



Università degli Studi di Ferrara

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON D.R. N. 1667 DEL 30.11.2015, DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA SETTORE CONCORSUALE 04/A2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/01.

VERBALE N. 1

Alle ore 10 del giorno 17 Febbraio 2016 si riunisce per via telematica la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 1667 del 30 Novembre 2015, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 04/A2 Settore scientifico-disciplinare GEO/01, nominata con D.R. n. 10123 del 01 Febbraio 2016 così composta:

- Prof. Riccardo CAPUTO
- Prof. Alda NICORA
- Prof. Renato POSENATO

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Alda NICORA e del Segretario nella persona del Prof. Renato POSENATO.

La Commissione prende atto che entro i termini fissati dall'avviso di selezione hanno presentato domanda di ammissione i seguenti candidati:

Cognome	Nome	Nato a	Data
BASSI	Davide	Ferrara (FE)	30/04/1966
BISCONTI	Michelangelo	Abbadia San Salvatore (SI)	08/08/1970
GENNARI	Rocco	Parma (PR)	12/01/1976
PAVIA	Marco	Asti (AT)	03/08/1971

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della selezione, la Commissione procede a fissare in dettaglio i criteri nel rispetto degli standard qualitativi e dei criteri stabiliti dal DM 4 agosto 2011, n. 344 e degli ulteriori criteri previsti dal Dipartimento.

I suddetti criteri sono indicati nell'allegato A al presente verbale che forma parte integrante del verbale stesso.

La selezione prevede una valutazione comparativa sulla base del curriculum, dell'attività scientifica e dell'attività didattica documentate dai candidati.

Pal

ml



Università degli Studi di Ferrara

La Commissione condivide la documentazione trasmessa dai candidati e inoltrata per via telematica e/o cartacea dal responsabile del procedimento a ciascuno dei commissari. La Commissione, per poter esaminare accuratamente la documentazione medesima, si aggiorna alla ore 9.00 del 3 Marzo 2016.

La procedura telematica si conclude alle ore 10.45

Ferrara, 17 Febbraio 2016

Letto, approvato e sottoscritto

La commissione

- Prof.ssa Alda NICORA (Presidente)
- Prof. Riccardo CAPUTO (Membro)
- Prof. Renato POSENATO (Segretario)



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO A

CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 1667 del 30/11/2015, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 04/A2 Settore scientifico-disciplinare GEO/01, nominata con D.R. n. 10123 del 01/02/2016 così composta:

- Prof. Riccardo CAPUTO
- Prof. Alda NICORA
- Prof. Renato POSENATO

predetermina i seguenti criteri di massima per la valutazione del curriculum, dell'attività didattica e dell'attività scientifica.

ATTIVITÀ DIDATTICA:

La Commissione terrà conto del numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi, sia presso atenei italiani, sia presso istituti esteri di alta qualificazione scientifica.

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA:

Si terrà conto dei seguenti aspetti:

- 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;
- e) finanziamenti ricevuti.

Si valuterà altresì 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.

PUBBLICAZIONI:

Per quanto riguarda la valutazione delle pubblicazioni, la commissione si atterrà ai seguenti criteri:

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

PKL

PKL



Università degli Studi di Ferrara

- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia 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, considerando la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) "impact factor" totale;
- 3) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impattò della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Ferrara, 17 Febbraio 2016

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof.ssa Alda NICORA (Presidente)
- Prof. Riccardo CAPUTO (Membro)
- Prof. Renato POSENATO (Segretario)

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE
240/2010 INDETTA CON D.R. N. 1667 DEL 30.11.2015, DIPARTIMENTO DI FISICA E
SCIENZE DELLA TERRA SETTORE CONCORSUALE 04/A2 SETTORE
SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/01.**

La sottoscritta, Prof.ssa Alda NICORA, Presidente della commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 1667 del 30 Novembre 2015, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra settore concorsuale 04/A2 Settore scientifico-disciplinare GEO/01, nominata con D.R. n. 152 del 01 Febbraio 2016, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 17/02/2016.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Milano, lì 17/02/2016

Aldalini



Università degli Studi di Ferrara

PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 COMMA 1 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON D.R. N. 1667 DEL 30.11.2015, DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA SETTORE CONCORSUALE 04/A2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/01.

VERBALE N. 2

Alle ore 9 del giorno 03 Marzo 2016 si riunisce, nel blocco B del Polo Scientifico Tecnologico (St. 301) Via Saragat 1, Ferrara, la Commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di II fascia ai sensi dell'art. 18 comma 1 della Legge 240/2010 indetta con D.R. n. 1667 del 30 Novembre 2015, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Settore concorsuale 04/A2 Settore scientifico-disciplinare GEO/01, nominata con D.R. n. 10123 del 01 Febbraio 2016 così composta:

Prof.ssa Alda NICORA (Presidente)
Prof. Riccardo CAPUTO (Membro)
Prof. Renato POSENATO (Segretario)

La Commissione, dopo attento esame dei titoli e delle pubblicazioni ha espresso per ciascun candidato i giudizi contenuti nell'allegato B del presente verbale.

Al termine, la Commissione esamina comparativamente tutti i candidati. La discussione avviene attraverso la comparazioni dei giudizi espressi sui candidati nell'allegato B.

La Commissione rileva che il Dr. Davide Bassi presenta, rispetto agli altri candidati presi in considerazione ai fini del presente concorso, un'attività didattica decisamente più consistente che lo ha visto anche come docente in atenei stranieri. Anche per quanto riguarda l'attività scientifica complessiva, il Dr. Bassi dimostra una maggiore disseminazione dei risultati e valori bibliometrici nettamente superiori a quelli degli altri candidati, essendo anche l'unico candidato in possesso dell'abilitazione a professore di I fascia per lo stesso settore concorsuale oggetto del presente concorso. Similmente, i valori bibliometrici delle pubblicazioni presentate sono superiori a quelli degli altri candidati.

Pertanto, sulla base di quanto emerge dalla valutazione comparativa, la Commissione individua all'unanimità il Dr. Davide BASSI come il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto. La commissione consegna al responsabile del procedimento gli atti concorsuali in plico chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

La Commissione viene sciolta alle ore 15:00

3 Marzo 2016

Letto, approvato e sottoscritto

La commissione

- Prof.ssa Alda NICORA (Presidente)
- Prof. Riccardo CAPUTO (Membro)
- Prof. Renato POSENATO (Segretario)



Università degli Studi di Ferrara

ALLEGATO B

CANDIDATO: BASSI Davide

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Attività didattica

Il Dr. Bassi ha svolto un'intensa e continua attività didattica rappresentata da numerosi insegnamenti universitari, sia in corsi di laurea di I che di II livello, nei CdS in Scienze Geologiche, Scienze Naturali e Scienze dei Beni Culturali e Ambientali per complessivi 35 affidamenti su un arco temporale di 15 anni, tutti nell'ambito del SSD GEO/01. Ha inoltre tenuto, come *visiting professor*, numerosi corsi in università giapponesi (2008, 2010, 2012, 2014, 2016). Tiene dal 2002 corsi di didattica delle Scienze in ambito SSIS e FTA. Dal 2008 è membro di collegi di dottorato in ricerca di UNIFE. Dal 2007 è attivo nella mobilità docenti STA di *LLP/Erasmus Programme* con l'Università di Granada (Spagna). Tutte le attività didattiche sono pienamente pertinenti le tematiche e le finalità specifiche del settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, del settore scientifico disciplinare GEO/01.

Attività di ricerca scientifica

L'attività di ricerca scientifica del Dr. Bassi riguarda studi sistematici, tafonomici paleoecologici e paleobiogeografici di organismi bentonici marini, con particolare attenzione alle alghe rosse e macroforaminiferi del Cenozoico. Tale attività è pienamente pertinente il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il settore scientifico disciplinare GEO/01.

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 1996 e ha ricevuto una borsa di ricerca post-doc dal 1997 al 1999. Ha conseguito l'abilitazione allo svolgimento della professione di Geologo nel 1992. E' ricercatore universitario a tempo pieno nel SSD GEO/01 presso l'Università di Ferrara dal 2001. Ha svolto attività museali di catalogazione e riordino di reperti paleontologici per il Museo Tridentino di Scienze Naturali. E' membro del Comitato editoriale delle riviste *Spanish Journal of Palaeontology* e *Acta Paleontologica Romaniaae*. Dal 2005 al 2014 è stato membro del Comitato di redazione della Sezione di Museologia scientifica e Naturalistica degli Annali dell'Università di Ferrara. Dal 2014 è responsabile e membro della redazione degli Annali dell'Università di Ferrara, Sezione Scienze della Terra. Redattore degli Annali UNIFE nel triennio 2013-15. E' stato membro del Comitato di Ateneo UNIFEPRESS e svolge attività di revisione per numerose riviste internazionali; membro di varie commissioni di dipartimento e di Ateneo tra le quali spicca quella nel Comitato del Sistema Museale di Ateneo (SMA) di UNIFE.

a) *organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi.*

Ha avuto numerosi incarichi di ricerca in istituti internazionali presso i quali ha lavorato come *invited researcher* (Tohoku University, 2004) e *visiting professor* (Tohoku University, 2008, 2014, 2016; Nagoya University, 2010, 2012). Ha partecipato a progetti di ricerca internazionali finanziati dalle Università di Tuebingen (Germania), Barcellona (Spagna), Lubiana (Slovenia) e Sendai (Giappone), talora anche nel quadro di progetti IGCP-UNESCO.



Università degli Studi di Ferrara

b) conseguimento della titolarità di brevetti.

Non dichiara il conseguimento della titolarità di brevetti.

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

Ha partecipato a congressi nazionali ed internazionali con 114 comunicazioni. E' stato relatore ad invito in due congressi internazionali (Buzios, Brasile 2009; Cluj, Romania 2011); *chairman* in sessioni scientifiche del 8th International symposium of IFAA, Granada 2003. E' stato responsabile scientifico ed organizzatore di 3 simposi scientifici internazionali (5th Regional Symposium of International fossil algae Association (IFFA), 2005; Workshop on Oligo-Miocene shallow water carbonates, 2003; Taphos 2014). Membro del comitato scientifico dell'IGCP393 nei 4th e 5th International Symposium dell'IFFA (Granada e Zagabria);

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Ha conseguito l'abilitazione nazionale per il settore concorsuale 04/A2 come Professore di I fascia in entrambe le tornate 2013 e 2014 e numerose borse per ricerche in istituzioni italiane ed estere.

e) finanziamenti ricevuti.

E' stato titolare di fondi per la ricerca locale (FAR) nel 2009 e 2013 ed ha avuto numerose borse di studio in Italia e all'estero, fra cui una borsa di studio di 60 giorni presso la Tohoku University per il 2016.

f) consistenza complessiva della produzione scientifica.

Il candidato è autore di 72 pubblicazioni *in extenso*, 47 delle quali pubblicate su riviste censite WOS e 48 censite Scopus che presentano i seguenti valori bibliometrici: H-index 17 e 675 citazioni su SCOPUS. Le pubblicazioni sono state prodotte in continuità temporale. Editor o co-editor di libri-guida, atti di congressi internazionali o volumi (5th meeting IGCP393, Ferrara 2000; Workshop on Oligo-Miocene carbonates, Ferrara 2003; Giornata di studi Paleontologici "prof. Carmela Loriga Broglio", Ferrara 2005; 5th Regional Symposim of IFFA, Ferrara 2005; Hottinger, Paleogene larger foraminifera, Springer-Verlag 2014).

Pubblicazioni

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza

Le 15 pubblicazioni selezionate dal candidato ai fini del concorso denotano originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica.

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

R.L.

M

Alvise



Università degli Studi di Ferrara

Tutte le pubblicazioni sono pertinenti il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il SSD GEO/01.

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

La rilevanza scientifica è documentata oggettivamente dalla collocazione editoriale, indicata dall'indice di IF, superiore ad 1 in tutte le 15 pubblicazioni, complessivo di 37,481.

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, considerando la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente.

Il candidato è primo autore o autore singolo in 9 pubblicazioni e *corresponding author* in una ulteriore pubblicazione, dimostrando così un ruolo di primo piano nella ideazione e conduzione delle ricerche e produzione del lavoro.

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si è avvalsa anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda: 1) numero totale delle citazioni; 2) "impact factor" totale; 3) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La diffusione dei risultati all'interno della comunità scientifica è dimostrata da 376 citazioni; un IF totale di 37,481 e un H-index di 12 (SCOPUS).

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

A giudizio della commissione la prolungata, copiosa e diversificata attività didattica del candidato, svolta anche in istituzioni straniere, viene considerata eccellente. Il Candidato presenta un'attività di ricerca scientifica continua nel tempo, di eccellente livello, coerente con il profilo richiesto dal bando e supportata dall'aver ottenuto anche l'abilitazione a professore di I fascia. Le pubblicazioni scientifiche presentate ai fini del concorso documentano originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico. La posizione di primo o singolo autore del candidato in molti e qualificati lavori e relativi indicatori bibliometrici documentano un'eccellente capacità ideativa e di leadership e grande rilevanza scientifica. Giudizio globale complessivo: **ECCELLENTE**.

CANDIDATO: BISCONTI Michelangelo

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Attività didattica

Del.

M

Delalli



Università degli Studi di Ferrara

Il Dr. Bisconti ha avuto un contratto di insegnamento relativo ad solo insegnamento (Paleontologia), tenuto nell'a.a. 2007-2008, congruente con il SSD GEO/01. Altre attività didattiche universitarie sono state di tipo seminariale, nell'ambito di insegnamenti con titolarità di altri docenti. Ha inoltre tenuto lezioni e seminari nell'ambito di iniziative promosse da enti locali o altre istituzioni italiane ed estere. Correlatore di 4 tesi di laurea presso l'Università di Pisa.

Attività di ricerca scientifica

L'attività di ricerca scientifica del Dr. Bisconti riguarda studi sistematici, filogenetici, paleobiogeografici e paleoecologici di cetacei dall'Oligocene all'Olocene. Tale attività è pienamente pertinente il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il settore scientifico disciplinare GEO/01.

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2003. Assegnista di ricerca dal 2003 al 2005. Dal 2005 al 2013 ha usufruito di borse di studio all'estero (AMNH New York, RBINS Bruxelles, NCB Leiden, HNHM Budapest). Dal 2014 è *Research associate* presso il Natural Museum di San Diego (California). Ha inoltre usufruito, dal 2002 al 2013, di numerose borse di studio messe a disposizione da istituzioni museali (Museo Geopaleontologico di Leri, Museo di Storia Naturale del Mediterraneo di Livorno) per le quali ha organizzato mostre a carattere paleontologico e naturalistico, convegni e conferenze divulgative. Ha partecipato a numerosi scavi paleontologici. Ha tenuto numerose conferenze di divulgazione scientifica in ambito nazionale.

E' membro del comitato editoriale di *Dataset Papers in Biology* e collaboratore delle riviste nazionali *Quaderni del Museo di Storia Naturale di Livorno* e *Aurora*.

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi.

E' stato componente di gruppi di ricerca finanziati dal MIUR negli anni 1999-2001.

b) conseguimento della titolarità di brevetti.

Non dichiara il conseguimento della titolarità di brevetti.

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

Ha partecipato, con 57 comunicazioni, come oratore, a congressi scientifici nazionali ed internazionali. Ha partecipato all'organizzazione di 3 convegni organizzati a Livorno a carattere locale.

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Ha ricevuto premi per l'attività scientifica tra i quali si segnalano la migliore tesi di argomento paleobiologico (SPI, 1998), il premio di laurea Rotary International (Pisa, 2003) e il Premio Giorgio Dal Piaz (SGI, 2004).

e) finanziamenti ricevuti.



Università degli Studi di Ferrara

Ha avuto 7 contratti per prestazioni occasionali stipulati con istituzioni italiane statali (Università, Soprintendenze) e con enti locali e borse di studio all'estero.

f) consistenza complessiva della produzione scientifica.

Il candidato elenca 21 prodotti relativi ad atti di congressi, 38 riassunti, 8 capitoli di libri in prevalenza a diffusione nazionale e 39 articoli su riviste scientifiche, comprendendo sia quelli di rilevanza internazionale (censiti ISI) sia quelli nazionali non impattati. Elenca inoltre un libro divulgativo, e alcuni articoli o capitoli di libro a carattere divulgativo o inerenti la didattica universitaria. Le pubblicazioni sono state prodotte in continuità temporale. Gli indicatori bibliometrici della produzione scientifica complessiva, riferiti a SCOPUS, consistono di 261 citazioni e un H-index di 10.

Pubblicazioni

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

Le 15 pubblicazioni selezionate dal candidato ai fini del concorso denotano originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica.

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;

Tutte le pubblicazioni sono pertinenti il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il SSD GEO/01.

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

La rilevanza scientifica è documentata oggettivamente dalla collocazione editoriale, indicata dall'indice di IF, in 3 pubblicazioni inferiore ad 1, complessivo di 32,759.

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, considerando la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente.

Il candidato è primo autore o autore singolo in 13 pubblicazioni, dimostrando così un ruolo di primo piano nella ideazione e conduzione delle ricerche e produzione del lavoro.

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si è avvalsa anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda: 1) numero totale delle citazioni; 2) "impact factor" totale; 3) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Pal

M

Alvise



Università degli Studi di Ferrara

La diffusione dei risultati, all'interno della comunità scientifica, è dimostrata da 232 citazioni, un IF totale di 32,759 e un H-index di 9 (SCOPUS).

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

A giudizio della commissione l'attività didattica del candidato viene considerata sufficiente. Il Candidato presenta un'attività di ricerca scientifica continua nel tempo e di buon livello e coerente con il profilo richiesto dal bando. Le pubblicazioni scientifiche presentate ai fini del concorso documentano originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico. La posizione di primo o singolo autore del candidato in molti e qualificati lavori e relativi indicatori bibliometrici documentano un'ottima capacità ideativa e di leadership e grande rilevanza scientifica. Giudizio globale complessivo: **PIU' CHE BUONO**

CANDIDATO: GENNARI Rocco

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Attività didattica

Il Dr. Gennari non dichiara o presenta nella domanda nessun tipo di attività didattica.

Attività di ricerca scientifica

L'attività di ricerca scientifica del Dr. Gennari riguarda studi di biostratigrafia a foraminiferi planctonici, foraminiferi bentonici, magnetostratigrafia e stratigrafia fisica dal Cretaceo al Pliocene. Tale attività è pertinente il settore concorsuale 04/A2, in parte con il settore scientifico disciplinare GEO/01 e, per gli aspetti di magnetostratigrafia e di stratigrafia fisica, con il settore scientifico disciplinare GEO/02.

Il Dr. Gennari ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2007. Successivamente ha ricevuto borse di studio e assegni di ricerca e ha svolto attività di consulenza per varie società ed imprese del settore petrolifero. Dal 2014, il candidato è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università di Parma.

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi.

E' stato componente di un gruppo di ricerca PRIN finanziato nel 2006. Nell'ambito del progetto europeo MEDSALC, ha collaborato con la *National and Kapodistrian University* di Atene per attività di campionamento biostratigrafico, magnetostratigrafico e relative analisi di laboratorio.

b) conseguimento della titolarità di brevetti.

Non dichiara il conseguimento della titolarità di brevetti.

P.N.

M

Autore



Università degli Studi di Ferrara

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

Non dichiara alcuna partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali né internazionali.

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Non dichiara il conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

e) finanziamenti ricevuti.

Ha ricevuto diversi assegni di ricerca e borse di studio da Università a partire dal 2007.

f) consistenza complessiva della produzione scientifica.

Il candidato riporta nella domanda solo l'elenco delle 15 pubblicazioni richieste dal bando e non indica nessun ulteriore prodotto della ricerca né indicatori bibliometrici relativi alla sua attività scientifica. Le pubblicazioni presentate sono state effettuate con relativa continuità temporale.

Pubblicazioni

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

Le 15 pubblicazioni selezionate dal candidato ai fini del concorso denotano originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica.

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;

Tutte le pubblicazioni sono pertinenti il settore concorsuale 04/A2 anche se non tutte sono pienamente pertinenti il SSD GEO/01.

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

La rilevanza scientifica è documentata oggettivamente dalla collocazione editoriale, indicata dall'indice di IF, non sempre superiore ad 1, complessivo di 30,595.

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, considerando la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente.

Il candidato è primo autore soltanto in 2 pubblicazioni, generalmente prodotte da un numero elevato di coautori, pertanto non è sempre possibile capire il ruolo che ha avuto nella ideazione e conduzione della ricerca e nella redazione del lavoro.

Ru

Ru

Alviero

7



Università degli Studi di Ferrara

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si è avvalsa anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda: 1) numero totale delle citazioni; 2) "impact factor" totale; 3) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La diffusione dei risultati all'interno della comunità scientifica è dimostrata da 220 citazioni, un IF totale di 30,595 e un H-index di 8 (SCOPUS).

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

La commissione non è in grado di valutare l'attività didattica del candidato perché non documentata nella sua domanda. Il candidato presenta un'attività di ricerca scientifica relativamente continua nel tempo, di buon livello e parzialmente coerente con il profilo richiesto dal bando. Le pubblicazioni scientifiche presentate ai fini del concorso documentano originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico. La posizione del candidato nella lista degli autori è spesso di secondo piano per cui non è sempre definibile il ruolo che ha avuto nell'ideazione e conduzione della ricerca e redazione del lavoro. Giudizio globale complessivo: in base a quanto presentato, in particolare per mancanza di documentazione sull'attività didattica, si ritiene il candidato **non possa essere preso in considerazione** ai fini del presente concorso relativo ad una posizione di professore di II fascia.

CANDIDATO: PAVIA Marco

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

Attività didattica

Il Dr. Pavia ha svolto una attività didattica universitaria limitata ad un solo insegnamento, tenuto nell'a.a. 2014-15 come docente a contratto, di "Evoluzione biologica" del SSD BIO/05, presso l'Università del Piemonte Orientale. Tale insegnamento non è congruente con il settore concorsuale 04/A2. Altre attività didattiche universitarie sono state di supporto a insegnamenti, con titolarità di altri docenti, propri del SSD GEO/01. Co-tutore di una tesi di dottorato e sei di laurea.

Attività di ricerca scientifica

L'attività di ricerca scientifica del Dr. Pavia riguarda soprattutto studi sistematici, paleobiogeografici e paleoecologici di uccelli neogenici e pleistocenici. Svolge inoltre attività di recupero, scavo e conservazione di materiale paleontologico. Tali attività sono pienamente pertinenti il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il settore scientifico disciplinare GEO/01.



Università degli Studi di Ferrara

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2001. Dal 2005 è dipendente dell'Università di Torino come "tecnico D" del Dipartimento di Scienze della Terra, presso il quale ha svolto diverse attività istituzionali. Dal 2014 è referente per la Paleontologia presso la Soprintendenza per l'Archeologia del Piemonte. Nel triennio 2001-2003 ha usufruito di una borsa di studio post-Doc. Ha collaborato con musei locali come consulente scientifico o nell'allestimento di mostre temporanee. Ha coordinato numerose spedizioni scientifiche e attività sul campo sia in Italia che all'estero.

E' direttore responsabile o membro del comitato editoriale di riviste a carattere regionale e nazionale (*Trichodroma* dal 2013, *Picus* dal 2009, *Rivista Italiana di Ornitologia* dal 2014); svolge attività di revisione per numerose riviste nazionali e internazionali.

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi.

Il Dr. Pavia ha fatto parte, come componente, di gruppi che hanno svolto ricerche di interesse nazionale finanziati dal MIUR (PRIN / COFIN del 2012, 2009, 2006, 2003).

b) conseguimento della titolarità di brevetti.

Non dichiara il conseguimento della titolarità di brevetti.

c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

Il Dr. Pavia ha partecipato a 13 congressi nazionali ed internazionali tra il 2011 e il 2015. Ha fatto parte del comitato organizzatore di congressi nazionali (X Convegno italiano di Ornitologia, Caorle 1999; Giornate di Paleontologia, Alessandria 2003; XIII Convegno italiano di Ornitologia, Varallo Sesia 2005; Giornate di Paleontologia, Apricena 2009) ed internazionali (XII Annual Meeting of the EAVP, Torino 2014).

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Tra i riconoscimenti professionali si citano mobilità Erasmus e *fellowships* nell'ambito del programma *SYNTHESYS 2 programme Fellowship* presso il MNHN di Parigi (2012) e il *Naturalis* di Leiden (2007, 2012).

e) finanziamenti ricevuti.

Ha ricevuto numerosi incarichi di consulenza e contratti di prestazione d'opera, dal 2001 ad oggi, da parte di enti statali (Università, Soprintendenze) o locali (musei regionali o civici) relativi ad aspetti di didattica e conservazione museale o alla protezione dell'avifauna attuale.

f) consistenza complessiva della produzione scientifica.

Il candidato elenca 43 pubblicazioni edite su riviste con Impact Factor. Riporta inoltre altri 38 articoli su riviste con referee, ma senza IF. E' stato co-editor di 5 atti, o libri guida, di congressi, e autore singolo (n. 5) o coautore (n. 5) di 10 capitoli di libro. Le pubblicazioni sono state prodotte in continuità temporale. Il candidato non fornisce indicatori bibliometrici relativi alla sua produzione scientifica complessiva.

Pd

M

Alvino



Pubblicazioni

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza.

Le 15 pubblicazioni selezionate dal candidato ai fini del concorso denotano originalità, innovatività e rigore metodologico e rilevanza scientifica.

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate.

Tutte le pubblicazioni sono pertinenti il settore concorsuale 04/A2 e, in particolare, il SSD GEO/01.

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

La rilevanza scientifica è documentata oggettivamente dalla collocazione editoriale, indicata dall'indice di IF, non sempre superiore ad 1, complessivo di 25,903.

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, considerando la posizione di primo, ultimo o autore corrispondente;

Il candidato è primo o singolo autore in 8 pubblicazioni, in altre 3 è *corresponding author*, dimostrando così un ruolo di primo piano nella ideazione delle ricerche e produzione del lavoro.

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza per la presentazione della domanda: 1) numero totale delle citazioni; 2) "impact factor" totale; 3) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La diffusione dei risultati all'interno della comunità scientifica consiste di 80 citazioni, un IF totale di 25,903 e un H-index di 6 (SCOPUS).

GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

A giudizio della commissione l'attività didattica del candidato viene considerata sufficiente. Il Candidato presenta un'attività di ricerca scientifica continua nel tempo e di buon livello e coerente con il profilo richiesto dal bando. Le pubblicazioni scientifiche presentate ai fini del concorso documentano originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico. La posizione di primo o singolo autore del candidato in molti e qualificati lavori



Università degli Studi di Ferrara

e relativi indicatori bibliometrici documentano una buona capacità ideativa e di leadership e buona rilevanza scientifica. **Giudizio globale complessivo: BUONO.**

Ferrara, 03 Marzo 2016

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof.ssa Alda NICORA (Presidente)
- Prof. Riccardo CAPUTO (Membro)
- Prof. Renato POSENATO (Segretario)

Aldalini
fu
in Pos