



PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/I2 - MICROBIOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/19 - MICROBIOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA, INDETTA CON D.R. N. 17179 DEL 02/10/2018 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 88 DEL 06/11/2018

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione ad 1 posto di ricercatore con contratto a tempo determinato – ai sensi dell'art. 24 – comma 3 – lett. a) L. 240/2010 – della durata di 3 anni – per il settore concorsuale 05/I2, Microbiologia, settore scientifico-disciplinare BIO/19, Microbiologia presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra di questo Ateneo, nominata con D.R. n. 17384 del 16/01/2019 è composta dai:

- Prof. Francesca Biavasco, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, settore concorsuale 05/I2, SSD BIO/19, dell'Università Politecnica delle Marche.
- Prof. Paolo Landini, Ordinario presso il Dipartimento di Bioscienze, settore concorsuale 05/I2, SSD BIO/19 dell'Università degli Studi Milano.
- Prof. Andrea Franzetti, Associato presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra, settore concorsuale 05/I2, SSD BIO/19 dell'Università degli Studi Milano Bicocca.

si riunisce il giorno 15/02/2019 alle ore 15.00 presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra, Ed. U1 – V Piano, stanza 5023 per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita telematicamente il giorno 01/02/2019 e il giorno 15/02/2019 presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra.

Nella riunione di apertura la Commissione ha provveduto ad eleggere Presidente e Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Francesca Biavasco e al Prof. Andrea Franzetti e ad individuare il termine di conclusione del procedimento per il giorno 15/03/2019.

Successivamente ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c e dell'art. 5, comma 2 del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha predeterminato i criteri di massima per procedere alla selezione gli stessi sono stati consegnati al Responsabile del procedimento, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

Nella seconda riunione che si è tenuta il 15/02/2019 la Commissione ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione.

Dopo aver verificato la corrispondenza delle pubblicazioni scientifiche con l'elenco delle stesse, la Commissione ha preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione e/o altri coautori, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, provvedendo quindi alla valutazione preliminare, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato 1).

Nel giorno 15/02/2019 si è svolta la discussione dei titoli e della produzione scientifica e l'accertamento della conoscenza della lingua straniera (qualora prevista dal bando).

Alla discussione era presente il seguente candidato:

1) GANDOLFI Isabella

Al termine della discussione, la Commissione ha proceduto, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio a ciascun titolo e a ciascuna delle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare del 01/02/2019. Tali punteggi e valutazioni vengono allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 2).

Sulla base dei punteggi totali conseguiti, la Commissione ha individuato la Dott.ssa GANDOLFI Isabella come candidata meritevole nella procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il settore concorsuale 05/I2 - Microbiologia - Settore scientifico-disciplinare BIO/19 - Microbiologia presso il dipartimento di scienze dell'ambiente e della terra, indetta con d.r. n. 17179 del 02/10/2018 il cui avviso è stato pubblicato nella gazzetta ufficiale iv serie speciale n. 88 del 06/11/2018, con la seguente motivazione:

L'attività di ricerca e la produzione scientifica della candidata GANDOLFI Isabella risultano estese e di ottima qualità e l'attività didattica più che adeguata. Entrambe risultano pienamente attinenti al settore concorsuale.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico, che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico contenente 2 copie dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale con i giudizi collegiali viene consegnato al Responsabile della procedura dell'Università di Milano - Bicocca, gli stessi sono trasmessi anche in formato elettronico all'indirizzo valutazionicomparative@unimib.it.

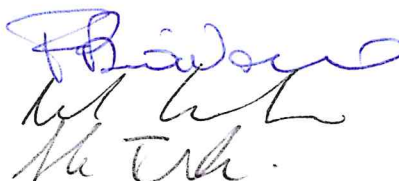
La relazione finale e tutti i giudizi espressi dalla commissione saranno resi pubblici nel sito dell'Università degli Studi Milano-Bicocca al seguente indirizzo: <http://www.unimib.it>.

La Commissione termina i lavori alle ore 15.30.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesca Biavasco (Presidente)
Prof. Paolo Landini
Prof. Andrea Franzetti (Segretario)



PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/I2 - MICROBIOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/19 - MICROBIOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA, INDETTA CON D.R. N. 17179 DEL 02/10/2018 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 88 DEL 06/11/2018

ALLEGATO 1 alla RELAZIONE FINALE

(Valutazione preliminare sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica)

1) Candidato Dott.ssa MARTIN DELL'AGNESE Bruna (pseudonimo DELLAGNEZZE Bruna)

Giudizio analitico sui titoli e sul curriculum e sulla produzione scientifica:

TITOLI E CURRICULUM

a. Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero

La candidata ha conseguito il titolo di dottore di ricerca Genetica e Biologia molecolare presso la l'Università Campinas (UNICAMP) il 22/01/2015 con una tesi intitolata "Evaluation of the potential of microorganisms originated from oil reservoirs for bioremediation". Il dottorato è pienamente coerente con le tematiche del settore concorsuale.

b. Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero

La candidata non documenta alcuna attività di didattica frontale o di assistenza alla didattica.

c. Attività di formazione o di ricerca presso istituti italiani o stranieri

La candidata ha ricoperto l'incarico di "postdoc fellow" presso il Biological Research Institute Clemente Estable (IIBCE), Montevideo, Uruguay dal 16/05/2016 al 31/12/2017. Durante il periodo di dottorato è stata "visiting scholar" presso il CNR di Messina; nel periodo post-dottorato è stata "visiting post-doc" presso University of Alaska Fairbanks. La candidata è stata co-tutor di una tesi di argomento microbiologico presso il Research Institute Clemente Estable (IIBCE), Montevideo, Uruguay nel 2017. La commissione ritiene l'attività di ricerca e di formazione qualificata e coerente con le tematiche del settore, ma limitata quantitativamente e nel tempo.

d. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Dalla documentazione non emerge alcuna attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, mentre si deduce la partecipazione attiva e continuativa, anche con ruolo rilevante, a gruppi di ricerca in ambito microbiologico nei periodi di dottorato e post-dottorato.

R AF JB

e. Titolarità di brevetti

Non viene riportata alcuna titolarità di brevetti.

f. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

La candidata riporta la partecipazione con presentazione di poster a 11 congressi. E' stata relatore ad un congresso nazionale e a due workshop. Tutte le presentazioni sono coerenti con le tematiche del settore scientifico. La commissione giudica buona l'attività di relatore a congresso.

g. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Non risultano premi o riconoscimenti.

PRODUZIONE SCIENTIFICA

h. Pubblicazioni presentate

Delle 12 pubblicazioni presentate, 9 sono su riviste provviste di impact factor (JCR) complessivamente di medio livello. In tre di queste pubblicazioni la candidata risulta primo autore, in due anche autore corrispondente. Le pubblicazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale ed hanno ricevuto alla data odierna 124 citazioni. (fonte Scopus)

i. Produzione scientifica complessiva

La produzione scientifica è coerente con le tematiche concorsuali. Le pubblicazioni hanno ricevuto un numero complessivo di citazioni pari a 124 (H-index= 7) (fonte Scopus).

2) Candidato Dott.ssa GANDOLFI Isabella

Giudizio analitico sui titoli e sul curriculum e sulla produzione scientifica:

TITOLI E CURRICULUM

a. Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero

La candidata ha conseguito il titolo di dottore di ricerca Scienze Ambientali il 19/12/2007 presso la l'Università di Milano Bicocca con una tesi intitolata "Development of innovative biological technologies for mercury removal from environmental contaminated media." Il dottorato è pienamente coerente con le tematiche del settore concorsuale.

b. Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero

La candidata ha svolto attività di insegnamento e supporto alla didattica per corsi di microbiologia presso l'Università di Milano Bicocca dal 2004 al 2010 per un totale di 240 ore di insegnamento. E' stata professore a contratto per l'insegnamento "Laboratorio di Microbiologia" presso l'Università di Milano Bicocca nell' aa 2011-2012 per 2 CFU-24 ore.

La commissione ritiene l'attività didattica ampia e coerente con le tematiche del settore concorsuale.

c. Attività di formazione o di ricerca presso istituti italiani o stranieri

La candidata documenta un'estesa attività di ricerca post-dottorato, continuativa dal 2008 ad oggi, come assegnista di ricerca e collaboratrice scientifica presso l'Università di Milano Bicocca. Ha inoltre ricoperto l'incarico di borsista presso l'università del Piemonte Orientale per 4 mesi nel 2008.

La candidata è stata co-relatore di 22 tesi di laurea di argomento microbiologico, tra triennali e magistrali, presso l'Università di Milano Bicocca.

La commissione ritiene l'attività di ricerca e formazione ampia e pienamente coerente con le tematiche del settore.

d. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi

Dalla documentazione non emerge alcuna attività di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, mentre si deduce la partecipazione attiva e continuativa, anche con ruolo rilevante, a gruppi di ricerca in ambito microbiologico dal 2004.

e. Titolarità di brevetti

La candidata è titolare di un brevetto italiano e di domanda di estensione internazionale dello stesso brevetto riguardante la rimozione biologica di mercurio dall'ambiente.

f. Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

La candidata riporta 83 partecipazioni a congresso, di cui 42 con comunicazione orale e 41 con presentazione di poster. Tutte le presentazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale.

g. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Durante il dottorato ha ricevuto una "FEMS fellowship" per svolgere attività di ricerca presso l'ETH di Zurigo (Svizzera).

PRODUZIONE SCIENTIFICA

j. Pubblicazioni presentate

Tutte le pubblicazioni presentate (12) sono su riviste con impact factor (JCR) complessivamente di livello medio-alto. In sei di queste pubblicazioni la candidata risulta primo/ultimo autore, in tre è anche autore corrispondente. Le pubblicazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale ed hanno ricevuto alla data odierna 324 citazioni (fonte Scopus).

k. Produzione scientifica complessiva

La produzione scientifica complessiva è coerente con le tematiche concorsuali e ha ottenuto un numero complessivo di citazioni pari a 1186 (H-index= 14) (fonte Scopus).

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/I2 - MICROBIOLOGIA - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/19 - MICROBIOLOGIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA, INDETTA CON D.R. N. 17179 DEL 02/10/2018 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 88 DEL 06/11/2018

**ALLEGATO 2 alla RELAZIONE FINALE
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)**

1) Candidato Dott.ssa GANDOLFI Isabella

| | |
|--------------------------|----|
| Titolo a. | 5 |
| Titolo b. | 3 |
| Titolo c. | 5 |
| Titolo d. | 4 |
| Titolo e. | 1 |
| Titolo f. | 5 |
| Titolo g. | 1 |
| Punteggio totale titoli: | 24 |

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

| | |
|---------------------------------|----|
| Pubblicazione 1. | 2 |
| Pubblicazione 2. | 2 |
| Pubblicazione 3. | 1 |
| Pubblicazione 4. | 1 |
| Pubblicazione 5. | 2 |
| Pubblicazione 6. | 1 |
| Pubblicazione 7. | 1 |
| Pubblicazione 8. | 2 |
| Pubblicazione 9. | 1 |
| Pubblicazione 10. | 2 |
| Pubblicazione 11. | 2 |
| Pubblicazione 12. | 1 |
| Punteggio totale pubblicazioni: | 18 |

Punteggio totale: 42

AG
PL *FR*