



Servizio Carriere e concorsi del
personale di Ateneo e rapporti con
il Servizio Sanitario Nazionale

UOC Carriere e concorsi personale
docente

OGGETTO: Approvazione atti procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2 - Microbiologia e SSD BIO/19 - Microbiologia

Titolo: VII/I
Fascicolo: 117.2/2022

IL RETTORE

VISTA la Legge 9 maggio 1989, n. 168;

VISTO l'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;

VISTO il Regolamento di Ateneo per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010, emanato con D.R. rep. n. 1162/2011 del 31 maggio 2011 e s.m.i.;

VISTO il D.R. prot. n. 70661 rep. n. 1144/2022 del 12 maggio 2022 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. n. 43 del 31 maggio 2022 con cui è stata indetta la procedura di selezione per l'assunzione di n. 4 Ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. prot. n. 115313 rep. n. 1774/2022 del 26 luglio 2022, pubblicato sul sito web dell'Ateneo il 26 luglio 2022, con il quale è stata costituita la Commissione giudicatrice della procedura in oggetto;

ACCERTATA la regolarità formale degli atti costituiti dai verbali delle singole riunioni, dei quali fanno parte integrante i punteggi attribuiti e il giudizio analitico espresso sul candidato, nonché dalla relazione riassuntiva dei lavori svolti;

DECRETA

ART. 1 - Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2 - Microbiologia e SSD BIO/19 - Microbiologia, presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani".

E' dichiarato idoneo il candidato:

1) dott.ssa Viola Camilla Scoffone

Il presente decreto rettorale è pubblicato all'Albo ufficiale di Ateneo ed entra in vigore il giorno successivo alla data di pubblicazione

Pavia, data del protocollo

IL RETTORE
Francesco SVELTO
(documento firmato digitalmente)

EV/PM/SG/cm

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSALE 05/I2- MICROBIOLOGIA- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SSD BIO/19 - MICROBIOLOGIA- DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 70661 REP. N. 1144/2022 DEL 12 maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV serie speciale N. 43 DEL 31 maggio 2022

RELAZIONE FINALE

Il giorno 20 settembre 2022 alle ore 15.45 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva, nelle persone di:

Prof. Francesco Imperi
Prof.ssa Maria Rosalia Pasca
Prof. Ezio Ricca

per redigere la seguente relazione finale.

La Commissione ha tenuto complessivamente, compresa la presente, n. 4 riunioni iniziando i lavori il 1° settembre 2022 e concludendoli il 20 settembre 2022.

Nella prima riunione del 1° settembre 2022 la Commissione ha immediatamente provveduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Ezio Ricca e del Segretario nella persona della Prof.ssa Maria Rosalia Pasca.

Ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.1948 n.1172) e la non sussistenza delle cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c., nonché delle situazioni previste dall'art.35-bis del Decreto legislativo 30.03.2001, n.165 e s.m.i., così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n.190 e s.m.i.

La Commissione ha predeterminato i criteri, ai sensi dell'art. 9 del D.R. di indizione della procedura di selezione, per procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati, come previsto dalla procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, si terrà una discussione pubblica durante la quale i candidati discutono e illustrano davanti alla Commissione giudicatrice i titoli e le pubblicazioni presentati, ivi compresa la tesi di dottorato, oltre alla prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come stabiliti nel verbale 1.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, l'idoneo della procedura e formulerà una graduatoria di merito eventualmente composta da non più di tre nominativi.

La commissione, al termine della seduta ha consegnato il verbale contenente i criteri stabiliti al responsabile della procedura, affinché provvedesse alla pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seduta del 20 settembre 2022 alle ore 10.00 la Commissione ha accertato che i criteri fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per almeno sette giorni, si è collegata alla Piattaforma Informatica PICA, ha preso visione dei nominativi dei candidati e ciascun commissario ha dichiarato di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con i candidati stessi, e la non sussistenza di cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

La Commissione ha preso atto che i candidati da valutare ai fini della selezione erano n.1 e precisamente:

1) Dott.ssa Viola Camilla Scoffone

Per la valutazione delle pubblicazioni e dei titoli della candidata la Commissione ha tenuto conto dei criteri indicati nella seduta preliminare del 1° settembre 2022.

La Commissione, terminata la fase di enucleazione dei contributi personali della candidata, ne ha analizzato le pubblicazioni e i titoli presentati e ha poi effettuato la valutazione preliminare con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (Allegato 1 al Verbale 2 – Giudizi analitici).

Nella seduta del 20 settembre 2022 alle ore 14.00 la Commissione, collegata telematicamente in seduta pubblica attraverso la Piattaforma "Zoom", ha proceduto all'appello, per l'illustrazione e la discussione dei titoli presentati.

È risultata presente la candidata Dott.ssa Viola Camilla Scoffone, collegata telematicamente sulla piattaforma "Zoom", della quale è stata accertata l'identità personale mediante l'esibizione dello stesso documento di identità allegato alla domanda di partecipazione alla procedura.

La candidata è stata chiamata a sostenere il colloquio.

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata e di un punteggio totale, nonché alla valutazione dell'adeguata conoscenza della lingua straniera (Allegato 1 Verbale 3).

Successivamente la Commissione ha indicato la candidata Dott.ssa Viola Camilla Scoffone, con punti 51,9, idonea della procedura di selezione per l'assunzione di n.1 Ricercatore a tempo determinato per il Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia - SSD BIO/19 – Microbiologia - Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "L. Spallanzani" indetta con D.R. prot. n. 70661REP rep. n. 1144/2022 del 12 maggio 2022 il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. IV serie speciale N. 43 del 31 maggio 2022, con la seguente motivazione:

La candidata ha dimostrato una ottima preparazione attinente al SSD BIO/19 e competenze coerenti con le tematiche indicate nel bando, supportate da pubblicazioni scientifiche originali, in cui il contributo della candidata è rilevante. La conoscenza della lingua inglese è stata valutata molto positivamente nel colloquio orale, in cui la candidata ha descritto la sua attività di ricerca.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

La seduta è tolta alle ore 16.30.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto digitalmente dal segretario Prof.ssa Maria Rosalia Pasca e con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dagli altri componenti della Commissione.

Il verbale dovrà essere inviato al responsabile del procedimento, firmato in formato .pdf e anche non firmato in formato .doc all'indirizzo servizio.personaledocente@unipv.it.

Pavia, 20 settembre 2022

LA COMMISSIONE

Prof. Francesco Imperi
Prof.ssa Maria Rosalia Pasca
Prof. Ezio Ricca

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Francesco Imperi componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 - Microbiologia - presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla riunione finale della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, 20 settembre 2022

Prof. Francesco Imperi
Firma

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Ezio Ricca presidente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 - Microbiologia - presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla quarta riunione della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Napoli, 20 settembre 2022

Prof. Ezio Ricca

Firma

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSALE 05/I2- MICROBIOLOGIA- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SSD BIO/19 - MICROBIOLOGIA- DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 70661REP. N. 1144/2022 DEL 12 maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV serie speciale N. 43 DEL 31 maggio 2022

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2 Giudizio Analitico della candidata

Dott.ssa Viola Camilla Scoffone

La Commissione ritiene che i titoli ed il profilo della candidata siano congruenti con il settore concorsuale per il quale è stata bandita la procedura e con i criteri fissati dalla Commissione nella riunione preliminare.

La Dott.ssa Viola Camilla Scoffone ha conseguito nel settembre 2009 la Laurea specialistica in "Biologia Sperimentale ed Applicata" (Università degli Studi di Pavia), mentre nel Novembre 2012 ha concluso il Dottorato di ricerca in Scienze Genetiche e Biomolecolari (Università degli Studi di Pavia) discutendo una tesi dal titolo "Part I Regulatory aspects of NAD biosynthesis in *Bacillus subtilis* Part II Strain improvement for γ -PGA production in *Bacillus subtilis*", tematica congruente con il SSD BIO/19.

Successivamente è stata ricercatrice post-DOC presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie dell'Università di Pavia ottenendo diverse borse di studio (11/2012-10/2013; 11/2015-10/2016; 01/2021-oggi) e assegni di ricerca di tipo A (01/2018-12/2019) e B (11/2013-10/2015; 11/2016-12/2017; 01/2020-12/2020) su progetti nazionali e internazionali.

Ha svolto 2 brevi periodi all'estero (1/06/2018 – 30/06/2018; 8/09/2019 – 22/09/2019) come Visiting Scientist presso il Department of Cell Biology & Infection, Institut Pasteur, Parigi.

È stata vincitrice del prestigioso premio "Gerd Doring Award 2017" ottenuto dalla "European Cystic Fibrosis Society", come riconoscimento a giovani ricercatori nel campo della Fibrosi Cistica per il seguente articolo pubblicato su *Frontiers in Microbiology*: "Efflux-mediated resistance to a benzothiadiazol derivative effective against *Burkholderia cenocepacia* (07/06/2017).

La candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di Seconda Fascia (settore concorsuale 05/I2, SSD: BIO/19) (28/05/2022).

La candidata ha dimostrato di avere preso parte all'attività didattica a livello universitario, essendo titolare dall'A.A. 2021-22 dell'insegnamento di "Laboratorio Integrato di Biotecnologie molecolari: modulo di Microbiologia" (3 CFU, 36 ore), corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, Università degli Studi di Pavia. Inoltre, nell'A.A. 2021-22 ha avuto l'incarico per lo svolgimento di seminari didattici per il corso di "Microbiologia Molecolare" (4 ore), corso di Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata, e nell'A.A. 2020-21 per il corso di "Laboratorio Integrato di Biotecnologie molecolari: modulo di Microbiologia" (6 ore), corso di Laurea Triennale in Biotecnologie Università degli Studi di Pavia. Dall'anno 2018 è "Cultore della Materia per il SSD BIO/19" presso l'Università degli Studi di Pavia.

È stata tutore universitario del "Laboratorio di Genetica" per il corso di "Genetica II e laboratorio" per le Lauree Triennali di Biologia e Biotecnologie (2007-2013) e per il corso di "Laboratorio Integrato di Biotecnologie Molecolari: Modulo di Microbiologia" per il corso di Laurea Triennale in Biotecnologie (Università degli Studi di Pavia) (2017-2020).

È stata correlatrice di 13 tesi svolte presso l'Università degli Studi di Pavia: Laurea Triennale in Biotecnologie (5), Laurea Triennale in Scienze Biologiche (2), Laurea Magistrale in Biotecnologie avanzate (3), Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (1) e Laurea Magistrale in Molecular Biology and Genetics (2).

L'attività di ricerca continuativa, molto intensa e congruente con il SSD BIO/19 si è sviluppata su 4 linee principali: studio di molecole attive contro i patogeni appartenenti al gruppo

ESKAPE; ricerca di nuovi farmaci e bersagli cellulari contro *Burkholderia cenocepacia*; identificazione di nuovi candidati antigeni per lo sviluppo di un vaccino contro *Burkholderia cenocepacia*; caratterizzazione di un ceppo di *Streptococcus agalactiae* avente la delezione del gene *codY*.

Ha partecipato in modo continuativo a progetti di ricerca nazionali e internazionali.

La produzione scientifica è ottima e congruente con gli ambiti scientifici del settore concorsuale. La candidata ha pubblicato 24 articoli su riviste internazionali peer reviewed, di cui 14 come primo autore. Gli indicatori bibliometrici sono: IF TOTALE = 130,572; IF MEDIO = 5,440; H-index (Scopus) = 11; Citazioni totali = 343 (Scopus).

È stata autrice di 2 capitoli di libri e 22 comunicazioni a congressi nazionali e internazionali (di cui 3 comunicazioni orali).

Le 12 pubblicazioni presentate sono di ottimo livello, pubblicate su riviste di medio-elevato impact factor. L'importante contributo della candidata alle pubblicazioni è evidente dal fatto che figura come primo o co-primo autore in 10 delle 12 pubblicazioni.

Il giudizio complessivo è ottimo.

Pavia, 20 settembre 2022

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesco Imperi
Prof.ssa Maria Rosalia Pasca
Prof. Ezio Ricca

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Francesco Imperi componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2- MICROBIOLOGIA - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 – MICROBIOLOGIA - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, 20 settembre 2022

Prof. Francesco Imperi
Firma

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Ezio Ricca presidente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 - Microbiologia - presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla seconda riunione della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Napoli, 20 settembre 2022

Prof. Ezio Ricca

Originale firmato conservato agli atti

PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N.1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 (CONTRATTO JUNIOR) PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/I2- MICROBIOLOGIA- SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SSD BIO/19 – MICROBIOLOGIA- DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "L. SPALLANZANI", INDETTA CON D.R. PROT. N. 70661REP. N. 1144/2022 DEL 12 maggio 2022 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO SULLA G.U. IV serie speciale N. 43 DEL 31 maggio 2022

**ALLEGATO 1 al VERBALE N. 3
(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale)**

1) Candidata Dott.ssa Viola Camilla Scoffone

Punteggio titoli professionali: 14,5

Punteggio titoli accademici: 9

Punteggio pubblicazioni relativo all'elenco pubblicazioni allegato:

Pubblicazione 1. 2,35

Pubblicazione 2. 2,35

Pubblicazione 3. 2,5

Pubblicazione 4. 2,5

Pubblicazione 5. 2,35

Pubblicazione 6. 2,15

Pubblicazione 7. 2,5

Pubblicazione 8. 2

Pubblicazione 9. 2,5

Pubblicazione 10. 2,35

Pubblicazione 11. 2,5

Pubblicazione 12. 2,35

Punteggio totale pubblicazioni: 28,40

Valutazione conoscenza lingua straniera: buona

Punteggio totale: 51,9

Dettaglio sulla valutazione delle pubblicazioni

Alle pubblicazioni è stato assegnato fino ad un massimo di 30 punti ripartiti tra i criteri stabiliti nel verbale n. 1.

I valori sono stati ottenuti dividendo i punteggi di ciascuna pubblicazione per 12 (numero massimo di pubblicazioni richieste dal bando), con arrotondamento alla seconda cifra decimale.

Il punteggio totale è stato ottenuto sommando i punteggi parziali di ogni pubblicazione.

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Francesco Imperi componente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore 05/I2- Microbiologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 - Microbiologia - presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Lì, 20 settembre 2022

Prof. Francesco Imperi
Firma

Originale firmato conservato agli atti

Il sottoscritto Ezio Ricca presidente della Commissione della procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 per il Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia - Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 - Microbiologia - presso il Dipartimento di Biologia e biotecnologie "L. Spallanzani" dell'Università di Pavia, avendo partecipato alla terza riunione della Commissione tenutasi il 20 settembre 2022 in sessione telematica, dichiara di aver letto, di approvare e di sottoscrivere il relativo verbale.

Napoli, 20 settembre 2022

Prof. Ezio Ricca

Originale firmato conservato agli atti