CODICE CONCORSO 2020POR037

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1. POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/G1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/14 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA VITTORIO ERSPAMER BANDITA CON D.R. N. 2866/2020 DEL 13/11/2020

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 94/2021 del 12/01/2021 è composta dai:

Prof. Giambattista Bonanno presso il Dipartimento di Farmacia, SSD BIO/14, dell'Università degli Studi di Genova

Prof. Pier Luigi Canonico presso Dipartimento di Scienze del Farmaco, SSD BIO/14, dell'Università del Piemonte Orientale.

Prof.ssa Silvana Gaetani presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer" dell'Università degli Studi di Roma Sapienza

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 25/02/2021 alle ore 09:30 per via telematica.

Ciascun componente della Commissione conferma di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

Pertanto, i candidati alla procedura risultano essere i sequenti:

Prof. Giuseppe Battaglia

Prof.ssa Valeria Maria Gloria Bruno

Prof. Luciano Saso

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere, per ciascun candidato, un <u>profilo</u>

<u>curriculare</u> <u>comprensivo dell'attività didattica svolta,</u> una <u>valutazione collegiale</u> <u>del profilo</u> ed una <u>valutazione di merito complessiva</u> <u>dell'attività di ricerca</u> (ALLEGATO 1 AL VERBALE 2)

I Commissari prendono atto che vi sono lavori in collaborazione tra i candidati Prof Giuseppe Battaglia e Prof.ssa Valeria Gloria Maria Bruno.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, procede quindi ad una breve <u>valutazione</u> <u>complessiva</u> (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)

<u>Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante</u> dello stesso.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, dichiara il candidato Prof. Luciano Saso vincitore della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art.24, comma 6, della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di Prima Fascia per il settore concorsuale 05/G1 settore scientifico-disciplinare BIO/14 presso il Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "Vittorio Erspamer".

Il candidato sopraindicato risulta quindi selezionato per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla <u>relazione finale</u> riassuntiva dei lavori svolti.

A tale scopo la Commissione si aggiorna al giorno 26/02/2021 alle ore 17:00.

La seduta è tolta alle ore 13:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 25/02/2021

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Silvana Gaetani (Presidente)

Prof. Pier Luigi Canonico

Prof. Giambattista Bonanno (Segretario)

Candidato Prof. GIUSEPPE BATTAGLIA

Profilo curriculare

Nato a Caltagirone (CT) il 13 febbraio 1964, il candidato consegue nel 1990 la Laurea in Medicina e Chirurgia e nel 2001 il Dottorato in Neurobiologia. Nella sua carriera scientificoaccademica il candidato ha trascorso un periodo di training di due anni presso i laboratori dell'Azienda Eli Lilly ad Indianapolis (USA), dal 1995 al 1997, in qualità di Postdoctoral fellow, ed un periodo più breve, nel 1997, presso l'Università di Baltimora, USA. Dal 1992 al 1994 è Medico Interno dell'Università di Catania. Dal 1997 al 2018 opera presso l'IRCCS Neuromed di Pozzilli (IS) in qualità di borsista (1997-1999), di Assistente medico (1999-2002), di Dirigente Medico di I Livello (2002-2018), di Responsabile del Laboratorio Radioisotopi (2004-2018) e membro del Comitato Etico (2016). Dal 1998 al 2019 è Professore a contratto presso il Polo Molise (Neuromed) di Sapienza Università di Roma, dove dal 2010 al 2019 è Direttore Didattico TLB. Dal 2012 al 2018 è Professore a Contratto dell'Università Tor Vergata di Roma, Sede distaccata presso il Neuromed. Dal 2019 è Professore Associato di Farmacologia presso Sapienza Università di Roma, dove assume l'incarico di Presidente del CdL in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia. Mantiene allo stesso tempo un Rapporto di Collaborazione scientifica con l'IRCCS Neuromed in qualità di Consulente Scientifico. Dal 2012 al 2014 è stato membro del "Review Committee" in Medicina dell'ESRF di Grenoble (Francia) e dal 2013 è Membro del Committee on Receptor Nomenclature di NC-IUPHAR, subcommittee on metabotropic glutamate receptors.

La sua attività di ricerca è molto intensa e centrata sullo studio dei recettori metabotropici del glutammato nei meccanismi molecolari di neurodegenerazione ai fini dell'identificazione di nuovi bersagli farmacologici per il trattamento di malattie del sistema nervoso centrale.

Tale attività è supportata da diversi finanziamenti ottenuti in qualità di Responsabile scientifico (1 FIRB, 1 progetto FISM, 1 progetto del Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali, 1 progetto POR regione Molise, e 1 progetto dell' European Cooperation in the Field of Scientific and Technical Research, 1 progetto di Rete Tematica, Conto Capitale) o di Coordinatore nazionale (1 progetto FISM e 3 progetti di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute).

Per la sua attività di ricerca ottiene due premi nazionali (SIF e LIMPE) ed un premio internazionale (Grunenthal Foundation, Spagna) e due brevetti. È relatore a 21 convegni o congressi di interesse internazionale. E' membro dell'Editorial Boad di Molecular Pharmacology.

La produzione scientifica del candidato è molto significativa e continua nel tempo. Il candidato documenta indici bibliometrici di rilievo nell'ambito scientifico delle sue ricerche (H index 53 -fonte SCOPUS-, 193 pubblicazioni indicizzate con un IF complessivo di 875,996, citazioni totali 8641 e citazioni medie 44,772 –fonte SCOPUS). Negli ultimi 10 anni ha prodotto 94 lavori aventi un IF complessivo di 385,378.

Le 16 pubblicazioni selezionate ai fini della procedura abbracciano un arco temporale molto esteso della produzione scientifica del candidato (2000-2018), includendo anche lavori pubblicati negli ultimi 5 anni.

Il candidato ha ruoli di rilievo tra gli autori in quasi tutti i lavori presentati (14 lavori) e di questi 8 sono pubblicati su riviste con IF>5. L'IF medio dei lavori presentati è pari a 8.136.

Il candidato documenta attività didattica dal 1997 al 2018 presso il polo Molise dell'Università Sapienza di Roma nei corsi di Laurea di Tecnico di Laboratorio Biomedico, Fisioterapia, e Tecnico di radiologia Medica per Immagini e Radioterapia. Inoltre, ha ricoperto incarichi d'insegnamento nel corso di laurea in Farmacia in lingua inglese presso l'Università di Roma Tor Vergata dal 2012 al 2015 e nel corso di Neurofisiopatologia della Sede distaccata dell'Università Tor Vergata presso il Neuromed dal 2016 al 2018.

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il profilo curricolare del candidato è eccellente, congruo con la declaratoria del settore oggetto del bando e congruo con la tipologia di impegno scientifico e didattico richiesto. E' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la posizione di Professore Ordinario per il SSD BIO/14. Documenta una ricca attività didattica che include soltanto in parte insegnamenti di Farmacologia, così come dimostra esperienza di attività gestionali congrue con il SSD BIO/14, sia presso Sapienza Università di Roma, che presso l'IRCCS Neuromed. Documenta la titolarità di diversi finanziamenti ottenuti attraverso selezioni competitive nazionali e internazionali, dimostrando una capacità molto buona di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca. Buona la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca complessiva del candidato è eccellente e congrua con il SSD/BIO14: intensa, continuativa nel tempo e di lunga esperienza (a partire dal 1994). I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale, come evidenziato dagli eccellenti indici bibliometrici nell'ambito della specifica area tematica di ricerca. Il candidato riporta anche la titolarità di due brevetti. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è molto intensa e di ottimo impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato sono congrue con il SSD BIO/14 e testimoniano un notevole impatto scientifico dei suoi studi che hanno abbracciato un arco temporale piuttosto vasto. Le pubblicazioni selezionate sono caratterizzate da un alto fattore di impatto e vedono il candidato come protagonista della ricerca svolta nella maggior parte delle pubblicazioni, soprattutto in quelle a maggiore impatto.

<u>Lavori in collaborazione</u>: La Commissione prende atto che delle 16 pubblicazioni selezionate dal candidato 10 sono in collaborazione con la candidata Prof.ssa Valeria Maria Gloria Bruno.

Candidata Prof.ssa VALERIA MARIA GLORIA BRUNO

Profilo curriculare

Nata a Catania, il 13 aprile 1963, la candidata consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia cum laude nel 1988, la Specializzazione in Neurologia cum laude nel 1992 e il dottorato in Metodologie Biochimiche e Farmacologiche nel 2001. La carriera scientifico-accademica della candidata include 4 anni di studi all'estero, presso la Stanford University dove è Postdoctoral fellow dal 1989 al 1993. Dal 1993 al 1995 è Medico Interno presso l'Istituto di Farmacologia dell'Università di Catania. Nel periodo 1996-1999 è borsista presso l'IRCCS Neuromed di Pozzilli (IS) e successivamente ottiene il ruolo di Dirigente Medico di I livello e Responsabile di Laboratorio presso lo stesso IRCCS (1999-2001). Dal 2001 è Professore Associato di Farmacologia presso Sapienza Università di Roma, mantenendo un Rapporto di collaborazione scientifica con il Neuromed, in qualità di Consulente Scientifico e Coordinatore di gruppo di Ricerca (dal 2002), nonché di membro del Comitato Etico (dal 2017). Nel 2019 è eletta Vice Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica di Sapienza Università di Roma. Gli incarichi accademici presso Sapienza includono anche attività di membro del Collegio di Dottorato in Farmacologia e Tossicologia (dal 2014), membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Neurologia (dal 2016), membro della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica (dal 2015). Dal 2013 al 2016 è membro del Comitato Didattico Scientifico del Master in Scienze Regolatorie del Farmaco dell'AIFA e dal 2012 è Revisore per la valutazione dei programmi e prodotti di ricerca del MIUR.

L'attività di ricerca della candidata è molto intensa e focalizzata sullo studio dei recettori metabotropici del glutammato nei processi molecolari neurodegenerativi implicati nella fisiopatologia di malattie del sistema nervoso centrale, allo scopo di identificare nuovi bersagli farmacologici per lo sviluppo di terapie innovative.

Tale attività, caratterizzata anche da molte collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali, è supportata da numerosi finanziamenti ottenuti in qualità di Responsabile di Unità (2 PRIN, 1 FIRB, 1 POR 3 progetti di Ricerca Finalizzata del Ministero della Salute, 1 progetto POR regione Molise, 13 progetti finanziati da Sapienza Università di Roma, 1 Progetto Ministero della Salute), o di *Principal investigator, PI* (19 Progetti di Ricerca Corrente finanziati dal Ministero della Salute all'IRCCS Neuromed) o di Co-PI (1 Progetto finanziato dalla Michael J. Fox Foundation for Parkinson's Research).

Per la sua attività di ricerca ottiene due premi nazionali (SIF e LIMPE) e due premi internazionali (Mc. Cormic Dean's Fellowship Award). La candidata è relatrice a 18 convegni o congressi di interesse internazionale. È membro dell'Editorial Board delle riviste Frontiers in Experimental Pharmacology and Drug Discovery, Conference Papers

in Pharmacology, nonché Editor dello Special issue (vol. 38 del 2018) della rivista Current opinion in Pharmacology.

La produzione scientifica della candidata è molto significativa e continua nel tempo. La candidata documenta indici bibliometrici di rilievo nell'ambito scientifico delle sue ricerche (H index 53 –fonte SCOPUS-, 142 pubblicazioni indicizzate con un IF complessivo di 611,143, citazioni totali 7825 e citazioni medie 55,1, -fonte SCOPUS). Negli ultimi 10 anni ha prodotto 51 lavori aventi un IF complessivo di 207,726.

Le 16 pubblicazioni selezionate ai fini della procedura abbracciano un arco temporale molto esteso della produzione scientifica della candidata (1995-2018), includendo anche lavori pubblicati negli ultimi 5 anni.

La candidata ha ruoli di rilievo tra gli autori in quasi tutti i lavori presentati (15 lavori) e di questi 10 sono pubblicati su riviste con IF>5. L'IF medio dei lavori presentati è pari a 7,535.

La candidata documenta un'intensa attività didattica iniziata nel 1993 e caratterizzata da numerosi insegnamenti presso i Corsi di Laurea di Sapienza Università di Roma (dal 1996) di Fisioterapia, Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico, Farmacia e Medicina canale E, Scuole di Specializzazione (dal 1993 al 1995 Scuola di Ostetricia e Ginecologia dell'Università di Catania, dal 2016 Scuola di Neurologia di Sapienza e, dal 2015, Scuola di Farmacologia e Tossicologia Clinica di Sapienza). Nei risultati OPIS riportati per il Corso di Farmacologia e Tossicologia del canale E di Medicina la candidata mostra indici di soddisfazione studenti nettamente al di sopra delle medie dei corsi di tutta la Facoltà. La candidata è stata, inoltre, docente in seno a un progetto di Formazione di ricercatori finanziato dal Ministero della Salute, nel 2001; docente della Scuola Superiore Interdisciplinare delle Cefalee di Roma, nel 2016; tutor accademico di studenti del Dottorato di Farmacologia e Tossicologia, a partire dal 2014.

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il profilo curricolare della candidata è eccellente, congruo con la declaratoria del settore oggetto del bando e congruo con la tipologia di impegno scientifico e didattico richiesto. E' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la posizione di Professore Ordinario per il SSD BIO/14. Documenta una prolungata e intensa attività didattica che riceve ottime valutazioni da parte degli studenti (risultati OPIS) e che include molti insegnamenti di Farmacologia, nei Corsi di Laurea di primo e secondo livello e nelle Scuole di Specializzazione della Facoltà di Farmacia e Medicina. Dimostra esperienza di attività gestionali congrue con il SSD BIO/14, sia presso Sapienza Università di Roma, dove assume la carica elettiva di Vice Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica, che presso l'IRCCS Neuromed. Documenta la titolarità di numerosi finanziamenti ottenuti attraverso selezioni competitive locali, nazionali e in una selezione internazionale, dimostrando un'ottima capacità di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca. Molto buona la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca complessiva della candidata è eccellente, congrua con il SSD/BIO14, continuativa nel tempo e di lunga esperienza (con pubblicazioni scientifiche a partire dal 1989). I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale, come evidenziato dagli eccellenti indici bibliometrici nell'ambito della specifica area tematica di ricerca. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è intensa e di ottimo impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dalla candidata sono congrue con il SSD BIO/14 e testimoniano un notevole impatto scientifico dei suoi studi che hanno abbracciato un arco temporale piuttosto vasto. Le pubblicazioni selezionate sono caratterizzate da un alto fattore di impatto e vedono la candidata come protagonista della ricerca svolta in quasi tutte le pubblicazioni, soprattutto in quelle a maggiore impatto.

<u>Lavori in collaborazione</u>: La commissione prende atto che delle 16 pubblicazioni selezionate dalla candidata 13 sono in collaborazione con il candidato Prof. Giuseppe Battaglia.

Candidato Prof. LUCIANO SASO

Profilo curriculare

Nato a Latina, il 10 febbraio 1964, il candidato consegue cum laude la laurea in Chimica nel 1987 e successivamente il Dottorato di Ricerca in Scienze Farmaceutiche nel 1992. Dal 1994 al 2018 è Ricercatore Universitario presso Sapienza Università di Roma e dal 2018 è Professore Associato di Farmacologia presso la stessa Università. Le attività gestionali svolte dal candidato presso Sapienza sono numerose e riguardano soprattutto l'area internazionale, a partire dall'anno 2005. Di particolare rilievo è la sua nomina a Prorettore delegato per le azioni di sviluppo della rete UNICA per il biennio 2014-2016, e successivamente a Prorettore per le Reti Universitarie Europee per i bienni 2016-2018 e 2018-2020. Nell'ambito di tali attività il candidato viene nominato Presidente della rete UNICA per i periodi 2016-2019 e 2019-2023, avendo ottenuto una lettera di endorsement alla sua candidatura dai Rettori delle Università di Roma, Sapienza, Tor Vergata e Roma tre. Nel 2005 è nominato membro del Consiglio Universitario per le Relazioni internazionali; nel 2010 e nel 2013 viene nominato membro della Commissione Professori Visitatori stranieri; nel 2015 viene nominato Coordinatore Accademico per la Mobilità Internazionale per l'area Farmaceutica e Biotecnologica; nel 2016 diviene membro del gruppo di lavoro Council for Doctoral Education e nel 2018 membro del Gruppo di Lavoro Qualità e Innovazione della Didattica. Infine, nel 2020 diviene membro del gruppo di Lavoro World Health Summit e membro del gruppo di lavoro Hub Health.

Dal 2006 al 2015 è valutatore di progetti di ricerca internazionali per istituzioni pubbliche o private di diversi paesi (Georgia, ERA-NET, FWO e IOF del Belgio, Svizzera, Francia, World Academy of Science, Università di Padova).

L'attività di ricerca del candidato è intensa e focalizzata sulla manipolazione farmacologica dello stress ossidativo in modelli sperimentali. Tale attività è caratterizzata dalla collaborazione scientifica con diversi gruppi di ricerca indiani, tra i quali l'Università di Delhi, e con la Charles University di Praga, nonché con l'Istituto di Chimica Biomolecolare del CNR.

L'attività di ricerca del candidato, e in parte anche la sua attività accademica internazionale, sono supportate da numerosi finanziamenti ottenuti in qualità di coordinatore (4 Progetti di Grande Rilevanza del MAE, 1 progetto EUROPEAN SCHEME INTAS, 1 progetto NATO, 14 progetti finanziati da Sapienza, 1 progetto nazionale interuniversitario del Ministero della salute, 2 progetti Erasmus +, 1 progetto UBT), o di responsabile scientifico (2 progetti Lifelong Learning Programme ed 1 progetto del Ministry of Education and Science of the Russian Federation).

Per la sua attività di ricerca il candidato ottiene due riconoscimenti internazionali (nomina a membro dello Steering Committee della AAHCI e attestato della rivista BBA). E' relatore a 11 convegni o congressi scientifici internazionali e tiene 2 lectures internazionali. Per numerose riviste scientifiche indicizzate è Editor (Antioxidants, International Journal of Molecular Sciences, Molecules), o Guest Editor di special issues (2 issues per Current Medicinal Chemistry, 4 issues per Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 1 issue per Molecules, 1 issue per Current Topics in Medicinal Chemistry, 1 issue per Mini reviews in medicinal chemistry, 1 issue per The Journal of Pharmacy and Pharmacology).

Le pubblicazioni scientifiche del candidato sono molto numerose e distribuite in modo continuo nell'arco temporale della sua attività di ricerca. Il candidato documenta indici bibliometrici di rilievo nell'ambito scientifico delle sue ricerche (H index 39 – fonte SCOPUS-, 261 lavori indicizzati con un IF complessivo di 820,601, citazioni totali 5601 e citazioni medie 19,58– fonte SCOPUS). Negli ultimi 10 anni ha prodotto 162 lavori aventi un IF complessivo di 565,927.

Le 16 pubblicazioni selezionate ai fini della procedura abbracciano un arco temporale degli ultimi 5 anni (2015-2020). Il candidato ha ruoli di rilievo tra gli autori in tutti i lavori presentati, 6 dei quali sono pubblicati su riviste con IF>5. L'IF medio dei lavori presentati è pari a 4,444.

Il candidato documenta sia attività didattica presso Sapienza Università di Roma, in qualità di titolare di corsi di insegnamento presso i Corsi di Laurea in Farmacia (2002-2004) e CTF (dal 1999), sia attività didattica all'estero sotto forma di 11 short courses (dal 1991 al 2015) presso prestigiose istituzioni straniere (Alexandria, Paris Descatres, Bruxelles, Madrid e New York) e 4 lectures (Leuven, Bruxelles, Lione, Dehli). Dal 2020 è membro del Collegio del Dottorato in Scienze della Vita.

Valutazione collegiale del profilo curriculare

Il profilo curricolare del candidato è eccellente, congruo con la declaratoria del settore oggetto del bando e congruo con la tipologia di impegno scientifico e didattico richiesto. E' in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per la posizione di Professore Ordinario per il SSD BIO/14. Documenta una prolungata e intensa attività didattica sia

presso la propria Università che presso molteplici istituzioni estere di prestigio. Tale attività si basa su insegnamenti tutti attinenti al SSD BIO/14. Dimostra eccellente esperienza di attività gestionali (incluse attività congrue con il SSD/BIO14), sia presso Sapienza Università di Roma, dove assume incarichi di alto prestigio nell'area dedicata all'internazionalizzazione, che in ambito internazionale. Documenta la titolarità di numerosi finanziamenti ottenuti attraverso selezioni competitive locali, nazionali e internazionali, dimostrando un'ottima capacità di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali. Ottima la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca complessiva del candidato è eccellente, congrua con il SSD/BIO14, continuativa nel tempo e di lunga esperienza (a partire dal 1989). I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale, come evidenziato dagli ottimi indici bibliometrici nell'ambito della specifica area tematica di ricerca. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è estremamente intensa e di eccellente impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato sono congrue con il SSD BIO/14, sono tutte pubblicate negli ultimi 5 anni e caratterizzate da un notevole impatto scientifico. Il candidato è protagonista della ricerca svolta in tutte le pubblicazioni presentate, incluse quelle a maggiore impatto.

CANDIDATO Prof. GIUSEPPE BATTAGLIA

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di <u>tutte le valutazioni effettuate sul</u> candidato)

Il profilo curricolare del candidato è eccellente. Documenta una ricca attività didattica che include soltanto in parte insegnamenti di Farmacologia, così come dimostra esperienza di attività gestionali. Dimostra una capacità molto buona di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca. Buona la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

L'attività di ricerca complessiva del candidato è eccellente. I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale. Il candidato riporta anche la titolarità di due brevetti. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è molto intensa e di ottimo impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato sono congrue con il SSD BIO/14 e testimoniano un notevole impatto scientifico dei suoi studi che hanno abbracciato un arco temporale piuttosto vasto. Le pubblicazioni selezionate sono caratterizzate da un alto fattore di impatto e vedono il candidato come protagonista della ricerca svolta nella maggior parte delle pubblicazioni, soprattutto in quelle a maggiore impatto.

CANDIDATA Prof.ssa VALERIA MARIA GLORIA BRUNO

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di <u>tutte le valutazioni effettuate sul candidato</u>)

Il profilo curricolare della candidata è eccellente. Documenta una prolungata e intensa attività didattica che riceve ottime valutazioni da parte degli studenti (risultati OPIS) e che include molti insegnamenti di Farmacologia. Dimostra esperienza di attività gestionali tra cui la carica elettiva di Vice Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica. Dimostra un'ottima capacità di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca. Molto buona la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

L'attività di ricerca complessiva della candidata è eccellente. I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è intensa e di ottimo impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dalla candidata sono congrue con il SSD BIO/14 e testimoniano un notevole impatto scientifico dei suoi studi che hanno abbracciato un arco temporale piuttosto vasto. Le pubblicazioni selezionate sono caratterizzate da un alto fattore di impatto e vedono la candidata come protagonista della ricerca svolta in quasi tutte le pubblicazioni, soprattutto in quelle a maggiore impatto.

CANDIDATO Prof. LUCIANO SASO

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di <u>tutte le valutazioni effettuate sul candidato</u>)

Il profilo curricolare del candidato è eccellente. Documenta una prolungata e intensa attività didattica sia presso la propria Università che presso molteplici istituzioni estere di prestigio, con insegnamenti tutti attinenti al SSD BIO/14. Dimostra eccellente esperienza di attività gestionali con incarichi di alto prestigio (Prorettore) nell'area dedicata all'internazionalizzazione. Dimostra un'ottima capacità di attrarre finanziamenti, nonché di organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali. Ottima la sua esperienza nei comitati editoriali di riviste scientifiche.

L'attività di ricerca complessiva del candidato è eccellente. I risultati scientifici riportati nelle pubblicazioni complessive sono di notevole rilevanza internazionale. La produzione scientifica negli ultimi 10 anni è estremamente intensa e di eccellente impatto complessivo.

Le 16 pubblicazioni presentate dal candidato sono congrue con il SSD BIO/14, sono tutte pubblicate negli ultimi 5 anni e caratterizzate da un alto impatto scientifico. Il candidato è protagonista della ricerca svolta in tutte le pubblicazioni presentate, incluse quelle a maggiore impatto.