



Servizio Carriere e concorsi del
personale di Ateneo e rapporti con
il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale
docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura valutativa per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1 – Zoologia e antropologia e SSD BIO/05 – Zoologia

Titolo: VII/1
Fascicolo: 33/2021

IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 24, comma 6 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina del procedimento di chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della Legge 240/2010 emanato con il D.R. prot. n. 34944 rep. n. 1825/2011 del 29 settembre 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 36437 rep. n. 660/2021 del 17 marzo 2021, pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo in data 22 marzo 2021, con il quale è stata indetta la procedura valutativa per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 62676 rep. n. 1066/2021 del 7 maggio 2021, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 10 maggio 2021, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

ACCERTATA la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fa parte integrante il giudizio collegiale espresso sul candidato, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

DECRETA

ART. 1 - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1 – Zoologia e antropologia e SSD BIO/05 – Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente.

Il candidato più qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto è:

- 1) prof. Roberto Sacchi

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione.

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE
Francesco SVELTO
(documento firmato digitalmente)

LB/PM/SG/ar

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010, INDETTA CON D.R. PROT. N. 36437 REP. N. 660/2021 DEL 17 marzo 2021 PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENEO IN DATA 22 marzo 2021 PER LA CHIAMATA DI N. 1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 05/B1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05 PRESSO IL Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente

RELAZIONE FINALE

Il giorno 2 luglio alle ore 14 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura di valutazione, nelle persone di:

Prof. Marco Apollonio
Prof. Barbara Mantovani
Prof. Marco Alberto Bologna

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 3 riunioni iniziando i lavori il 8 giugno e concludendoli il 2 luglio.

Nella prima riunione del 8 giugno la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Marco Apollonio e del Segretario, nella persona del Prof. Marco Alberto Bologna.

La Commissione prende visione del D.R. di indizione della procedura di valutazione, il cui Avviso è stato pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo in data 22 marzo 2021, nonché degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura stessa.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, di seguito riportati, per procedere alla valutazione del candidato ed ha stabilito di esaminare nella seduta successiva le pubblicazioni scientifiche, il curriculum e l'attività didattica svolta al fine di verificare l'ammissibilità alla valutazione dello stesso.

I criteri di valutazione sono stati stabiliti nel rispetto degli standard qualitativi di cui all'art.24, comma 5 della Legge n. 240/2010 e del regolamento attuativo di Ateneo. Nelle more dell'emanazione del regolamento di cui al comma precedente si fa riferimento ai criteri generali di cui al D.M. 04.08.2011 n.344.

Per la valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Per la valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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 internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
 - 1) numero totale delle citazioni;
 - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - 3) "impact factor" totale;
 - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione ha stabilito di valutare inoltre gli "Elementi di qualificazione didattica e scientifica" indicati nell'art. 1 del D.R. di indizione della procedura.

Possono altresì essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico del candidato con le esigenze di ricerca dell'Ateneo, nonché la produzione scientifica elaborata dallo stesso successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'Abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica.

La Commissione ha deciso di riunirsi il giorno 29 giugno alle ore 9 00 per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta.

La Commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 29 giugno alle ore 9 00 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno cinque giorni, si è collegata alla Piattaforma informatica PICA, ha preso visione del nominativo del candidato e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato stesso, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione ha stabilito di valutare i seguenti candidati:

Roberto Sacchi

La Commissione, ha quindi preso visione della documentazione inviata dal candidato e ha preso in esame tutte le pubblicazioni, nel rispetto del numero massimo indicato nel bando.

Per la valutazione la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 8 giugno.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali, ha valutato tutte le pubblicazioni presentate dal candidato.

La Commissione ha poi esaminato i titoli presentati dal candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta.

Al termine della disamina la Commissione ha formulato un giudizio collegiale sul candidato sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta (Allegato 1 - Verbale 2).

La Commissione, al termine dei lavori e con deliberazione assunta a unanimità, sulla base del giudizio collegiale espresso ha ritenuto il candidato Roberto Sacchi qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

La seduta è tolta alle ore 1500

Il presente verbale viene redatto, letto, siglato in ogni pagina e sottoscritto dal Prof. Marco Apollonio e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione. ed inviato, insieme agli altri verbali e relativi allegati, in plico chiuso e sigillato con l'apposizione della firma sui lembi di chiusura al Servizio carriere e concorsi del Personale di Ateneo e rapporti con il Servizio Sanitario Nazionale - UOC Carriere e concorsi personale docente - Via Mentana 4 - 27100 PAVIA.

Il presente verbale viene inoltre inserito nella procedura informatica PICA.

Inoltre, la Commissione, nella persona del Presidente o del Segretario, trasmette gli atti sopra elencati, in formato .doc non firmati, per e-mail al seguente indirizzo: servizio.personaledocente@unipv.it

Luogo e data Sassari 2.7.2021

LA COMMISSIONE

Prof. Marco Apollonio

Prof. Barbara Mantovani
Prof. Marco Alberto Bologna

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Prof. Marco Alberto Bologna, componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1- Zoologia e Antropologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/05 – Zoologia - presso il Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Roma, 02.07.2021

(Marco Alberto Bologna)

Originale firmato conservato agli atti



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

La sottoscritta prof.ssa Barbara Mantovani componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1 – Zoologia e antropologia e SSD BIO/05 – Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente dell'Università di Pavia (Procedura bandita con D.R. prot. n. 36437 rep. n. 660/2021 del 17 marzo 2021, il cui avviso è stato all'Albo Ufficiale di Ateneo in data 22 marzo 2021), avendo partecipato alla riunione per la stesura della relazione finale della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Bologna, 2 luglio 2021

Prof.ssa Barbara Mantovani

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA VALUTATIVA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010, INDETTA CON D.R. PROT. N. 36437 REP. N. 660/2021 DEL 17 marzo 2021 PUBBLICATO ALL'ALBO UFFICIALE DI ATENEIO IN DATA 22 marzo 2021 PER LA CHIAMATA DI N. 1 PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/B1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/05 PRESSO IL Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni)**

ALLEGATO 1

La Commissione prende in visione la documentazione presentata dal candidato. Per la valutazione la Commissione tiene conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 08.06.2021.

Ai sensi dell'avviso di indizione della procedura di valutazione, ed ai fini della presente selezione, vengono analizzate le sole 20 pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato.

La Commissione procede poi all'esame dei titoli presentati dal candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta.

Pubblicazioni scientifiche

Le 20 pubblicazioni sottoposte dal candidato a valutazione mostrano carattere di omogeneità e continuità e sono pubblicate su riviste ottime o molto buone. La maggior parte dei lavori è relativo ad un modello sperimentale (lucertole del genere *Podarcis*) ed a tematiche legate al polimorfismo cromatico, alla selezione sessuale e alla selezione dell'habitat. Su questo tema, il candidato presenta 14 pubblicazioni (4,5,6, 7,8,11, 14,15,16,19,20,21, 22,23) oltre ad una sullo stesso tema ma relativa al genere *Iberolacerta* (10) ed una a testuggini palustri (9). Due pubblicazioni riguardano aspetti di sistematica di altri rettili (12, 18) altre due aspetti di relazione tra fenotipo e comportamento in odonati (13, 24). In 12 pubblicazioni il candidato è primo o ultimo autore. Tutti i lavori sono in collaborazione, anche di carattere internazionale. Il ruolo svolto dal candidato nelle 20 pubblicazioni presentate è sempre centrale e di massimo rilievo, in particolare in base all'osservazione che tutti i lavori gravitano su tematiche coerenti e di cui il candidato appare pienamente inserito e trainante. Le 20 pubblicazioni presentate, tutte indicizzate da Scopus e WOS, hanno un Impact Factor totale di 58,1.

Curriculum e Titoli

L'analisi del Curriculum scientifico e didattico del candidato evidenzia il possesso di una consolidata maturità scientifica, nonché i suoi rapporti di collaborazione scientifica di livello internazionale. Ha ottenuto l'abilitazione a Professore di I fascia sia nel SSC BIO/05 Zoologia e Antropologia (2017) sia in quello 05/C1 Ecologia (2014). Sulla base del CV mostra interessi culturali ed attività di ricerca in campi della Zoologia e specificatamente in Etologia ed Ecologia comportamentale di anfibi, rettili e uccelli, Evoluzione Biologica e Selezione sessuale con particolare attenzione per meccanismi di selezione sessuale, competizione spermatica e polimorfismo, Modelli di idoneità ambientale e di nicchia ecologica in particolare nei rettili, Analisi dei dati, conservazione e gestione della fauna. Nell'insieme il suo CV include 125 lavori su riviste ISI, 12 su riviste non ISI, 10 monografie e capitoli di libri, 100 lavori su Atti congressuali e 5 divulgativi. Sulla base dei dati riportati nel CV il candidato mostra una produttività scientifica di alta qualità: Google Scholar H-index = 33; Citazioni: 3228. Scopus H-index = 26; Citazioni: 2012.

Laureato all'Università statale di Milano in Scienze biologiche, la carriera del candidato si è sviluppata presso l'Ateneo di Pavia, ove ha ottenuto il Dottorato di ricerca nel 2004 con una ricerca su Testudinidae europei, ha vinto una borsa di studio nel 2001 ed un bando per progetti giovani nel 2002, oltre ad un assegno quadriennale nel 2004. Dal 2009 al 2015 è Ricercatore Universitario BIO/05 e dal 2015 Professore associato

nello stesso SSD. È responsabile di due laboratori del Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente, e Coordinatore dell'omonimo Dottorato di ricerca. È stato nominato dal MIUR revisore di progetti PRIN. Svolge attività in conto terzi nazionali su aspetti di analisi statistica dei dati e gestione faunistica ed è responsabile di progetti nazionali ed internazionali, tra cui alcuni finanziati dalla Fondazione Cariplo (2012; 2018; 2019-2023), Life Natura CE (2012-2015; 2017-2018; 2019-2024), PRIN (2018-2019) ed altri finanziati da regioni italiane.

È stato Assistant editor della rivista Avocetta e di Acta Herpetologica, e dal 2013 lo è per Amphibia-Reptilia. È stato membro del comitato organizzatore del 20th European Congress of Herpetology nel 2019, oltre che di congressi erpetologici nazionali. Ha partecipato attivamente a numerosi congressi nazionali ed internazionali, portando numerosi contributi. Svolge attività di reviewer per 25 giornali zoologici di carattere internazionale.

Attività Didattica

Presso la sede dell'Università degli Studi di Pavia è:

2019-oggi: Titolare del Corso di Zoologia sistematica (9 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie per la Natura;

2017-oggi: Titolare del Corso di Erpetologia (3 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura;

2011-oggi: Titolare del Corso di Rappresentazione e Analisi dei dati (6 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura.

2019-2020: Titolare del Corso di Etologia (1 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea triennale in Scienze della Natura.

2013-2014, 2019-2020: Titolare del Corso di Ecologia Applicata (6 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura.

2013-2014, 2016-2017: Titolare del Corso di Laboratorio di Zoologia (3 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura.

2008-2010: Titolare del Corso di Rappresentazione e Analisi dei dati (5 CFU) nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Natura (D.M. 270). Sullo stesso corso è professore a contratto nel 2010-2011. Nella stessa sede svolge anche attività seminariale e brevi corsi per il Dottorato.

Il prof. Sacchi è stato relatore o co-relatore di ca. 100 tesi di Laurea in quattro Atenei italiani, nonché tutor di 5 tesi di Dottorato nell'Università di Pavia e controrelatore di tesi di Dottorato in altri Atenei.

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Prof. Marco Alberto Bologna, componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1- Zoologia e Antropologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/05 – Zoologia - presso il Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Roma, 29.06 2021

(Marco Alberto Bologna)

Originale firmato conservato agli atti



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

La sottoscritta prof.ssa Barbara Mantovani componente della Commissione della procedura di valutazione per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/B1 – Zoologia e antropologia e SSD BIO/05 – Zoologia, presso il Dipartimento di Scienze della terra e dell'ambiente dell'Università di Pavia (Procedura bandita con D.R. prot. n. 36437 rep. n. 660/2021 del 17 marzo 2021, il cui avviso è stato all'Albo Ufficiale di Ateneo in data 22 marzo 2021), avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Bologna, 29 giugno 2021

Prof.ssa Barbara Mantovani

Originale firmato conservato agli atti