

Verbale della procedura selettiva ai sensi del "Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010".

Dipartimento di SCIENZE DELLA TERRA
Settore concorsuale 04/A2
Codice Selezione PA2016/35
SSD GEO/01 PALEONTOLOGIA E PALEOECOLOGIA

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1005/2016 (Rep. Decreti rettoriali) del 08/09/2016, e composta dai seguenti professori:

- Prof. ENRICO DI STEFANO- Professore ordinario - Università di PALERMO
- Prof. WALTER LANDINI- Professore ordinario - Università di PISA
- Prof. LORENZO ROOK - Professore ordinario - Università di FIRENZE

si è riunita il giorno 4 ottobre 2016 alle ore 10 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, (prof. Enrico Di Stefano presso il Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare - Università di Palermo; prof Walter Landini presso il Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Pisa; prof. Lorenzo Rook presso il Dipartimento di Scienze della Terra- Univeristà di Firenze).

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Walter Landini e di Segretario il Prof. Lorenzo Rook.

La Commissione prende visione del bando pubblicato nel sito di ateneo all'indirizzo: <https://www.unipi.it/ateneo/bandi/selezioni/procedure-/art18/44posti/index.htm> e in particolare dell'art. 4 secondo il quale la commissione deve stabilire criteri di valutazione in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344.

Con riferimento a quanto sopra, in relazione alla posizione di professore di seconda fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

1. profilo scientifico del candidato, quale risulta da pubblicazioni, lavori scientifici, relazioni a convegni e seminari di rilievo nazionale e/o internazionale;
2. partecipazione quale coordinatore nazionale/locale o come componente di unità locale a progetti di ricerca nazionali e/o intrnazionali;
3. esperienze di collaborazione scientifica con Università italiane o di altri paesi e/o con organismi di ricerca nazionali e/o nternazionali;
4. esperienze formative e rilevanza dell'attività didattica prestata presso Università italiane e di altri paesi in corsi di studio ufficiali, in corsi di dottorato e/o reattivi corsi al post lauream.

Con riferimento agli elementi sopra indicati, in relazione alla posizione di professore associato oggetto de bando, la Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

1. Valore del profilo scientifico del candidato e sua congruità con il SSD per cui è bandito il concorso.
Il giudizio si baserà sul complesso della produzione scientifica e sulla sua continuità temporale, prendendo a riferimento:

- a) articoli su riviste ISI con IF
- b) articoli su riviste non ISI
- c) monografie
- d) articoli su atti di convegno (ad eccezione dei riassunti)

e valutando la produttività scientifica totale a partire dall'anno di entrata in servizio come ricercatore (presso l'università o altri Enti di Ricerca).

Inoltre nell'ambito dei sopraelencati criteri saranno valutati in modo preferenziale i titoli nei quali il

candidato risulta come primo autore di una lista non in ordine alfabetico.

2. Coordinazione e partecipazione a progetti di ricerca, nazionali ed internazionali.
3. Collaborazioni in atto con gruppi di ricerca nazionali, internazionali e con organismi di ricerca risultanti dalle pubblicazioni e/o da accordi documentati.
4. Attività di didattica a livello di laurea triennale, magistrale e a livello di scuola di dottorato di ricerca, svolta presso Università o altre istituzioni italiane ed estere.

La Commissione inoltre dichiara che nella valutazione del candidato terrà conto della tipologia di impegno scientifico e didattico indicata dalla struttura e inserita nel bando:

Tipologia di impegno scientifico: Ricerche e coordinamento di progetti scientifici nel campo della Paleontologia dei vertebrati e della Paleobiogeografia con riferimenti agli aspetti sistematici, tassonomici, filogenetici, morfologico funzionali e biogeografici dei mammiferi marini

Tipologia di impegno didattico: Insegnamenti in lauree triennali e magistrali di Paleontologia , Paleobiogeografia, Paleontologia dei vertebrati con particolare riferimento per quella dei mammiferi marini.

Il Prof. Walter Landini apre la busta consegnata dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale e comunica l'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1) GIOVANNI BIANUCCI
- 2) MICHELANGELO BISCONTI

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con il candidato e che non sussistono le cause di astensione previste dall'art. 51 del c.p.c..

La commissione prende atto che l'Unità Programmazione e Reclutamento del personale, dopo il ricevimento del presente verbale, inoltrerà la documentazione presentata dai candidati in formato elettronico, dopo averne verificato la conformità con il plico cartaceo presentato regolarmente al Magnifico Rettore entro la data di scadenza del bando.

Il Prof. Walter Landini si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La commissione si aggiorna al giorno 10 ottobre 2016 per la valutazione dei candidati, la formulazione dei giudizi e l'individuazione dei candidati idonei.

La seduta ha termine alle ore 12 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Walter Landini Presidente

Prof. Enrico Di Stefano Membro

Prof. Lorenzo Rook Segretario

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n.1005/2016 (Rep.rettoriali) del 08/09/2016, e composta dai seguenti professori:

- Prof. WALTER LANDINI – PROF. ORDINARIO -UNIVERSITA' DI PISA Presidente
- Prof. ENRICO DI STEFANO- PROF. ORDINARIO - UNIVERSITA' DI PALERMO Membro
- Prof. LORENZO ROOK – PROF. ORDINARIO - UNIVERSITA' DI FIRENZE Segretario

si è riunita il giorno 10 alle ore 10 presso la sede del Dipartimento di SCIENZE DELLA TERRA sita in vi S. MARIA ,53, Pisa

La commissione dichiara di aver ricevuto dall'Unità Programmazione e Reclutamento del personale in via telematica copia elettronica della documentazione inviata dai candidati.

Il responsabile del procedimento ha altresì comunicato contestualmente che l'ufficio ha verificato la corrispondenza tra la documentazione inviata dai candidati in formato elettronico con quella inviata in forma cartacea.

La commissione procede quindi alla presa visione dei plichi inviati dai candidati e alla stesura per ognuno di una breve sintesi del curriculum e alla formulazione dei giudizi individuali.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati e della tipologia scientifica e didattica prevista dal bando, formula i giudizi collegiali e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 2)

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 04/A2 s.s.d. GEO 01 presso il dipartimento di SCIENZE DELLA TERRA - UNIVERSITA' DI PISA risultano pertanto:

5. BIANUCCI GIOVANNI

6. BISCONTI MICHELANGELO

La commissione si impegna a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e Reclutamento del Personale

La seduta ha termine alle ore 14 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. WALTER LANDINI Presidente
Prof. ENRICO DI STEFANO Membro
Prof. LORENZO ROOK Segretario

Dott. BIANUCCI GIOVANNI

Breve sintesi del curriculum:

Notizie biografiche

Il dott. Bianucci è nato a Lucca il 21 luglio 1964.

Si è laureato in Scienze Geologiche (110/110 e lode) presso l'Università di Pisa nel 1989.

Nel 1995 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze della Terra presso l'Università di Pisa.

Negli anni 1996-1997 ha fruito di una borsa post-dottorato presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa

Dal 1999 al 2002 è stato Assegnista di ricerca presso il Museo di Storia Naturale e del Territorio dell'Università di Pisa.

Dal 2004 ricopre un posto di Ricercatore universitario nel settore GEO/01 "paleontologia e paleoecologia" presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Pisa (confermato in ruolo come ricercatore universitario nel 2007).

Nel 2013 ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale (tornata 2012) alla II fascia della docenza universitaria nel settore concorsuale 04/A2 - "Geologia strutturale, geologia stratigrafica, sedimentologia e paleontologia".

Attività di ricerca

L'attività di ricerca di G. Bianucci si sviluppa essenzialmente nell'ambito della paleontologia dei vertebrati con particolare attenzione verso i mammiferi marini (cetacei, sirenni e pinnipedi). Oltre a studi di sistematica, filogenesi, paleoecologia e paleobiogeografia, rilevante è anche la sua attività di prospezione, recupero e ricerca tafonomica sul campo.

Da oltre 25 anni organizza e partecipa a campagne di ricerca e di scavo, soprattutto in Sud America (Ecuador, Cile, Peru, Argentina). A partire dal 2006 ha attivato diversi progetti di collaborazione europea sul recupero e studio dei vertebrati fossili marini nel deserto di Ica (Perù).

Costante nel tempo e significativo l'inserimento in progetti di ricerca in qualità di partecipante, negli ultimi anni può vantare il coordinamento di progetti finanziati sia a livello nazionale (PRIN) che internazionale (NGS).

Numerose le collaborazioni internazionali attive con istituti di prestigio e con colleghi di fama internazionale (sia in vari paesi europei, che in USA).

I risultati delle sue ricerche, pienamente pertinenti all'SSD GEO/01, sono concretizzati complessivamente in 65 pubblicazioni su riviste scientifiche indicizzate Scopus, 28 contributi su riviste non indicizzate, 7 contributi su atti di congresso, 11 contributi su volume, 59 riassunti di presentazioni a congressi nazionali ed internazionali, e 5 carte geologiche/paleontologiche, che gli hanno permesso di conseguire i seguenti indici bibliometrici (rilevati in data 10/10/2016):

Scopus – lavori elencati: 63; H-index: 15; citazioni complessive: 644;

ISI-Web - lavori elencati: 43; H-index: 11; citazioni complessive: 338; citazioni medie per lavoro: 7,86.

Attività didattica

Il dott. Bianucci dal 1989 ha svolto con continuità attività didattica nell'ambito della paleontologia presso l'università di Pisa. Dal 2004, come ricercatore, ha tenuto corsi nell'ambito della paleontologia dei vertebrati e del laboratorio di paleontologia.

Dal 2009 al 2013 è stato titolare del corso di Complementi di Paleontologia dei Vertebrati (6CFU). Attualmente è titolare dell'unico corso universitario in Italia interamente dedicato alla paleontologia dei mammiferi marini.

È stato relatore di 12 tesi di laurea e correlatore di 7 tesi di laurea nell'ambito dei Corsi di Laurea in Scienze Naturali, Scienze Geologiche, Scienze e tecnologie geologiche, Biologia marina, e Gestione e valorizzazione delle risorse naturali, tutte presso l'Università di Pisa.

Nell'ambito della didattica per il terzo livello (dottorato di ricerca), il Dr. Bianucci ha seguito come

tutore 4 tesi di dottorato, ed ha erogato didattica seminariale presso le università di Firenze e Pisa. Ha partecipato come commissario all'esame finale di 7 tesi di dottorato presso vari atenei italiani (Pisa, Urbino, Messina) e stranieri (Bruxell, Belgio; Otago, Nuova Zelanda; Parigi, Francia).

Giudizio del Prof. LORENZO ROOK

Laurea, dottorato e assegni post doc, coerenti al SSD GEO/01 e congruenti con la declaratoria del bando.

L'attività scientifica del dottor Giovanni Bianucci, pienamente inquadrata nelle tematiche del SSD GEO/01, è originale e documentata da una produzione scientifica ottima riguardante prevalentemente i mammiferi marini, sia con ricerche di anatomia, morfologia, tassonomia e filogenesi, sia con partecipazione (e coordinamento) di attività di terreno per il recupero dei materiali e lo studio dei contesti geologici. Ha iniziato la sua attività di ricerca all'inizio degli anni '90 e da quel momento è sempre proseguita con continuità.

Il candidato è pienamente meritevole di essere preso in considerazione per la posizione di Professore associato di cui alla presente procedura

Giudizio del Prof. ENRICO DI STEFANO

Nel complesso il profilo curricolare del Dott. Giovanni Bianucci è perfettamente congruente con il bando e dimostra con grande nettezza il possesso delle capacità e delle conoscenze necessarie per svolgere al meglio le funzioni didattiche e di ricerca, richieste dal bando, per il ruolo di Professore di Seconda Fascia del settore scientifico disciplinare GEO/01.

La sua produzione scientifica dal punto di vista qualitativo di elevato profilo come testimoniato dalla collocazione editoriale e dagli indici bibliometrici precedentemente menzionati. Nell'attività scientifica del candidato assume un significato rilevante l'approccio rigoroso ed originale.

Né consegue che il mio giudizio è: ampiamente positivo e il candidato è pertanto meritevole di essere reso in considerazione.

Giudizio del Prof. WALTER LANDINI

La produzione scientifica del candidato è consistente, intensa, continua nel tempo e svolta con rigore metodologico. Le pubblicazioni presentate sono di ottima, ed in alcuni casi eccellente, rilevanza scientifica come indicato dagli indici bibliometrici e congruenti con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire.

L'attività didattica a livello universitario e consistente e di buon livello.

Giudizio collegiale della commissione:

Il dott. Bianucci ha presentato 20 lavori per la presente valutazione comparativa. I lavori sono di qualità elevata, per la maggior parte di impatto internazionale. I 20 lavori risultano essere tutti pubblicati su riviste di respiro internazionale con buon *impact factor* per la categoria di riferimento (da segnalare il lavoro al n°10 della lista, pubblicato su Nature).

I lavori evidenziano il raggiungimento di risultati originali nell'ambito della Paleontologia dei Vertebrati. La produzione scientifica mostra che il candidato ha sviluppato insieme a una ottima autonomia di ricerca (2 dei lavori sono a nome singolo), ma anche la capacità di lavorare in collaborazione, talvolta come leader. In 12 su 18 lavori in collaborazione (e nei quali il contributo del candidato è sempre ben individuabile) il dott. Bianucci risulta primo autore.

L'attività didattica a livello universitario risulta di buon livello è continua dal 2002/03, ed è incentrata soprattutto sulla Paleontologia dei vertebrati con particolare riferimento per i mammiferi marini.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. BIANUCCI GIOVANNI è ritenuto pienamente idoneo a coprire il posto di professore di seconda fascia di cui alla presente procedura.

Dott. MICHELANGELO BISCONTI

Breve sintesi del curriculum:

Notizie biografiche

Il dott. Bisconti è nato a Abbadia San Salvatore (SI) l'8 agosto 1970

Si è laureato in Scienze Naturali (110/110 e lode) presso l'Università di Pisa nel 1998.

Nel 2003 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze della Terra presso l'Università di Pisa. Durante il dottorato e negli anni immediatamente successivi ha frequentato diversi corsi di specializzazione riguardanti l'inferenza statistica applicata alla biologia e la morfometria geometrica.

Negli anni 1999-2001 ha partecipato, in qualità di dottorando, a progetti di ricerca nazionali, finanziati dal MURST/MIUR (progetti COFIN e PRIN) e come contrattista al progetto Interreg III tra Università di Pisa, Cagliari e Corsica.

Dal 2001 al 2013 ha collaborato ufficialmente a progetti di ricerca locali con il Consorzio per la gestione della Riserva Naturale Geologica del Piacenziano (Salsomaggiore), il Dipartimento di Scienze Archeologiche dell'Università di Pisa, la Sovrintendenza ai Beni Archeologici dell'Umbria, il Comune di Castell'Arquato, l'Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Emilia Occidentale.

Dal 2005 al 2013 è titolare di borse di studio annuali per ricerca e didattica erogate dal Museo di Storia Naturale del Mediterraneo di Livorno.

Fin dal 1992 ha partecipato a diverse campagne di scavo paleontologico e archeologico in Italia, Grecia ed Ecuador.

Il Dott. Bisconti è risultato vincitore di diversi premi, tra i quali quello per la migliore tesi di laurea in argomento paleontologico della Società Paleontologica Italiana (1998), premio di laurea del Rotary International di Pisa (2003) e premio Dal Piaz della Società Geologica Italiana (2004).

Dal 2014 è Paleontology Research Associate presso il San Diego Natural History Museum, San Diego (California).

Nel 2014 il dott. Bisconti ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per l'accesso al ruolo di professore universitario di seconda fascia per il settore concorsuale 04/A2.

Attività di ricerca

Il principale interesse scientifico del dott. Bisconti riguarda lo studio della documentazione fossile italiana ed estera, dei Mysticeti (Mammalia, Cetacea) attraverso lo studio dell'anatomia scheletrica delle specie fossili e attuali, e l'analisi della variabilità intra- ed interspecifica.

Le metodologie applicate sono di grande attualità ed utilizzano la morfometria geometrica e l'analisi multivariata. Argomenti di interesse secondario riguardano la paleoicnologia, la paleoantropologia e l'archeozoologia.

I risultati delle sue ricerche, pienamente pertinenti all'SSD GEO/01, sono concretizzati complessivamente in 40 pubblicazioni su riviste scientifiche, 21 contributi su atti di congresso, 8 contributi su volume e 38 riassunti di presentazioni a congressi nazionali ed internazionali che gli hanno permesso di conseguire i seguenti indici bibliometrici (rilevati in data 10/10/2016):

Scopus – lavori elencati: 22; H-index: 10; citazioni complessive: 287;

ISI-Web - lavori elencati: 16; H-index: 9; citazioni complessive: 215; citazioni medie per lavoro: 13,44.

Attività didattica

Il dott. Michelangelo Bisconti ha svolto attività didattica a livello universitario. E' stato titolare di contratto per l'insegnamento del corso di Paleontologia per il Corso di Laurea specialistica in Archeologia della Facoltà di Lettere e Filosofia, Consorzio Università Agrigento e Palermo (2007-2008), ha tenuto seminari specialistici per il corso di laurea triennale in Conservazione ed Evoluzione dell'Università di Pisa, nell'ambito del corso di Paleobiogeografia (2011), e mini corsi specialistici presso la Provincia di Livorno (2011) e l'Università del Salento (2013).

Dal 1998 ha svolto attività seminariali presso le Università di Pisa e di Torino, sia nell'ambito di

corsi di laurea, sia corsi di dottorato e master universitari.

E' stato correlatore di quattro tesi di laurea nell'ambito dei corsi di laurea in Scienze Naturali, Conservazione dei beni culturali e Scienze Ecologiche e della Biodiversità dell'Università di Pisa.

Giudizio del Prof. LORENZO ROOK

Laurea, dottorato e assegni post doc, coerenti al SSD GEO/01 e congruenti con la declaratoria del bando.

L'attività scientifica del dottor Michelangelo Bisconti è ben inquadrabile nelle tematiche del SSD GEO/01, inizia nel 2000 e prosegue ancora adesso con una buona continuità.

Il curriculum del candidato evidenzia uno spettro di interessi che toccano temi diversi (antropologia, malacologia, archeozoologia, divulgazione scientifica a vari livelli). La parte della produzione scientifica più strettamente inerente il SSD GEO/01, riguardante prevalentemente i cetacei fossili, è originale e di buon livello.

Il candidato è meritevole di essere preso in considerazione per la posizione di Professore associato di cui alla presente procedura

Giudizio ENRICO DI STEFANO

Nel complesso il profilo curricolare del Dott. Michelangelo Bisconti è congruente pienamente con il bando e dimostra il possesso delle capacità didattiche e di ricerca richieste dallo stesso. La sua attività di ricerca è di buon livello, consistente e continua. Il mio giudizio è positivo, il candidato è meritevole di essere preso in considerazione per la posizione di Professore associato di cui alla presente procedura.

Giudizio WALTER LANDINI

La produzione scientifica del candidato è buona, intensa, continua nel tempo, e svolta con rigore metodologico ed in gran parte coerente con il settore scientifico disciplinare. Gli articoli presentati non tutti indicizzati sono in generale di buona rilevanza scientifica e congruenti con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire.

L'attività didattica a livello universitario è discontinua ma di buon livello. Il candidato è meritevole di essere preso in considerazione per la posizione di Professore associato

Giudizio collegiale della commissione:

Il dott. Bisconti ha presentato 20 lavori per la presente valutazione comparativa. I lavori sono di buona qualità, per la maggior parte di impatto internazionale. Dei 20 lavori presentati 2 risultano essere comunicazioni a congressi in ambito nazionale, 1 è un capitolo di libro scientifico pubblicato da casa editrice internazionale, 2 pubblicati su riviste nazionali prive di impact factor, 15 risultano pubblicate su riviste di respiro internazionale con buon *impact factor* per la categoria di riferimento. I lavori evidenziano il raggiungimento di risultati originali nell'ambito della Paleontologia dei Vertebrati. La produzione scientifica presentata mostra che il candidato ha sviluppato una notevole autonomia di ricerca (12 dei lavori sono a nome singolo), ma anche la capacità di lavorare in collaborazione, talvolta come leader. Infatti, in 4 su 8 lavori svolti in collaborazione, il dott. Bisconti risulta primo autore. Nei lavori in collaborazione il suo contributo è sempre ben individuabile.

L'attività didattica a livello universitario è limitata ad un incarico annuale (6CFU anno accademico 2007/8) e ad attività seminariali.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il dott. BISCONTI MICHELANGELO è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di seconda fascia di cui alla presente procedura.