

Procedura valutativa, indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. DRD n. 2422/2018 PROT. 212983 del 15.10.2018, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 16.10.2018, per n. 1 posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il medesimo Dipartimento, per il settore concorsuale "07/I1 - Microbiologia Agraria", settore scientifico-disciplinare "AGR/16 Microbiologia Agraria", ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 e del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione della legge 240/2010" di Ateneo.

VERBALE

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, nominata con Decreto Rettorale rep. DRD n. 2820/2018 PROT. 234211 del 22.11.2018 - pubblicato sul sito web istituzionale dell'Ateneo di Parma: <http://www.unipr.it> alla Sezione Concorsi e mobilità, in data 23.11.2018, composta dai seguenti professori:

Prof.ssa Giovannetti Manuela - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Pisa - settore concorsuale 07/I2 - Microbiologia Agraria - settore scientifico-disciplinare AGR/16 Microbiologia Agraria

Prof. ssa Borin Sara - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Milano - settore concorsuale 07/I2 - Microbiologia Agraria - settore scientifico-disciplinare AGR/16 Microbiologia Agraria

Prof. Gardini Fausto - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Bologna - settore concorsuale 07/I2 - Microbiologia Agraria - settore scientifico-disciplinare AGR/16 Microbiologia Agraria

si è riunita, salvo ricusazioni, il giorno 26.11.2018, alle ore 10:30, presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università degli Studi di Parma, Parco Area delle Scienze, 27/A - 43124 PARMA.

In apertura di seduta, ciascun Commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Ciascun Commissario, presa visione del nominativo del candidato da sottoporre a valutazione, dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.4.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona della Prof. ssa Manuela Giovannetti e del Segretario, nella persona della Prof.ssa Sara Borin, attenendosi ai criteri di seguito specificati per l'individuazione del Presidente:

- maggiore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;
- a parità di ruolo e di anzianità ai fini giuridici, si darà la priorità al componente con maggiore anzianità anagrafica;

per l'individuazione del Segretario:

- minore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;
- a parità di ruolo e di anzianità ai fini giuridici, si darà la priorità al componente con minore anzianità anagrafica.

La Commissione prende visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura valutativa.

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 8, comma 3, del vigente "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione della legge 240/2010" dell'Università degli Studi di Parma: "3. La valutazione del candidato viene effettuata in conformità di quanto disposto dai commi 5 e 6 dell'art. 24 della legge sopra citata, per le relative tipologie di procedure valutative, da una Commissione...che opererà, nelle procedure valutative, in base ai criteri così come definiti dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011. Si applicano inoltre le disposizioni previste dall'art. 6, comma 2 e dall'art. 7 commi 1,2,3,4 e 5 del presente regolamento."

La Commissione prende inoltre atto che l'art. 6, comma 2, del citato Regolamento, prevede: "2. La valutazione dei candidati è volta alla individuazione del candidato o dei candidati, in caso di più posti, maggiormente qualificati in relazione al bando dell'Ateneo e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e della complessiva attività svolta, compresa la didattica e le eventuali attività inscindibilmente connesse in relazione al rispettivo stato giuridico ed al posto da ricoprire di prima o seconda fascia. Nel caso di posti per i quali sia previsto lo svolgimento di attività assistenziale istituzionale, la valutazione delle attività assistenziali in ambito sanitario è svolta sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione o con settore affine. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta."

La Commissione richiama i seguenti "Criteri per l'individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti." Previsti dal summenzionato D.M. n. 344 del 4 agosto 2011 che dovranno essere utilizzati per la valutazione del candidato:

- ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

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

- ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, sono oggetto di valutazione i 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;

- è prevista la valutazione delle pubblicazioni o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali;

- è prevista altresì la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, 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;

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

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

- potranno essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico con le esigenze di ricerca dell'ateneo nonché la produzione scientifica elaborata successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica, utilizzando criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui all'art. 16, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.

La Commissione procede quindi ad esaminare la documentazione che il candidato ha inviato, presso l'Università degli Studi di Parma, ai fini della formulazione del giudizio, nel rispetto dei summenzionati criteri generali di valutazione, fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011.

Candidato BERNINI VALENTINA

Profilo curricolare:

DIDATTICA - La candidata:

- dal 2009 è membro del collegio dei docenti del dottorato in "Scienze degli Alimenti"
- nell'AA 2006/2007 e 2007/2008 ha tenuto due moduli da 2 CFU ciascuno di "Laboratorio di Microbiologia degli Alimenti"
- nell'AA 2009/2010 ha tenuto per la Laurea specialistica in "Scienze gastronomiche" il modulo "Qualità e sicurezza alimentare" (5 CFU) all'interno del corso integrato "Qualità e sicurezza alimentare" e il modulo "Aspetti microbiologici" (2 CFU) nel corso "Sistemi di gestione per la qualità"
- nell'AA 2009/2010 ha tenuto il corso di laboratorio "Microbiologia industriale predittiva" (2 CFU), modulo del corso "Microbiologia industriale e predittiva", nel Corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari"
- dall'AA 2010-2011 tiene il modulo "Microbiologia predittiva" (6 CFU), del corso integrato "Microbiologia industriale e predittiva" nel corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari"
- ha ottenuto una valutazione positiva, al di sopra della media degli insegnamenti del corso di laurea, da parte degli studenti
- ha svolto un'intensa attività seminariale in corsi di laurea triennali e magistrali, e in scuole di dottorato nazionali ed internazionali
- è/è stata tutor di due tesi di dottorato
- ha seguito 37 tesi di laurea come relatore/co-relatore

RG cel B

RICERCA - La candidata:

- dal 2004 ad oggi ha partecipato a n. 13 progetti di ricerca nazionali/regionali finanziati da enti pubblici e a n. 2 progetti internazionali
- ha partecipato a n. 18 progetti finanziati da altri enti pubblici o imprese private
- è/è stata responsabile scientifico di n. 4 progetti nazionali finanziati da aziende o consorzi
- ha depositato un brevetto come co-inventrice
- è socia fondatrice di una spin off presso l'Università di Parma

PRODUZIONE SCIENTIFICA - La candidata:

- è co-autrice complessivamente di n. 25 pubblicazioni internazionali su riviste indicizzate, 24 delle quali presentate ai fini della presente valutazione
- ha un numero complessivo di citazioni pari a 431 per un valore di *h-index* di 10
- è primo nome e *corresponding author* in 4 pubblicazioni
- ha presentato il proprio lavoro in forma di poster/relazione orale a 28 convegni nazionali ed internazionali.

La Commissione valutata l'attività didattica, l'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, nel rispetto dei medesimi criteri fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, esprime il seguente giudizio individuale e collegiale:

Motivato giudizio individuale:

1. Giudizio espresso dalla Prof.ssa Manuela Giovannetti

La candidata ha svolto attività didattica dal 2006 ad oggi, ottenendo valutazioni positive da parte degli studenti. Per quanto riguarda l'attività di ricerca, la candidata ha partecipato a numerosi progetti finanziati da enti pubblici e privati, sia nazionali che internazionali, oltre ad avere svolto una lodevole attività di terza missione e di trasferimento tecnologico. La candidata ha presentato 24 pubblicazioni congruenti con il SSD AGR/16, occupandosi con originalità e rigore metodologico di tematiche inerenti la microbiologia alimentare e in particolare la sicurezza microbiologica degli alimenti nel settore lattiero-caseario. La qualità della ricerca è dimostrata anche dalla collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate, 20 delle quali nel primo quartile. Inoltre la candidata risulta primo autore e *corresponding author* in 4 lavori.

2. Giudizio espresso dal Prof. Fausto Gardini

La documentazione presentata dalla candidata testimonia un'intensa attività didattica dal 2006 ad oggi, con valutazioni da parte degli studenti al di sopra della media. L'attività progettuale ha visto la partecipazione a numerosi gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, in progetti finanziati da enti pubblici e privati. I temi di ricerca affrontati sono completamente congruenti con le tematiche proprie del SSD AGR/16, documentati dalle 24 pubblicazioni presentate. Tali pubblicazioni riguardano tematiche inerenti la microbiologia degli alimenti, in particolare la sicurezza alimentare nel settore lattiero-caseario. La produzione scientifica è estremamente apprezzabile, documentata da 20 lavori pubblicati su riviste internazionali collocate nel primo quartile. In 4 di questi la candidata ha un ruolo di rilievo nel gruppo di ricerca, risultando primo autore e *corresponding author*.

3. Giudizio espresso dalla Prof.ssa Sara Borin

La candidata ha ottenuto buone valutazioni dell'attività didattica, svolta dal 2006 ad oggi in corsi di laurea triennale e magistrale. Ha anche svolto un'intensa attività seminariale, oltre che nei corsi di laurea, anche in corsi di dottorato. Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca finanziati da enti pubblici e privati, e svolto attività di terza missione e trasferimento tecnologico risultando co-inventrice in un brevetto nazionale e co-fondatrice di uno spin off. L'attività scientifica è congruente con le tematiche affrontate dall'SSD AGR/16, in particolare nel settore della microbiologia degli alimenti. La produzione scientifica presentata consta di 24 pubblicazioni su riviste internazionali, 20 delle quali collocate nel primo quartile. La qualità della produzione scientifica è dimostrata anche dall'*impact factor* medio che risulta di 3,341.

Motivato giudizio collegiale:

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

La candidata ha presentato documentazione di un'intensa attività didattica dal 2006 ad oggi, con buone valutazioni da parte degli studenti. Contestualmente, ha mostrato anche una notevole attività progettuale finanziata da enti pubblici e privati, congruente con le tematiche affrontate dall'SSD AGR/16. Le 24 pubblicazioni presentate testimoniano una rilevante attività di ricerca, contraddistinta da originalità, innovatività e rigore metodologico. I lavori presentati sono tutti inerenti le tematiche dell'SSD AGR/16, in particolare nel settore della microbiologia lattiero-casearia. Dei 24 lavori presentati, 20 sono pubblicati su riviste collocate nel primo quartile ed in 4 di questi la candidata risulta primo autore e *corresponding author*. Complessivamente le pubblicazioni della candidata hanno ricevuto 431 citazioni totalizzando un valore di *h-index* pari a 10, indicando la rilevanza dei risultati ottenuti nell'ambito della comunità scientifica internazionale.

La Commissione, dopo aver espresso i giudizi individuali e collegiali sulla candidata Valentina Bernini, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che la Dott.ssa Valentina Bernini è valutata positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, per il settore concorsuale **07/I1 – Microbiologia Agraria**, settore scientifico-disciplinare **AGR/16 – Microbiologia Agraria**.

Il presente Verbale, datato, sottoscritto e siglato in ogni foglio da tutti i Commissari, unitamente alla documentazione presentata dalla candidata per la partecipazione alla procedura valutativa, viene consegnato al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina – Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente – Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, per gli adempimenti di competenza.

La riunione viene sciolta alle ore 14:45.

Parma, 26 novembre 2018

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof.ssa Manuela Giovannetti

(Presidente)

Prof. Fausto Gardini

(Componente)

Prof.ssa Sara Borin

(Segretario)