



Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

VERBALE N. 1

RIUNIONE PRELIMINARE

La Commissione di valutazione della procedura specificata in epigrafe, nominata con D.R. n. 253 del 29/04/2022, pubblicato sul sito web di Ateneo in pari data composta da:

Prof. Luigi Palmieri - Università "Aldo Moro" di Bari
Prof. Luca Federici – Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara
Prof. Alessandra Rosati – Università di Salerno

si riunisce, per via telematica, come previsto dall'art. 6 del bando e dal decreto di nomina della Commissione, presenti tutti i componenti, il giorno 13 Maggio 2022, alle ore 10:00

Preliminarmente, i componenti della Commissione prendono atto che è scaduto il termine di ricusazione il 10/05/2022 e che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo, procedendo successivamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Luigi Palmieri e del Segretario nella persona del Prof. Luca Federici

Ciascun Commissario dichiara, inoltre, che non sussistono, rispetto agli altri commissari, le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.,c..

La Commissione, ai fini dell'organizzazione dei lavori, prende atto del termine previsto dall'art. 8 del bando per la conclusione dei lavori medesimi.

La Commissione procede quindi, ai sensi dell'art. 7 del bando, alla predeterminazione dei criteri e dei parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica, anche in coerenza con l'eventuale programma di ricerca di cui al bando di selezione, sulla base di quanto previsto D.M. n. 243 del 25 maggio 2011.

I criteri e i parametri di cui sopra, sono definiti nell'allegato 1) al presente verbale che costituisce parte integrante del verbale stesso. Nel medesimo allegato sono altresì definiti il punteggio massimo e quello minimo al di sotto del quale non si consegue l'idoneità nonché i punteggi da assegnare ai titoli ed a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla fase della discussione pubblica (art. 7 del bando).

Al termine di tale operazione, il Presidente provvede a firmare il suddetto allegato, ed a trasmetterlo, in formato .pdf, al Responsabile del procedimento, all'indirizzo gbergamante@unite.it affinché questi provveda ad assicurarne tempestivamente la pubblicazione sul sito web di Ateneo (www.unite.it).

Successivamente, il Responsabile del procedimento invia tramite e-mail al Presidente della Commissione l'elenco nominativo dei candidati e la Commissione ne prende visione.

I candidati risultano essere:

Beatrice Dufrusine

Ciascun commissario rende la dichiarazione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del d.lgs. n. 1172/1948, relativa all'insussistenza di situazioni di incompatibilità con i candidati e gli altri membri della Commissione e la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà relativa all'assenza di situazioni di inconferibilità e/o incompatibilità

previste dal d.lgs n. 39/2013, all'assenza di conflitto di interessi (art. 53, d.lgs. 165/2001), nonché al fatto di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro II del Codice Penale (Delitti dei pubblici ufficiali contro la Pubblica Amministrazione), come previsto dall'art. 35-bis, d.lgs. n. 165/2001.

I commissari dichiarano, inoltre, di non avere ottenuto una valutazione negativa ai sensi e per gli effetti dell'art. 6, commi 7 e 8 della l. n. 240/2010.

La Commissione rileva che il numero dei candidati che hanno presentato domanda è inferiore a sette, e pertanto i candidati sopra elencati, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del bando di selezione, risultano tutti ammessi alla discussione.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi dieci giorni dalla pubblicazione dei citati criteri, decide di riconvocarsi per il giorno 24 Maggio 2022 alle ore 10:00, in via telematica, per effettuare la valutazione preliminare dei candidati, sulla base dei criteri stabiliti nell'allegato 1) al presente verbale.

La commissione decide altresì di riconvocarsi per il giorno 9 Giugno 2022 alle ore 9:00, in via telematica mediante la piattaforma Google Meet (link: meet.google.com/xqd-jckz-pkj), per la discussione dei titoli, della produzione scientifica, e della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua straniera.

Al termine della riunione, il Presidente della Commissione invia al responsabile del procedimento, all'indirizzo e-mail gbergamante@unite.it, la scansione in formato .pdf del presente verbale, di n. 3 dichiarazioni relative all'assenza di incompatibilità, di n. 3 dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà e, infine, di n. 2 dichiarazioni di adesione dei commissari non firmatari del verbale (in caso di riunione in modalità telematica).

La seduta è tolta alle ore 11:15

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 13 Maggio 2022

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *



Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

*In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente

Allegato 1)

Come previsto dall'art. 7 del bando, la Commissione predetermina nel presente allegato al verbale n. 1) i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica, punteggio massimo e quello minimo al di sotto del quale non si consegue l'idoneità, anche in coerenza con l'eventuale programma di ricerca previsto di cui al bando di selezione, sulla base di quanto previsto D.M. n. 243 del 25 maggio 2011.

Criteri di valutazione e parametri

Valutazione dei titoli e del curriculum

Le commissioni giudicatrici effettuano una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo di cui sopra è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Valutazione della produzione scientifica

Le commissioni giudicatrici, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prendono in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui sopra.

Le commissioni giudicatrici effettuano la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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 del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a favori in collaborazione.

Le commissioni giudicatrici devono altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le commissioni, nel valutare le pubblicazioni, si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Punteggio massimo e minimo al di sotto del quale non si consegue l' idoneità

La commissione fissa anzitutto il punteggio massimo e quello minimo al di sotto del quale non si consegue l' idoneità:

Punteggio massimo 100

Punteggio minimo 50

Punteggi da assegnare ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi a seguito della discussione pubblica

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:

Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;	punti da 0 a 8
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	punti da 0 a 6
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	punti da 0 a 10
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	punti da 0 a 4
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	punti da 0 a 4
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	punti da 0 a 2
Relatore o organizzatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	punti da 0 a 4
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	punti da 0 a 2

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60:

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	punti da 1 a 5
Monografie	punti da 1 a 3
Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	punti da 0,2 a 0,4
Saggi inseriti in opere collettanee	punti da 0,5 a 1

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione individuerà il vincitore della procedura pubblica di selezione bandita.

Contestualmente alla discussione dei titoli e della produzione scientifica, la Commissione effettuerà una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua straniera.

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

*In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente



Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

**VERBALE N. 2
VALUTAZIONE PRELIMINARE**

La Commissione di valutazione della procedura specificata in epigrafe, nominata con D.R. n. 253 del 29/04/2022, pubblicato sul sito web di Ateneo in pari data composta da:

Prof. Luigi Palmieri - Università "Aldo Moro" di Bari
Prof. Luca Federici – Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara
Prof. Alessandra Rosati – Università di Salerno

si riunisce, in completo di tutti i componenti per via telematica, il giorno 24 Maggio 2022, alle ore 10:00, nella stanza virtuale al seguente link meet.google.com/rdu-ucvi-ocx, al fine di effettuare la valutazione preliminare dei candidati, ai sensi dell'art. 7 del bando, alla luce dei criteri, parametri e punteggi allegati al verbale n. 1, pubblicati sul sito web di Ateneo.

I Commissari prendono atto che sono trascorsi almeno 10 giorni dalla pubblicazione dei suddetti criteri e parametri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

Il presidente della Commissione dà atto di avere ricevuto dal Responsabile del procedimento, con mail del 13 Maggio 2022, la documentazione recante la domanda con i relativi allegati presentati dai candidati.

La Commissione procede, pertanto, ad espletare la fase della valutazione preliminare.

Viene aperta la domanda relativa alla candidata **Beatrice Dufrusine** e viene effettuata la relativa valutazione.

I giudizi espressi dalla Commissione sui candidati sono allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (**allegato 1**).

Terminata la valutazione preliminare, essendo pervenute n. 1 (una) domanda di partecipazione ed essendo tale numero inferiore a sette, ai sensi dell'art. 7 del bando, risultano ammessi alla discussione sui titoli e sulla produzione scientifica nonché alla prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera i seguenti candidati:

Dott.ssa Beatrice Dufrusine

La Commissione si riconvoca il giorno 9 Giugno 2022, alle ore 9:00 per via telematica nella stanza virtuale al seguente link: meet.google.com/xqd-jckz-pkj, per la discussione pubblica durante la quale i candidati discuteranno e illustreranno i titoli e le pubblicazioni presentati, nonché per la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La seduta è tolta alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 24 Maggio 2022

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

***In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente**



Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

**ALLEGATO 1) AL VERBALE N. 2)
GIUDIZI ANALITICI FORMULATI SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE
SCIENTIFICA**

Candidato: Dott.ssa Beatrice Dufrusine

Commissario Prof. Luigi Palmieri

Giudizio analitico sul curriculum e sui titoli

Dal curriculum e dai titoli presentati della candidata emerge una spiccata propensione all'attività di ricerca nell'ambito delle tematiche proprie del SSD BIO/10 – Biochimica che si evidenzia sin dal momento del conseguimento della laurea magistrale in Biotecnologie, proseguendo con il conseguimento del dottorato di ricerca in Biotecnologie Molecolari e Cellulari presso l'Università di Teramo e le attività di ricerca svolte successivamente. Nel corso di tali attività la Dr.ssa Dufrusine ha contribuito a progetti di ricerca di rilevanza nazionale (AIRC) oltre ad altri progetti finanziati da imprese farmaceutiche e agro-alimentari, dando luogo ad una produzione scientifica apprezzabile per quantità e qualità.

La candidata ha presentato contributi scientifici nella forma di comunicazioni orali o mediante poster a congressi nazionali e internazionali. Risulta inoltre aver contribuito all'organizzazione di alcuni simposi nazionali. Le attività didattiche, pur essendo limitate in ragione dell'età accademica della candidata, sono coerenti con il SSD BIO/10 – Biochimica. Il giudizio complessivo sul curriculum e suoi titoli, valutati alla luce dei criteri indicati nel verbale 1, è complessivamente buono.

Giudizio analitico sulla produzione scientifica

Le 12 pubblicazioni scientifiche presentate dalla Dott.ssa Dufrusine sono per la maggior parte edite su riviste internazionali di buon/ottimo livello (Q2/Q1 ISI) e sono caratterizzate da un apporto individuale del candidato preminente in alcune di esse come dimostrato dalla collocazione dello stesso nella lista dei coautori. Anche dal complesso della produzione scientifica, temporalmente continua e congruente con il SSD BIO/10 Biochimica o ambiti interdisciplinari in cui esso è ricompreso, nonché dagli indici bibliometrici apprezzabili in relazione al ruolo e all'età accademica della candidata, si evidenzia un profilo scientifico adeguato al ruolo di cui alla presente procedura di selezione.

Commissario Prof. Luca Federici

Giudizio analitico sul curriculum e sui titoli

La candidata ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie e quella specialistica in Biotecnologie della Riproduzione conseguendo in entrambi i casi la votazione di 110/110 con lode. Successivamente ha vinto il concorso per l'accesso al Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Molecolari e Cellulari presso l'Università di Teramo ed ha conseguito il titolo, con giudizio "Eccellente" nel 2018, discutendo la tesi dal titolo: "Trafficking of bioactive lipids as modulator of their biological activity", coerente con le tematiche del SSD BIO/10 Biochimica. Durante il periodo di dottorato ha usufruito di una borsa di ricerca finanziata dall'azienda Valagro Spa (2017-2018). Dal 2018 ad oggi è assegnista di ricerca presso l'Università di Chieti, nell'ambito di un progetto AIRC coordinato dal Prof. De Laurenzi. La candidata ha partecipato inoltre a diversi altri

progetti finanziati da aziende fra le quali Angelini Spa, Valagro Spa e New Alimenta Spa.

La candidata documenta la partecipazione a congressi nazionali e internazionali e la partecipazione al comitato organizzatore di diversi congressi e simposi nazionali. La candidata è stata inoltre Topic coordinator per il research topic: "Molecular Mechanisms in Diet-Mediated Inflammatory Diseases" per la rivista Nutrition. La candidata ha dimostrato in questi ultimi anni una vivace partecipazione alle attività accademiche ed inoltre, nel periodo che va dal 2020 ad oggi, ha anche prestato servizio su base volontaria presso il centro di diagnostica molecolare COVID-19 dell'Università di Chieti, per attività sia di ricerca che diagnostiche. Le attività accademiche così come i titoli conseguiti sono tutti coerenti con il SSD BIO/10.

Dal punto di vista dell'attività didattica, la candidata è stata cultrice della materia in maniera continuativa in diversi Corsi BIO/10 e anche BIO/12, presso l'Università di Teramo, a partire dal 2016. Tale attività didattica, in larga parte coerente con il SSD BIO/10, è considerata adeguata alla procedura in oggetto, vista anche la giovane età accademica della candidata.

Gli studi e il curriculum della candidata delineano un profilo più che adeguato alla posizione in oggetto e quindi il giudizio è molto positivo.

Giudizio analitico sulla produzione scientifica

La candidata ha pubblicato un totale di 13 lavori su riviste internazionali con revisione tra pari a partire dal 2017 e diversi contributi su atti di convegni. Le pubblicazioni sono generalmente collocate su riviste di buono o ottimo livello. Per tali contributi scientifici la candidata ha ottenuto 78 citazioni per un H-index pari a 5. La produzione scientifica complessiva è giudicata adeguata all'età accademica della candidata.

La candidata presenta 12 pubblicazioni per la procedura in oggetto. Le pubblicazioni presentate sono prevalentemente incentrate sulla Biochimica dei lipidi e sui meccanismi molecolari alla base di patologie umane. Le pubblicazioni sono tutte coerenti con le tematiche del SSD BIO/10 e la loro collocazione editoriale è buona o ottima. Il contributo individuale alle pubblicazioni presentate è discreto, essendo la candidata primo nome in due pubblicazioni e secondo nome in una pubblicazione.

Complessivamente il giudizio sulla produzione scientifica della candidata è buono e ritenuto adeguato alla posizione oggetto di questa valutazione comparativa.

Commissario Prof. Alessandra Rosati

Giudizio analitico sul curriculum e sui titoli

La candidata ha conseguito la Laurea triennale in Biotecnologie nel 2013 e quella specialistica in Biotecnologie della Riproduzione nel 2014 conseguendo in entrambi i casi la votazione di 110/110 con lode. Ha conseguito inoltre il titolo di Dottore di Ricerca in Biotecnologie Molecolari e Cellulari nel 2019 presso l'Università di Teramo, discutendo la Tesi dal titolo: "Trafficking of bioactive lipids as modulator of their biological activity". Dal 2018 ad oggi è assegnista di ricerca presso l'Università di Chieti, dedicandosi ad attività di ricerca relative ad un progetto AIRC coordinato dal Prof. De Laurenzi. La candidata ha partecipato e partecipa attualmente alla realizzazione di altri progetti di ricerca finanziati sia da Aziende Nazionali sia da Fondi Europei.

La candidata ha presentato numerose comunicazioni orali ed ha organizzato diversi convegni nazionali ed è stata inoltre Topic coordinator per il research topic: "Molecular Mechanisms in Diet-Mediated Inflammatory Diseases" per la rivista Nutrition.

La candidata ha inoltre partecipato a numerose Commissioni Accademiche e, su base volontaria, ha prestato servizio di ricerca presso il centro di diagnostica molecolare COVID-19 accreditato per la Regione Abruzzo presso il CAST- Center for Advanced Studies and Technology dell'Università degli Studi 'G. d'Annunzio' Chieti- Pescara.

Dal punto di vista dell'attività didattica, la candidata è stata cultrice della materia in maniera continuativa in diversi Corsi dei settori scientifico-disciplinari BIO/10 e BIO/12, risulta supervisore/ co-tutore di diversi studenti laureandi e attualmente è tutor di un dottorando.

La candidata presenta dunque un curriculum formativo e professionale molto buono che risulta congruo con il settore disciplinare BIO/10.

Giudizio analitico sulla produzione scientifica

La candidata ha pubblicato un totale di 13 lavori su riviste internazionali con revisione tra pari a partire dal 2017 con un H-index pari a 5.

La candidata presenta 12 pubblicazioni per la procedura in oggetto. Le pubblicazioni presentate sono prevalentemente incentrate sullo studio e la caratterizzazione di meccanismi molecolari alla base di diverse patologie umane.

Le pubblicazioni sono tutte coerenti con le tematiche del SSD BIO/10 e la loro collocazione editoriale è buona o ottima e risulta primo autore in 2 lavori di ricerca originali.

La produzione scientifica presentata è di discreto livello internazionale e testimonia un adeguato profilo per la procedura in atto.

GIUDIZIO COLLEGIALE

La candidata ha conseguito la laurea triennale in Biotecnologie nel 2013 e quella specialistica in Biotecnologie della Riproduzione nel 2014, presso l'Università di Teramo, in entrambi i casi con la votazione di 110/110 con lode. Successivamente ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Molecolari e Cellulari presso lo stesso Ateneo, con giudizio "Eccellente" nel 2018, discutendo la tesi dal titolo: "Trafficking of bioactive lipids as modulator of their biological activity". Le tematiche di tale lavoro di tesi sono perfettamente coerenti con quelle del SSD BIO/10 Biochimica. La candidata ha usufruito di una borsa di ricerca finanziata dall'azienda Valagro Spa (2017-2018). Dal 2018 ad oggi è assegnista di ricerca presso l'Università di Chieti, nell'ambito di un progetto AIRC coordinato dal Prof. De Laurenzi. La candidata ha partecipato inoltre a diversi altri progetti finanziati da aziende fra le quali Angelini Spa, Valagro Spa e New Alimenta Spa.

La candidata ha partecipato a congressi nazionali e internazionali, presentando contributi orali e su poster, ed ha fatto parte del comitato organizzatore di diversi congressi e simposi nazionali. La candidata documenta anche attività editoriale essendo stata "Topic coordinator" per il research topic: "Molecular Mechanisms in Diet-Mediated Inflammatory Diseases" per la rivista Nutrition. La candidata, nonostante la giovane età accademica, ha dimostrato una vivace partecipazione alle attività accademiche e di diverse società scientifiche ed inoltre, nel periodo che va dal 2020 ad oggi, ha lavorato su base volontaria presso il centro di diagnostica molecolare COVID-19 dell'Università di Chieti, svolgendo attività sia di ricerca che di diagnostica. Le attività accademiche così come i titoli conseguiti sono tutti coerenti con il SSD BIO/10.

Per quanto riguarda l'attività didattica, la candidata è stata cultrice della materia in maniera continuativa in diversi Corsi BIO/10 e uno BIO/12, presso l'Università di Teramo, a partire dal 2016. Tale attività didattica, adeguata all'età accademica della candidata, è coerente con il SSD BIO/10.

La candidata ha pubblicato un totale di 13 lavori su riviste internazionali con revisione tra pari a partire dal 2017 e diversi contributi su atti di convegni, con un H Index pari a 5.

La candidata presenta 12 pubblicazioni per la procedura in oggetto. Le pubblicazioni presentate sono prevalentemente incentrate sulla Biochimica dei lipidi e sui meccanismi molecolari alla base di patologie umane. Le pubblicazioni sono tutte coerenti con le tematiche del SSD BIO/10 e la loro collocazione editoriale è buona o ottima. Il contributo individuale alle pubblicazioni presentate è discreto, essendo la candidata primo nome in due pubblicazioni e secondo nome in una pubblicazione.

Nel complesso questa commissione giudica in maniera positiva il curriculum, i titoli, la produzione scientifica e le pubblicazioni presentate dalla candidata, che complessivamente testimoniano un adeguato profilo scientifico per la procedura in oggetto. La candidata è quindi giudicata idonea al ruolo di cui alla presente valutazione comparativa.

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

*In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente



Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

**VERBALE N. 3
DISCUSSIONE PUBBLICA**

La Commissione di valutazione della procedura specificata in epigrafe, nominata con D.R. n. 253 del 29/04/2022, pubblicato sul sito web di Ateneo in pari data composta da:

Prof. Luigi Palmieri - Università "Aldo Moro" di Bari

Prof. Luca Federici – Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara

Prof. Alessandra Rosati – Università di Salerno

si riunisce, in completo di tutti i componenti, per via telematica, il giorno 9 Giugno 2022 alle ore 9:00 nella stanza virtuale al seguente link meet.google.com/xqd-jckz-pkj, per procedere alla discussione pubblica, da parte dei candidati, dei titoli e delle pubblicazioni presentati, nonché all'espletamento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

I Commissari prendono atto che sono stati pubblicati sul sito web di Ateneo l'elenco dei candidati ammessi alla discussione, nonché della data, della sede e dell'orario della discussione medesima e annessa prova orale di lingua straniera.

Alle ore 9:05 la commissione incontra la candidata dott.ssa Beatrice Dufrusine nella stanza virtuale meet.google.com/xqd-jckz-pkj della quale procede ad accertare l'identità personale attraverso l'esibizione di documento d'identità in corso di validità che sarà altresì inviato dal candidato al Presidente della Commissione in formato pdf.

La Commissione procede quindi alla discussione dei titoli, della produzione scientifica e all'espletamento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, tramite la lettura e traduzione di un testo scientifico in lingua inglese.

Successivamente la commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dalla candidata, ai sensi dell'art. 7 del bando di selezione. Detti punteggi sono contenuti nell'allegato 1) e nell'allegato 2), costituenti parte integrante del presente verbale.

La Commissione, in base ai criteri e ai parametri stabiliti nella riunione preliminare e tenendo conto dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e della produzione scientifica di ciascun candidato, redige la seguente graduatoria di merito in ordine decrescente di punteggio:

COGNOME	NOME	PUNTEGGIO TITOLI E CURRICULUM	PUNTEGGIO PRIDUZIONE SCIENTIFICA	PUNTEGGIO TOTALE
Dufrusine	Beatrice	22,7	42,3	65

La seduta è tolta alle ore 9:45

Letto, approvato e sottoscritto.

Bari, 9 Giugno 2022

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

*In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente

Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

ALLEGATO 1) AL VERBALE N. 3)

Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione conoscenza lingua inglese, da parte del Prof. Luigi Palmieri

Candidato: Dott. Beatrice Dufrusine

TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40

TITOLI E CURRICULUM	PUNTI
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;	8
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	2
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	4
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	2
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	2
Titolarietà di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
Relatore o organizzatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	2
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	20

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

PRODUZIONE SCIENTIFICA	PUNTI
(Come da bando esprimere un punteggio per ogni singola pubblicazione indicandone il titolo)	
Pubblicazione n. 1: Palmitoylation of cysteine 415 of CB1 receptor affects ligand-stimulated internalization and selective interaction with membrane cholesterol and caveolin 1	4
Pubblicazione n. 2: Role of palmitoylation of cysteine 415 in functional coupling CB1 receptor to Gαi2 protein	2
Pubblicazione n. 3: Iron-Dependent Trafficking of 5-Lipoxygenase and Impact on Human Macrophage Activation <i>Frontiers in Immunology</i>	4
Pubblicazione n. 4: The anti-inflammatory agent bindarit acts as a modulator of fatty acid-binding protein 4 in human monocytic cells	3
Pubblicazione n. 5: The endocannabinoid hydrolase FAAH is an allosteric enzyme	3
Pubblicazione n. 6: Bisphenol A Deranges the Endocannabinoid System of Primary Sertoli Cells with an Impact on Inhibin B Production	4
Pubblicazione n. 7: Normal breathing releases SARS-CoV-2 into the air	2
Pubblicazione n. 8: USP19 modulates cancer cell migration and invasion and acts as a novel prognostic marker in patients with early breast cancer	3
Pubblicazione n. 9: Insight into Hypoxia Stemness Control Cells.	3
Pubblicazione n. 10: Proteomic analysis of marinesco-sjogren syndrome fibroblasts indicates pro-survival metabolic adaptation to SIL1 loss.	4
Pubblicazione n. 11: Proteomics Approach Highlights Early Changes in Human Fibroblasts-Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Cells Crosstalk	4

Publicazione n. 12: BAG3 induces fibroblasts to release key cytokines involved in pancreatic cell migration	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	40

PUNTEGGIO TOTALE FINALE	PUNTI
TITOLI E CURRICULUM	20
PRODUZIONE SCIENTIFICA	40
TOTALE	60

CONOSCENZA LINGUA	OTTIMA
--------------------------	---------------

Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione conoscenza lingua straniera, da parte del Prof. Luca Federici

Candidato: Dott. Beatrice Dufrusine

TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40

TITOLI E CURRICULUM	PUNTI
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;	8
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	5
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	4
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	2
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	2
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
Relatore o organizzatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	3
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	24

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

PRODUZIONE SCIENTIFICA	PUNTI
(Come da bando esprimere un punteggio per ogni singola pubblicazione indicandone il titolo)	
Publicazione n. 1: Palmitoylation of cysteine 415 of CB1 receptor affects ligand-stimulated internalization and selective interaction with membrane cholesterol and caveolin 1	4
Publicazione n. 2: Role of palmitoylation of cysteine 415 in functional coupling CB1 receptor to Gai2 protein	3
Publicazione n. 3: Iron-Dependent Trafficking of 5-Lipoxygenase and Impact on Human Macrophage Activation <i>Frontiers in Immunology</i>	5
Publicazione n. 4: The anti-inflammatory agent bindarit acts as a modulator of fatty acid-binding protein 4 in human monocytic cells	3
Publicazione n. 5: The endocannabinoid hydrolase FAAH is an allosteric enzyme	4
Publicazione n. 6: Bisphenol A Deranges the Endocannabinoid System of Primary Sertoli Cells with an Impact on Inhibin B Production	4
Publicazione n. 7: Normal breathing releases SARS-CoV-2 into the air	3
Publicazione n. 8: USP19 modulates cancer cell migration and invasion and acts as a novel prognostic marker in patients with early breast cancer	4
Publicazione n. 9: Insight into Hypoxia Stemness Control Cells.	4
Publicazione n. 10: Proteomic analysis of marinesco-sjogren syndrome fibroblasts indicates pro-survival metabolic adaptation to SIL1 loss.	4
Publicazione n. 11: Proteomics Approach Highlights Early Changes in Human Fibroblasts-Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Cells Crosstalk	4

Publicazione n. 12: BAG3 induces fibroblasts to release key cytokines involved in pancreatic cell migration	5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	47

PUNTEGGIO TOTALE FINALE	PUNTI
TITOLI E CURRICULUM	24
PRODUZIONE SCIENTIFICA	47
TOTALE	71

CONOSCENZA LINGUA	OTTIMA
--------------------------	---------------

Attribuzione punteggio ai titoli, alla produzione scientifica e valutazione conoscenza lingua inglese, da parte della Prof.ssa Alessandra Rosati

Candidato: Dott. Beatrice Dufrusine

TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40

TITOLI E CURRICULUM	PUNTI
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero;	8
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	4
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	4
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;	3
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	2
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	0
Relatore o organizzatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	3
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	24

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

PRODUZIONE SCIENTIFICA	PUNTI
(Come da bando esprimere un punteggio per ogni singola pubblicazione indicandone il titolo)	
Publicazione n. 1: Palmitoylation of cysteine 415 of CB1 receptor affects ligand-stimulated internalization and selective interaction with membrane cholesterol and caveolin 1	3
Publicazione n. 2: Role of palmitoylation of cysteine 415 in functional coupling CB1 receptor to Gai2 protein	3
Publicazione n. 3: Iron-Dependent Trafficking of 5-Lipoxygenase and Impact on Human Macrophage Activation <i>Frontiers in Immunology</i>	3
Publicazione n. 4: The anti-inflammatory agent bindarit acts as a modulator of fatty acid-binding protein 4 in human monocytic cells	3
Publicazione n. 5: The endocannabinoid hydrolase FAAH is an allosteric enzyme	4
Publicazione n. 6: Bisphenol A Deranges the Endocannabinoid System of Primary Sertoli Cells with an Impact on Inhibin B Production	4
Publicazione n. 7: Normal breathing releases SARS-CoV-2 into the air	4
Publicazione n. 8: USP19 modulates cancer cell migration and invasion and acts as a novel prognostic marker in patients with early breast cancer	3
Publicazione n. 9: Insight into Hypoxia Stemness Control Cells.	3
Publicazione n. 10: Proteomic analysis of marinesco-sjogren syndrome fibroblasts indicates pro-survival metabolic adaptation to SIL1 loss.	3

Publicazione n. 11: Proteomics Approach Highlights Early Changes in Human Fibroblasts-Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Cells Crosstalk	3
Publicazione n. 12: BAG3 induces fibroblasts to release key cytokines involved in pancreatic cell migration	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	40

PUNTEGGIO TOTALE FINALE	PUNTI
TITOLI E CURRICULUM	24
PRODUZIONE SCIENTIFICA	40
TOTALE	64

CONOSCENZA LINGUA	OTTIMA
--------------------------	---------------

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

***In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente**



Procedura selettiva, mediante valutazione comparativa, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), legge n. 240/2010, per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con contratto di durata triennale nel settore concorsuale 05/E1, Settore Scientifico Disciplinare BIO/10, Biochimica, presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agroalimentari e Ambientali bandita con D.D.G. n. 69 del 01/03/2022.

**ALLEGATO N. 2 AL VERBALE N. 3 – Punteggio collegiale
(media punteggi individuali)**

Candidato: Dott.ssa Beatrice Dufrusine

TITOLI E CURRICULUM	PUNTI
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	22,7
PRODUZIONE SCIENTIFICA	PUNTI
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	42,3
	PUNTI
PUNTEGGIO TOTALE TITOLI, CURRICULUM E PRODUZIONE SCIENTIFICA	65
CONOSCENZA LINGUA INGLESE	OTTIMA

LA COMMISSIONE:

Prof. Luigi Palmieri *

Prof. Luca Federici

Prof. Alessandra Rosati

***In caso di riunione in modalità telematica firma solo il Presidente**