto dal presidente della Commissione.

Firma del Commissari

Prof. Gabriella Pasqua

Prof. Gabriella Piro

Prof. Luisa Lanfranco



PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. n. 114 prot n. 2780 PUBBLICATA IN G.U. N. 81 DEL 12/10/2021

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Luisa Lanfranco, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/A1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/03 - presso il Dipartimento di Biologia dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 132 prot n. 3018 del 05/11/021 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Gabriella Pasqua, presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 11 Novembre 2021, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità carta d'identità n. AU2741235 rilasciato dal Comune di Collegno (TO) in data 28/02/2013.

Torino, 11 Novembre 2021



Firma



PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. n. 114 prot n. 2780 PUBBLICATA IN G.U. N. 81 DEL 12/10/2021

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Gabriella Piro, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 05/A1 – Settore scientifico-disciplinare BIO/03 - presso il Dipartimento di Biologia dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 132 prot n. 3018 del 05/11/021 dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Gabriella Pasqua, presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 11 Novembre 2021, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità carta d'identità n. 3885389AA rilasciato dal Comune di Lecce in data 11/07/2013

Lecce, 11 Novembre 2021

Firma