

**VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER IL RECLUTAMENTO DI PROFESSORI DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 24 comma 6, legge 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE M-PSI/02 - PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLGICA - INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE PROT. 438 DEL 11.07.2018\_ PUBBLICATO IL 25.07.2018**

**VERBALE N. 1  
(Seduta Preliminare)**

Il giorno 12/10/2018, alle ore 9:30 in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di chiamata sopraindicata, nominata con delibera dipartimentale n. 7 del 24/07/2018 nelle persone di:

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| - Prof. Vittorio Gallese       | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Parma   |
| - Prof. Giuseppe di Pellegrino | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Bologna |
| - Prof. Laila Craighero        | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Ferrara |

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente ed il Segretario della Commissione, attenendosi ai criteri di seguito specificati e precisamente, per l'individuazione del Presidente: *maggiore anzianità ai fini giuridici nel ruolo.*

Per l'individuazione del segretario: *minore anzianità ai fini giuridici nel ruolo;*

La Commissione individua Presidente e Segretario nelle sotto indicate persone e, tramite il componente designato, ne dà comunicazione, a mezzo fax o posta elettronica, all'Ufficio per i provvedimenti di competenza:

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| - Prof. Vittorio Gallese | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Parma<br>PRESIDENTE   |
| - Prof. Laila Craighero  | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Ferrara<br>SEGRETARIO |

La Commissione prende visione del **Decreto Direttoriale prto.438 del 11.07.2018**“procedura valutativa per il reclutamento di posti di professori di seconda fascia mediante chiamata di cui all’art. 24 comma 6 della L. 240/10”, del **Decreto Rep. nr. 109/2014 prot. n. 10236 del 03/06/2014**. “Regolamento per il reclutamento dei professori di prima e seconda fascia mediante procedura di chiamata , di cui agli artt. 18 e 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240”.

La valutazione è volta all’individuazione dei candidati maggiormente qualificati e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell’attività didattica, pertanto la commissione stabilisce i seguenti criteri di massima per la valutazione dei candidati:

Nella valutazione delle **pubblicazioni scientifiche**, la Commissione si attiene ai seguenti criteri:

- a) coerenza con le tematiche del settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti;
- b) apporto individuale nei lavori in collaborazione;
- c) qualità della produzione scientifica, valutata all’interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell’originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, avvalendosi, quando disponibili, delle classificazioni di merito delle pubblicazioni ;
- d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare, secondo il sistema di revisione tra pari.

Nella valutazione delle **pubblicazioni scientifiche**, la Commissione si attiene ai seguenti parametri:

- a) numero e tipo delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale.
- b) impatto delle pubblicazioni all’interno del settore concorsuale. A tal fine va tenuto conto dell’età accademica e, ove necessario, delle specifiche caratteristiche di una parte del settore o settore scientifico-disciplinare o un sottoinsieme di quest’ultimo.

Nella valutazione dei **titoli**, la Commissione si attiene ai seguenti parametri relativi al settore concorsuale:

- a) impatto della produzione scientifica complessiva **nell’ambito dei settori scientifico-disciplinari in cui ne è riconosciuto l’uso a livello internazionale la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvale anche di** indicatori di misurazione riconosciuti;
- b) partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- c) partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;
- d) attribuzione di incarichi di insegnamento o ricerca (fellowship) ufficiale presso atenei o istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione;

- f) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
- g) nei settori concorsuali in cui è appropriato, risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti;

Sono ulteriori criteri di valutazione la comprovata capacità di coordinare o dirigere un gruppo di ricerca, la capacità di attrarre finanziamenti competitivi almeno in qualità di responsabile locale e la capacità di promuovere attività di trasferimento tecnologico.

La Commissione delibera a maggioranza dei componenti.

La Commissione decide di riunirsi il giorno 12/10/2018 alle ore 17:00 in modalità telematica per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate da ciascun candidato.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto (con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica) dalla Commissione e viene trasmesso al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

Li, 12/10/2018

IL PRESIDENTE

Prof. Vittorio Gallese

I COMPONENTI

Prof. Giuseppe di Pellegrino

Prof. Laila Craighero (con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA TENUTA DALLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER IL RECLUTAMENTO DI PROFESSORI DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 24 comma 6, legge 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE M-PSI/02 - PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA - INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE PROT. 438 DEL 11.07.2018 PUBBLICATO IL 25.07.2018**

Il giorno 12/10/2018, alle ore 17.00, in modalità telematica si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura di chiamata sopraindicata, nominata con delibera dipartimentale n. 7 del 24/07/2018 nelle persone di:

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| - Prof. Vittorio Gallese       | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Parma   |
| - Prof. Giuseppe di Pellegrino | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Bologna |
| - Prof. Laila Craighero        | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso l'Università di Ferrara |

In apertura di seduta la Commissione procede all'esame dell'unica domanda presentata dai concorrenti e, constatando che non ricorrono situazioni di incompatibilità ex art 51 e 52 c.p.c., procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni posseduti.

I membri della Commissione dichiarano, inoltre, di non essere coautori con il candidato stesso ovvero di non avere alcuna stabile collaborazione di natura accademica, scientifica ed economica che possa influenzare il giudizio sul candidato.

In assenza di altri candidati, la Commissione esprime sull'unico candidato i seguenti giudizi, individuali e collegiali, in conformità ai criteri e secondo le modalità fissati nella precedente seduta:

**Giudizio individuale Prof. Vittorio Gallese**

La candidata, Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, è attualmente Ricercatore Confermato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Educazione e Scienze Umane dell'Università di Modena e Reggio-Emilia. Ha conseguito nel 1988 la Laurea in in General and Experimental Psychology presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience presso la Johns Hopkins University di Baltimora (USA) e, nel 2001 la Laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. L'attività scientifica della candidata è attestata da circa 40 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate di ottimo livello, come Psychoneuroendocrinology, Brain, Neuropharmacology, International Journal of Developmental Neuroscience. Tra i suoi temi di ricerca figurano lo studio del ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psichiatrici, nella depressione e nella patologia neoplastica, utilizzando anche modelli animali, come i modelli di alterazione dell'espressione genica e gli effetti dello stress in modelli animali transgenici dell'insorgenza della patologia depressiva. L'attività di ricerca scientifica, documentato dal considerevole numero di pubblicazioni su riviste internazionali, ed il risultato qualitativo degli studi

condotti evidenziano, a mio giudizio, una buona produzione scientifica nonché il raggiungimento di maturità scientifica e una buona visibilità nazionale e internazionale. La candidata ha svolto qualificata attività didattica in Italia e all'estero, presso la Johns Hopkins University di Baltimore (USA), presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano e, attualmente, presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia, con l'insegnamento di Psicobiologia presso il Corso di Laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, dell'Università di Modena e Reggio-Emilia, l'insegnamento di Salute e Comunicazione e di Psicobiologia della Salute presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Modena e Reggio-Emilia, e l'insegnamento di Psicobiologia presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Modena e Reggio-Emilia.

In conclusione, la Dr.ssa Blom presenta un buon profilo di ricercatore di livello internazionale nel campo della psiconeuroendocrinologia e dei suoi aspetti comparativi ed evolutivi, come dimostrato dalla quantità e qualità delle sue pubblicazioni scientifiche. Le sue comprovate competenze scientifiche e didattiche consentono di formulare un giudizio di piena maturità per il ruolo di Professore Associato di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

#### **Giudizio individuale Prof. Giuseppe di Pellegrino**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom è attualmente ricercatrice a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, nel SSD M-PSI/02.

Laureata in General and Experimental Psychology nel 1988 presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 ha conseguito il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience, presso la Johns Hopkins University, Baltimora (Maryland, USA). Inoltre, nel 2001 si è laureata in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. Ha ottenuto l'abilitazione nazionale nel settore concorsuale 11/E1, Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicomètria dal 25/02/2014.

L'attività didattica si è svolta presso l'Università di Modena e Reggio Emilia, la Johns Hopkins University e l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano. Ha insegnato corsi nell'ambito della Neurobiologia dello sviluppo e della Neuropsichiatria infantile presso la Facoltà di Farmacia, la Scuola di Specializzazione in Pediatria e Neuropsichiatria Infantile e, negli ultimi due anni, è titolare di un corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università di Modena e Reggio Emilia.

L'attività di ricerca scientifica della candidata è documentata da 43 lavori su riviste indicizzate in database internazionali, in molte delle quali compare in ruoli preminenti, come primo o ultimo autore, con un buon numero di citazioni e un H-index pari a 18 (fonte Scopus), che le hanno consentito di raggiungere buona visibilità ed impatto nazionale e internazionale.

I suoi interessi di ricerca hanno principalmente riguardato il ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psicopatologici, nella depressione e nella insorgenza di cancro e infiammazione cronica. Più di recente i suoi interessi si sono estesi all'età evolutiva sia umana che comparata. Ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca nazionali, anche come principal investigator.

Complessivamente, la Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom appare matura sul piano scientifico e didattico e meritevole di coprire il ruolo di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 11/E1, SSD M-PSI/02.

### **Giudizio individuale Prof. Laila Craighero**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, in possesso dell'abilitazione nazionale per il settore scientifico di riferimento della procedura, da 13 anni è ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel settore scientifico disciplinare M-PSI/02. Ha ricevuto una formazione ricca, articolata e internazionale in quanto, dopo la laurea in Psicologia presso l'Università di Leiden (Olanda), ha ottenuto il Ph.D. in Psicobiologia dello Sviluppo e Neuroscienze Comportamentali presso la Johns Hopkins University a Baltimora. Successivamente, ha conseguito anche la laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova.

I rapporti con la Johns Hopkins University si sono mantenuti e la candidata durante l'anno accademico 2000-2001 è stata titolare di ben tre corsi (Functional Neuroanatomy, Biological mechanisms of childhood mental disorder, Brain and Behavior) nell'ambito del Graduate Program in Developmental Psychology. Successivamente, fino al 2005, in qualità di ricercatore (M-PSI/02) presso l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, ha insegnato Psicologia Pediatrica e Neurobiologia dello sviluppo presso la Facoltà di Psicologia, e Neuropsichiatria Infantile presso la Scuola di Specializzazione in Psicologia Clinica. Dal 2005, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia ha insegnato Neurobiologia dello sviluppo nell'ambito della Scuola di Specialità in Pediatria e della Scuola di Specialità in Neuropsichiatria Infantile, e presso la Facoltà di Farmacia è stata titolare del corso di Salute e Comunicazione e di Psicobiologia della Salute. Attualmente è titolare del corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche.

La candidata ha una buona produzione scientifica su riviste di alto impatto e il suo campo di ricerca è relativo al ruolo del sistema neuroendocrino nello sviluppo di patologie fisiche e psichiatriche anche in ambito evolutivo. Tra i lavori presentati per essere sottoposti a valutazione la candidata risulta essere autore preminente in 7 lavori su 12 e i contenuti di tutti gli studi sono pienamente congruenti con le tematiche del settore concorsuale in oggetto.

La candidata ha collaborato a diversi progetti di ricerca nazionali e ha ricevuto un Research Fellowship Award nell'ambito del progetto di ricerca europeo ERBBMH1CT936224.

In conclusione, il curriculum della Dr.ssa Blom testimonia una buona maturità scientifica e una continuativa esperienza didattica, caratteristiche che la qualificano come meritevole di ricoprire il ruolo di professore di seconda fascia nel settore scientifico M-PSI/02, Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

### **Giudizio collegiale**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, nata nel 1962, dal 2005 è ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel settore scientifico disciplinare M-PSI/02. Ha conseguito nel 1988 la laurea in General and Experimental Psychology presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience presso la Johns Hopkins University a Baltimora (Maryland) e, infine, nel 2001 la laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. La candidata dichiara di aver conseguito l'abilitazione nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010.

La candidata ha svolto una intensa e pluriennale attività didattica presso l'Università di Modena, la Johns Hopkins University e l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, insegnando

principalmente nell'ambito della Neurobiologia dello sviluppo e della Neuropsichiatria infantile presso la Facoltà di Farmacia, la Scuola di Specialità in Pediatria e in Neuropsichiatria Infantile e, negli ultimi due anni è titolare di un corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università di Modena.

La candidata, che ha un'età accademica di 26 anni, ha pubblicato 43 lavori su riviste internazionali e, secondo Scopus, ha maturato un h-index pari a 18, con un numero totale di citazioni pari a 749. Il suo campo di ricerca è principalmente focalizzato sul ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psichiatrici, nella depressione e nella insorgenza di cancro e infiammazione cronica. All'Università di Modena tali studi si sono estesi all'età evolutiva sia umana che comparata.

La candidata ai fini della presente valutazione ha presentato 12 lavori scientifici pubblicati su riviste di alto impatto, di cui risulta essere autore preminente in 7 lavori su 12 ed i cui contenuti sono pienamente congruenti con le tematiche del settore concorsuale in oggetto.

La candidata ha inoltre partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali ed ha inoltre ricevuto un Research Fellowship Award nell'ambito del progetto di ricerca europeo ERBBMH1CT936224.

In conclusione, la Dr.ssa Blom presenta un buon profilo di ricercatore di livello internazionale nel campo della psiconeuroendocrinologia e dei suoi aspetti comparativi ed evolutivi, come dimostrato dalla quantità e qualità delle sue pubblicazioni scientifiche. Le sue comprovate competenze scientifiche e didattiche consentono di formulare un giudizio di piena maturità per il ruolo di Professore Associato di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

Visti i giudizi individuali e collegiali in merito al *curriculum* complessivo dei candidati, nonché ai titoli e alle pubblicazioni degli stessi, la Commissione, all'unanimità, dichiara idoneo a ricoprire il posto di professore di seconda fascia il sottoelencato candidato:

### **Blom Johanna Maria Catharina**

Il Presidente della Commissione provvederà a trasmettere al Responsabile del Procedimento il verbale con i giudizi formulati.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta è tolta alle ore 19.45.

IL PRESIDENTE

Prof. Vittorio Gallese

I COMPONENTI

Prof. Giuseppe di Pellegrino

Prof. Laila Craighero (con funzioni anche di segretario verbalizzante)

**AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI  
EDUCAZIONE E SCIENZE UMANE  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA**

**OGGETTO: RELAZIONE FINALE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER IL RECLUTAMENTO DI PROFESSORI DI SECONDA FASCIA MEDIANTE CHIAMATA DI CUI ALL'ART. 24 comma 6, legge 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE M-PSI/02 02 - PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLGICA - INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE PROT. 438 DEL 11.07.2018 PUBBLICATO IL 25.07.2018**

La Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa di cui all'oggetto a conclusione dei suoi lavori, si onora di presentare la relazione finale.

La Commissione, nominata con delibera dipartimentale n. 7 del 24/07/2018 nelle persone di:

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| - Prof. Vittorio Gallese       | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica<br>presso l'Università di Parma<br>PRESIDENTE   |
| - Prof. Giuseppe di Pellegrino | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica<br>presso l'Università di Bologna<br>COMPONENTE   |
| - Prof. Laila Craighero        | Ordinario di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica<br>presso l'Università di Ferrara<br>COMPONENTE CON FUNZIONI ANCHE<br>DI SEGRETARIO VERBALIZZANTE |

constatato

che hanno fatto domanda di partecipare alla procedura n. 1 candidati;

definiti nel primo verbale e nel rispetto di quanto stabilito dal decreto ministeriale i criteri di valutazione dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche,

esaminati

i titoli dei candidati;

esaminate

le pubblicazioni scientifiche dei candidati;

visti

i giudizi individuali e collegiali formulati per ciascun candidato in merito ai titoli, alle pubblicazioni scientifiche **(come da allegato 1 alla relazione finale di n. 3 pagine)**;

DICHIARA

idoneo a ricoprire il posto di professore di seconda fascia mediante chiamata, ex art. 24 comma 6:

**BLOM Johanna Maria Catharina**

Dall'esito della presente procedura se ne darà compiuta forma, mediante pubblicazione degli atti e dei verbali sul sito del Dipartimento e nel sito d'Ateneo.

12 ottobre 2018

IL PRESIDENTE

Prof. Vittorio Gallese

I COMPONENTI

Prof. Giuseppe di Pellegrino

Prof. Laila Craighero (con funzioni anche di segretario verbalizzante)

## **Allegato 1**

### **Giudizio individuale Prof. Vittorio Gallese**

La candidata, Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, è attualmente Ricercatore Confermato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Educazione e Scienze Umane dell'Università di Modena e Reggio-Emilia. Ha conseguito nel 1988 la Laurea in in General and Experimental Psychology presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience presso la Johns Hopkins University di Baltimora (USA) e, nel 2001 la Laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. L'attività scientifica della candidata è attestata da circa 40 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali indicizzate di ottimo livello, come Psychoneuroendocrinology, Brain, Neuropharmacology, International Journal of Developmental Neuroscience. Tra i suoi temi di ricerca figurano lo studio del ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psichiatrici, nella depressione e nella patologia neoplastica, utilizzando anche modelli animali, come i modelli di alterazione dell'espressione genica e gli effetti dello stress in modelli animali transgenici dell'insorgenza della patologia depressiva. L'attività di ricerca scientifica, documentato dal considerevole numero di pubblicazioni su riviste internazionali, ed il risultato qualitativo degli studi condotti evidenziano, a mio giudizio, una buona produzione scientifica nonché il raggiungimento di maturità scientifica e una buona visibilità nazionale e internazionale. La candidata ha svolto qualificata attività didattica in Italia e all'estero, presso la Johns Hopkins University di Baltimore (USA), presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano e, attualmente, presso l'Università di Modena e Reggio-Emilia, con l'insegnamento di Psicobiologia presso il Corso di Laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, dell'Università di Modena e Reggio-Emilia, l'insegnamento di Salute e Comunicazione e di Psicobiologia della Salute presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Modena e Reggio-Emilia, e l'insegnamento di Psicobiologia presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Modena e Reggio-Emilia.

In conclusione, la Dr.ssa Blom presenta un buon profilo di ricercatore di livello internazionale nel campo della psiconeuroendocrinologia e dei suoi aspetti comparativi ed evolutivi, come dimostrato dalla quantità e qualità delle sue pubblicazioni scientifiche. Le sue comprovate competenze scientifiche e didattiche consentono di formulare un giudizio di piena maturità per il ruolo di Professore Associato di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

### **Giudizio individuale Prof. Giuseppe di Pellegrino**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom è attualmente ricercatrice a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, nel SSD M-PSI/02.

Laureata in General and Experimental Psychology nel 1988 presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 ha conseguito il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience, presso la Johns Hopkins University, Baltimora (Maryland, USA). Inoltre, nel 2001 si è laureata in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. Ha ottenuto l'abilitazione nazionale nel settore concorsuale 11/E1, Psicologia Generale, Psicobiologia e Psicometria dal 25/02/2014.

L'attività didattica si è svolta presso l'Università di Modena e Reggio Emilia, la Johns Hopkins University e l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano. Ha insegnato corsi nell'ambito della Neurobiologia dello sviluppo e della Neuropsichiatria infantile presso la Facoltà di Farmacia, la Scuola di Specializzazione in Pediatria e Neuropsichiatria Infantile e, negli ultimi due anni, è

titolare di un corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università di Modena e Reggio Emilia.

L'attività di ricerca scientifica della candidata è documentata da 43 lavori su riviste indicizzate in database internazionali, in molte delle quali compare in ruoli preminenti, come primo o ultimo autore, con un buon numero di citazioni e un H-index pari a 18 (fonte Scopus), che le hanno consentito di raggiungere buona visibilità ed impatto nazionale e internazionale.

I suoi interessi di ricerca hanno principalmente riguardato il ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psicopatologici, nella depressione e nella insorgenza di cancro e infiammazione cronica. Più di recente i suoi interessi si sono estesi all'età evolutiva sia umana che comparata. Ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca nazionali, anche come principal investigator.

Complessivamente, la Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom appare matura sul piano scientifico e didattico e meritevole di coprire il ruolo di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 11/E1, SSD M-PSI/02.

#### **Giudizio individuale Prof. Laila Craighero**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, in possesso dell'abilitazione nazionale per il settore scientifico di riferimento della procedura, da 13 anni è ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel settore scientifico disciplinare M-PSI/02. Ha ricevuto una formazione ricca, articolata e internazionale in quanto, dopo la laurea in Psicologia presso l'Università di Leiden (Olanda), ha ottenuto il Ph.D. in Psicobiologia dello Sviluppo e Neuroscienze Comportamentali presso la Johns Hopkins University a Baltimora. Successivamente, ha conseguito anche la laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova.

I rapporti con la Johns Hopkins University si sono mantenuti e la candidata durante l'anno accademico 2000-2001 è stata titolare di ben tre corsi (Functional Neuroanatomy, Biological mechanisms of childhood mental disorder, Brain and Behavior) nell'ambito del Graduate Program in Developmental Psychology. Successivamente, fino al 2005, in qualità di ricercatore (M-PSI/02) presso l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, ha insegnato Psicologia Pediatrica e Neurobiologia dello sviluppo presso la Facoltà di Psicologia, e Neuropsichiatria Infantile presso la Scuola di Specializzazione in Psicologia Clinica. Dal 2005, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia ha insegnato Neurobiologia dello sviluppo nell'ambito della Scuola di Specialità in Pediatria e della Scuola di Specialità in Neuropsichiatria Infantile, e presso la Facoltà di Farmacia è stata titolare del corso di Salute e Comunicazione e di Psicobiologia della Salute. Attualmente è titolare del corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche.

La candidata ha una buona produzione scientifica su riviste di alto impatto e il suo campo di ricerca è relativo al ruolo del sistema neuroendocrino nello sviluppo di patologie fisiche e psichiatriche anche in ambito evolutivo. Tra i lavori presentati per essere sottoposti a valutazione la candidata risulta essere autore preminente in 7 lavori su 12 e i contenuti di tutti gli studi sono pienamente congruenti con le tematiche del settore concorsuale in oggetto.

La candidata ha collaborato a diversi progetti di ricerca nazionali e ha ricevuto un Research Fellowship Award nell'ambito del progetto di ricerca europeo ERBBMH1CT936224.

In conclusione, il curriculum della Dr.ssa Blom testimonia una buona maturità scientifica e una continuativa esperienza didattica, caratteristiche che la qualificano come meritevole di ricoprire il ruolo di professore di seconda fascia nel settore scientifico M-PSI/02, Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

### **Giudizio collegiale**

La candidata Dott.ssa Johanna Maria Catharina Blom, nata nel 1962, dal 2005 è ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel settore scientifico disciplinare M-PSI/02. Ha conseguito nel 1988 la laurea in General and Experimental Psychology presso l'Università di Leiden (Olanda), nel 1992 il Ph.D. in Developmental Psychobiology and Behavioural Neuroscience presso la Johns Hopkins University a Baltimora (Maryland) e, infine, nel 2001 la laurea in Psicologia presso l'Università degli Studi di Padova. La candidata dichiara di aver conseguito l'abilitazione nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010.

La candidata ha svolto una intensa e pluriennale attività didattica presso l'Università di Modena, la Johns Hopkins University e l'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano, insegnando principalmente nell'ambito della Neurobiologia dello sviluppo e della Neuropsichiatria infantile presso la Facoltà di Farmacia, la Scuola di Specialità in Pediatria e in Neuropsichiatria Infantile e, negli ultimi due anni è titolare di un corso di Psicobiologia presso il Corso di laurea in Scienze e Tecniche Psicologiche, Università di Modena.

La candidata, che ha un'età accademica di 26 anni, ha pubblicato 43 lavori su riviste internazionali e, secondo Scopus, ha maturato un h-index pari a 18, con un numero totale di citazioni pari a 749. Il suo campo di ricerca è principalmente focalizzato sul ruolo delle disfunzioni del sistema neuroendocrino nello sviluppo di disturbi psichiatrici, nella depressione e nella insorgenza di cancro e infiammazione cronica. All'Università di Modena tali studi si sono estesi all'età evolutiva sia umana che comparata.

La candidata ai fini della presente valutazione ha presentato 12 lavori scientifici pubblicati su riviste di alto impatto, di cui risulta essere autore preminente in 7 lavori su 12 ed i cui contenuti sono pienamente congruenti con le tematiche del settore concorsuale in oggetto.

La candidata ha inoltre partecipato a diversi progetti di ricerca nazionali ed ha inoltre ricevuto un Research Fellowship Award nell'ambito del progetto di ricerca europeo ERBBMH1CT936224.

In conclusione, la Dr.ssa Blom presenta un buon profilo di ricercatore di livello internazionale nel campo della psiconeuroendocrinologia e dei suoi aspetti comparativi ed evolutivi, come dimostrato dalla quantità e qualità delle sue pubblicazioni scientifiche. Le sue comprovate competenze scientifiche e didattiche consentono di formulare un giudizio di piena maturità per il ruolo di Professore Associato di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica.

PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.\_1\_ P. DI PROFESSORE II  
Fascia PER IL S.S.D. PSI/02, DIPARTIMENTO DI EDUCAZIONE E SCIENZE UMANE,  
BANDITA CON DELIBERA N. 07 DEL 24/07/2018,

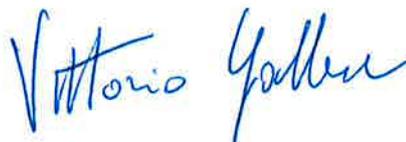
IL SOTTOSCRITTO PROF VITTORIO GALLESE  
COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE IN PAROLA CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO PER  
VIA TELEMATICA ALLA 1^ E ALLA 2^ RIUNIONE DELLA PRESENTE PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE E DI CONCORDARE CON IL VERBALE ED I CONTENUTI IVI  
SPECIFICATI.

IN FEDE

VITTORIO GALLESE

DATA 12/10/2018

FIRMA



PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.\_1\_ P. DI PROFESSORE DI  
Seconda Fascia PER IL S.S.D. M-PSI/02, DIPARTIMENTO di Educazione e Scienze Umane ,  
BANDITA CON DECRETO/ DELIBERA N. 7 DEL 24/07/2018

IL SOTTOSCRITTO Giuseppe di Pellegrino

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE IN PAROLA CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO PER  
VIA TELEMATICA ALLA 1^ OVVERO 2 RIUNIONE DELLA PRESENTE PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE E DI CONCORDARE CON IL VERBALE ED I CONTENUTI IVI  
SPECIFICATI.

IN FEDE

DATA

12/10/2018

Giuseppe di Pellegrino



PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER LA COPERTURA DI N.\_1\_ P. DI PROFESSORE di  
seconda fascia PER IL S.S.D. M-PSI/02 DIPARTIMENTO Educazione e Scienze Umane  
BANDITA CON DELIBERA N. 7 DEL 24/7/2018

LA SOTTOSCRITTA Laila Craighero

COMPONENTE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE IN PAROLA CON LA PRESENTE DICHIARA DI AVER PARTECIPATO PER  
VIA TELEMATICA ALLA 1^ e alla 2^ RIUNIONE DELLA PRESENTE PROCEDURA DI  
VALUTAZIONE E DI CONCORDARE CON IL VERBALE ED I CONTENUTI IVI  
SPECIFICATI.

IN FEDE

DATA

12/10/2018

FIRMA

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Laila Craighero', written over the word 'FIRMA'.