

VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A DELLA L. 240/10 (JUNIOR) EMANATO CON D.D. 1164 DEL 27/02/2018 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 17 DEL 27/02/2018

Verbale della II° adunanza

Il giorno 14 Maggio 2018, alle ore 14:00 presso la Direzione del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna sita in Piazza di Porta San Donato 1, si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali – Settore concorsuale 04/A3 - SSD GEO/05.

Sono presenti i seguenti membri della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. 1479 del 14/03/2018:

Componente: Prof. Fulvio Celico – Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Parma, Presidente.

Componente: Prof. Alessandro Gargini – Professore di I fascia presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele – Professore di II fascia presso l'Università di Bologna, Segretario.

La procedura di valutazione è stata bandita con Decreto Dirigenziale n. 1164 del 27/2/2018. L'avviso della procedura è stato pubblicato sulla G.U. – 4° serie speciale - n. 17 del 27/2/2018, sul portale d'Ateneo, su quello del Miur e su quello europeo della ricerca.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà atto che le modalità di attribuzione del punteggio sono state definite nella prima riunione tenutasi in data 18/4/2018, il cui verbale è stato pubblicato sul portale d'ateneo.

La Commissione procede quindi all'apertura del plico contenente le domande dei candidati ritirato presso l'Ufficio ricercatori in data 23/4/2018 e passa all'esame delle singole domande pervenute, accertando preliminarmente che non esistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile, così come previsto dall'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994.

La Commissione accerta che è presente la domanda di 1 solo candidato. Il materiale presentato dall'unico candidato, in versione informatica, era stato già inoltrato a tutti i componenti la Commissione per via telematica fin dal 23/4/2018.

La Commissione dichiara, inoltre, che non esistono vincoli di parentela o di affinità entro il IV grado incluso o stato di coniugio tra i componenti della Commissione ed i candidati, né tra i membri della Commissione stessa.

La Commissione ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. n. 487/1994, stabilisce che la procedura concorsuale dovrà terminare entro il 14/11/2018. Tale termine dovrà essere comunicato ai candidati al momento dell'effettuazione della discussione pubblica.

La Commissione stabilisce inoltre che i candidati verranno esaminati in ordine alfabetico e che la durata della discussione è stabilita in 20 minuti per ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla presa in esame, secondo l'ordine alfabetico dei candidati, dei titoli e del curriculum, delle pubblicazioni e delle eventuali lettere di referenze allegati alla domanda di partecipazione.

Vengono esaminati pertanto, i titoli e i curriculum, le pubblicazioni e le lettere di referenze del candidato Dott. Beatrice Maria Sole Giambastiani, unica candidata.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale in merito al candidato e la Commissione quello collegiale. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (Allegato 1).

DW JG AS

La Commissione si aggiorna per il giorno 14 Maggio 2018 alle ore 16:00 presso la Direzione del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna sita in Piazza di Porta San Donato 1 per la discussione pubblica.
Alle ore 15:45 la seduta viene tolta.

Bologna, 14 maggio 2018

PRESIDENTE Prof. Fulvio Celico



COMPONENTE Prof. Alessandro Gargini



COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele



ALLEGATO 1)
Giudizio su titoli, pubblicazioni ed eventuali lettere di referenze

1) CANDIDATO: Dott./ssa Beatrice Maria Sole Giambastiani

Nata a

La candidata è laureata in Scienze Ambientali, indirizzo Marino (nel 2003, Università di Bologna, sede di Ravenna), con votazione 110/110 e tema "Geomorfologia del litorale ravennate: i sistemi dunosi", ed ha ottenuto il titolo di dottore di ricerca in Scienze Ambientali nel 2007 sul tema "Evoluzione idrologica ed idrogeologica della pineta di San Vitale (Ravenna)".

Dal 2011 al 2018 è stata assegnista di ricerca, prima presso l'Università di Ferrara (2011-2013) e poi presso l'Università di Bologna, sede di Ravenna (2014-2018).

La candidata ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia nel SC 04/A3 nel Luglio 2017

È attualmente professoressa a contratto presso la Scuola di Scienze dell'Università di Bologna, con un incarico nell'ambito del master internazionale Erasmus Mundus Water and Coastal Management (WACOMA) in qualità di esperto di gestione integrata delle zone costiere e idrogeologia costiera. Ha svolto come professoressa a contratto la docenza di moduli didattici presso l'Università di Bologna dal 2014 ad oggi.

I suoi interessi di ricerca sono rivolti all'intrusione salina negli acquiferi costieri, al monitoraggio idrogeologico e idrogeochimico di corpi idrici superficiali e sotterranei in aree costiere e di bassa pianura alluvionale, ai modelli numerici di simulazione del flusso di acque sotterranee, fluidi a densità variabile e trasporto di calore.

Dal curriculum vitae inviato la candidata risulta co-autrice di 20 pubblicazioni su riviste indicizzate di cui 7 a primo nome e di capitoli di libri e numerosi atti di congresso.

Ha partecipato a progetti di ricerca internazionali, a congressi internazionali ed è revisore di varie riviste indicizzate nel campo della idrogeologia e delle risorse idriche sotterranee.

giudizi individuali:

Presidente Prof. Fulvio Celico:

Il candidato Beatrice Maria Sole Giambastiani è in possesso del titolo di Dottore di Ricerca ed ha sviluppato una tesi di Dottorato su una tematica coerente con il SSD GEO/05. Ha già avuto incarichi didattici in ambito universitario e post-universitario, anche a livello internazionale. È autore o co-autore (spesso primo nome) di numerose pubblicazioni coerenti con il SSD GEO/05, in riviste internazionali a medio o ad elevato impatto. Ha maturato esperienza nell'ambito di progetti di ricerca internazionali, è revisore di riviste di settore ed ha partecipato a congressi internazionali. Completa il quadro la recente acquisizione dell'abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia nel SC 04/A3.

Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, buono.

Commissario Prof. Alessandro Gargini:

Il candidato Beatrice Maria Sole Giambastiani presenta una produzione scientifica basata su 12 articoli su rivista impattata a diffusione internazionale. Sono tutti attinenti al settore concorsuale e sono relativi a tematiche di idrogeologia applicata ed ambientale relative a ricerca su falde di pianure costiere e sull'intrusione salina oltre che sulla parametrizzazione idrodinamica ed idrochimica di acquiferi superficiali e sullo studio delle interazioni acque superficiali-acque sotterranee. Le pubblicazioni presentate sono caratterizzate da buon rigore metodologico e buona originalità, molto buona sede editoriale; il contributo della candidata è sovente prioritario e sempre desumibile. La candidata ha svolto una fellowship di ricerca in Australia maturando esperienza di coinvolgimento in progetti internazionali. Ha una adeguata esperienza di didattica a livello nazionale nonché di attivismo scientifico su progetti di ricerca. La candidata manifesta pertanto attitudine ad operare in gruppi di ricerca anche di livello internazionale con personalità scientifica molto buona.

Il giudizio è, in relazione alla presente selezione, buono.

aw AS JE

Commissario Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele:

Il candidato Beatrice Maria Sole Giambastiani presenta un curriculum vitae solido, con una carriera universitaria e di ricerca incentrata sul campo dell'idrogeologia, con aspetti di geochimica e di geomorfologia, soprattutto nelle aree costiere. Ha una buona produzione scientifica, con la maggior parte dei lavori con pochi co-autori (tra 3 e 4) e con quasi la metà dei lavori come corresponding o primo autore. Quasi metà dei lavori citati in Scopus sono stati fatti con due coautori (Colombani e Mastrocicco). Ha collaborato con diversi gruppi di lavoro (principalmente quattro) sia in Italia che all'estero (Australia), mostrando una buona capacità di collaborazione. Tutte le ricerche sono coerenti con il SSD GEO/05. Ha conseguito l'abilitazione nazionale a professore associato nel SC 04/A3 con scadenza il 20 Luglio 2023. Il giudizio, in relazione alla presente selezione, è buono.

giudizio collegiale:

La candidata Beatrice Maria Sole Giambastiani, sulla base dei 3 giudizi individuali espressi, manifesta un'attitudine molto buona ad operare in gruppi di ricerca a livello nazionale ed internazionale relativamente a tematiche coerenti con il settore concorsuale e, specificamente, con il SSD GEO/05. Dimostra inoltre di avere una buona esperienza di didattica, relativamente al SSD GEO/05, anche a livello internazionale. Ha ottenuto recentemente l'abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia nel SC 04/A3. Il giudizio collegiale della candidata è, in relazione alla presente selezione, buono.

Bologna, 14 maggio 2018

PRESIDENTE Prof. Fulvio Celico



COMPONENTE Prof. Alessandro Gargini



COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele



VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E DISCUSSIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 3 LETTERA A DELLA L. 240/10 (JUNIOR) EMANATO CON D.D. 1164 DEL 27/02/2018 E IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - 4° SERIE SPECIALE - N. 17 DEL 27/02/2018

Verbale della III adunanza

Il giorno 14 Maggio 2018, alle ore 16:00 presso la Direzione del Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna sita in Piazza di Porta San Donato 1, si riunisce in seconda adunanza la Commissione giudicatrice della valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per la discussione pubblica coi candidati dei titoli e delle pubblicazioni valutabili allegati alle domande di partecipazione.

Sono presenti i membri della Commissione giudicatrice, nominata con D.D. 1479 del 14/03/2018:
Componente: Prof. Fulvio Celico – Professore di I fascia presso l'Università degli Studi di Parma, Presidente.

Componente: Prof. Alessandro Gargini – Professore di I fascia presso l'Università di Bologna;

Componente: Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele – Professore di II fascia presso l'Università di Bologna, Segretario.

Il Presidente accerta che all'esterno della sede di esame e nel corridoio di accesso alla Direzione siano stati affissi i cartelli concernenti l'ubicazione della stessa; accerta altresì che tutto il materiale relativo sia già stato disposto nell'aula.

La Commissione richiama l'iter definito dalla stessa nel corso della I° adunanza per lo svolgimento della discussione e quanto previsto dal bando di concorso in merito alla medesima. La discussione pubblica si svolgerà in lingua italiana, e verterà sull'esame dei titoli e della produzione scientifica, e nella prova orale di accertamento della conoscenza della lingua inglese. Alle ore 16:05 la Commissione procede all'appello dei candidati, in seduta pubblica e constata la presenza dei candidati:

1) Dott.ssa Beatrice Maria Sole Giambastiani
di cui viene accertata l'identità personale.

La Commissione, ai sensi dell'art. 11, 1° comma, del D.P.R. 487/1994, rende pubblico il termine del procedimento concorsuale e comunica che dovrà concludersi entro il 14/11/2018.

I candidati verranno esaminati in ordine alfabetico come stabilito nella seduta preliminare.

Alle ore 16:10 inizia la discussione in pubblica seduta.

Viene chiamato il candidato Dott.ssa Beatrice Maria Sole Giambastiani

Si affrontano con il candidato i seguenti argomenti nell'ambito dei titoli e delle pubblicazioni presentate:

Quali argomenti intendi sviluppare nel campo della ricerca idrogeologica nei prossimi anni?

Quali saranno le zone nelle quali le ricerche si concentreranno?

Intendi aprire nuovi argomenti di ricerca nel prossimo futuro, ed aprire nuove collaborazioni con l'estero?

Viene, quindi, accertata la conoscenza della lingua con la lettura e commento della pagina 306 del testo "Groundwater" indicato nei criteri di valutazione.

Al termine della discussione il candidato lascia l'aula e la Commissione passa all'attribuzione dei punteggi ai titoli e alle pubblicazioni secondo i criteri stabiliti nella I° adunanza.

Vengono attribuiti per i titoli complessivi punti 25/40, di cui:

DW AS JR

Per il conseguimento del titolo di dottorato di ricerca in punti 4

(per avere conseguito il Dottorato in Scienze Ambientali nel 2007 sul tema "Evoluzione idrologica ed idrogeologica della pineta di San Vitale, Ravenna")

Per l'attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero punti 6

(per avere svolto la seguente attività didattica in Italia ed all'estero:

AA 18-19 (48 ore per LM Internazionale); AA 17-18 (28 ore per LM); AA 16-17 (34 ore per LM Internazionale); AA 15-16 (34 ore per LM Internazionale); AA 13-14 (11 per LM); ha svolto 4 lezioni in Australia; è stata correlatore di 5 tesi per LM e correlatore di 1 tesi per L)

Per la documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri punti 8

(per avere svolto:

una fellowship post-doc come Research Associate alla School of Biological, Earth and Environmental Sciences, e Water Research Laboratory (WRL), University of New South Wales (UNSW), Sydney, NSW. dal 2007 al 2010;

una permanenza di 3 mesi nel 2006 al TNO di Utrecht durante il dottorato)

Per l'organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, punti 5

(Per essere stata:

Team leader del progetto GEO.POWER Interreg IVC, per conto della Provincia di Ferrara (LP del progetto) su Energia geotermica per affrontare le strategie di rendimento energetico negli edifici residenziali e industriali, titolo ritenuto comunque non attinente al settore concorsuale (4 mesi);

Team leader di progetto Camp Italy per la gestione integrata zone costiere, per conto di CONISMA (17 mesi);

Partecipante come assegnista da Aprile 2014 ad oggi a: Unità Operativa CIRSA per il Progetto SANDway-Ra "Misura degli apporti fluviali di sabbia al litorale ravennate" (convenzione di Ricerca ENI - Fondazione Flaminia, Comune di Ravenna e IGRG); anche come esperto GIS, al progetto sulla gestione costiera, per la parte idrogeologica e geomorfologica, RIGED-Ra "Progetto di ripristino e gestione delle dune costiere ravennate" (convenzione di Ricerca ENI-Fondazione Flaminia, Comune di Ravenna e IGRG, Università di Bologna).

Attività di consulenza e contratto a tempo determinato per il progetto: 'Ricerca e sviluppo di una strategia per la limitazione dell'inquinamento da nitrati di origine agricola nell'ambito del progetto EU WATER', 2012

Collaborazione al Progetto 'Intrusione salina nella costa ravennate' (C.S.I. Coastal Salt-Water Intrusion), 2011, per conto di CIRSA (3 mesi)

Tecnico – titolo progetto: "Development of a monitoring system to counter-manage the risks of subsidence deformation on the population of Tuzla (Bosnia)" (finanziato da NATO's Science for Peace and Security Programme) (2 mesi).

Per la titolarità di brevetti con riferimento alla pertinenza allo specifico settore scientifico-disciplinare oggetto del bando punti 0

Per l'essere relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali punti 2

(per avere svolto 9 relazioni orali a convegni nazionali ed internazionali ed essere stata

29/10/2013 Chairman della IV Sessione – XXXV RELEMR Meeting 2013; Fuengirola (Malaga), Spagna

6/09/2016 Chairman della II Sessione Environmental Sciences – WMESS 2016, Praga (Repubblica Ceca)

Ed anche

Responsabile dell'organizzazione del XXXVI RELEMR meeting (Reducing Earthquake Losses in the Extended Mediterranean Region) nel 2015

Per premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca punti 0

Vengono altresì attribuiti alle pubblicazioni complessivi punti 37,2, di cui:

Per Pubblicazione n°1 punti (0,9+1+0,8+0,7): totale 3,4

Per Pubblicazione n°2 punti (0,9+1+0,7+1): totale 3,6

Per Pubblicazione n°3 punti (0,7+1+0,2+0,9): totale 2,8

Per Pubblicazione n°4 punti (1+1+0,2+0,8): totale 3,0

Per Pubblicazione n°5 punti (0,9+0+0,7+0,8): totale 2,4

DS AS JL

Per Pubblicazione n°6 punti (1+1+0,4+1): totale 3,4
Per Pubblicazione n°7 punti (0,7+1+0,8+0,9): totale 3,4
Per Pubblicazione n°8 punti (0,9+1+0,3+0,8): totale 3,0
Per Pubblicazione n°9 punti (0,9+1+0,5+0,7): totale 3,1
Per Pubblicazione n°10 punti (0,9+1+0,2+0,7): totale 2,8
Per Pubblicazione n°11 punti (0,9+1+0,7+0,2): totale 2,8
Per Pubblicazione n°12 punti (1+1+0,8+0,7): totale 3,5

**Per la consistenza l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica punti 9
Il punteggio complessivo ottenuto dal candidato è di punti 71,2/100.**

Prova di conoscenza della lingua inglese: giudizio sintetico (insufficiente, sufficiente, buono, ecc.).
La Commissione procede immediatamente ad esprimere il giudizio collegiale sul candidato:

La candidata Beatrice Maria Sole Giambastiani, sulla base dell'esame delle pubblicazioni e dei titoli oltre che del colloquio, manifesta una buona attitudine ad operare in gruppi di ricerca a livello nazionale ed internazionale relativamente a tematiche coerenti con il settore concorsuale e, specificamente, con il SSD GEO/05. Dimostra inoltre di avere una buona esperienza di didattica, relativamente al SSD GEO/05, anche a livello internazionale. Ha ottenuto recentemente l'abilitazione scientifica nazionale a professore di II fascia nel SC 04/A3.

Il giudizio collegiale della candidata è, in relazione alla presente selezione, buono.

Al termine della discussione con tutti i candidati, la Commissione procede a riesaminare i giudizi espressi, i punteggi attribuiti a ciascun titolo, alle singole pubblicazioni e la valutazione della conoscenza della lingua inglese. Dopo attento esame redige la seguente graduatoria di merito dei candidati idonei:

Dott.ssa Beatrice Maria Sole Giambastiani punti 71,2/100.

Il verbale originale, letto e controfirmato dai Commissari, la documentazione dei candidati e il materiale d'uso del concorso sono resi al Responsabile del procedimento concorsuale presso l'Ufficio Ricercatori a tempo determinato per la successiva approvazione degli atti.

Alle ore 17:00, la seduta viene tolta.

Bologna, 14 maggio 2018

PRESIDENTE Prof. Fulvio Celico

COMPONENTE Prof. Alessandro Gargini

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Jo Hilaire Agnes De Waele

