

**PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA SCUOLA DI SCIENZE MEDICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCORSUALE 03/D1 CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM 08 CHIMICA FARMACEUTICA INDETTA CON D.R. N. 1211 DEL 3.3.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).**

**RELAZIONE RIASSUNTIVA DEI LAVORI SVOLTI**

Il giorno 14 Aprile 2015 alle ore 14,00 ha avuto luogo, per via telematica, la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'intestazione, come consentito dall'art. 4, comma 3, del Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, emanato con D.R. n. 1189 del 16.12.2013.

La Commissione, nominata con D.R. n. 2017 del 26 Marzo 2015, è composta dai seguenti professori ordinari:

Prof. Livio Brasili, inquadrato nel settore scientifico disciplinare CHIM08 presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

Prof.ssa Anna Concettina Sparatore, inquadrata nel settore scientifico disciplinare CHIM08 presso l'Università degli Studi di Milano;

Prof.ssa Olga Bruno, inquadrata nel settore scientifico disciplinare CHIM08 presso l'Università degli Studi di Genova.

E' stato eletto Presidente il Prof. Livio Brasili, ha svolto le funzioni di segretario la Prof.ssa Olga Bruno.

Il Presidente ha ricordato gli adempimenti previsti dal bando e dal citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, nonché le seguenti fasi della procedura valutativa:

- predeterminazione dei criteri e dei parametri per la valutazione della produzione scientifica, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica del candidato precedentemente individuato, in conformità all'art. 5 del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate;
- valutazione della produzione scientifica, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica del candidato precedentemente individuato;
- formulazione di un giudizio in base al quale la Commissione, con deliberazione assunta a maggioranza/all'unanimità dei componenti, si esprime in merito al proseguimento della procedura da parte del candidato medesimo.

Tutto ciò premesso, la Commissione ha predeterminato i criteri e i parametri per la valutazione della produzione scientifica, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica del candidato individuato, in conformità all'art. 5 del più volte citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate.

*Criteri e parametri per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica e dell'attività di ricerca scientifica del candidato precedentemente individuato.*

Nella valutazione della produzione scientifica presentata dal candidato, la commissione ha deciso di attenersi ai seguenti criteri direttivi:

- a) congruenza con le tematiche del settore scientifico disciplinare 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, utilizzando a tal fine, ove

disponibile, la classificazione di merito delle pubblicazioni utilizzate nell'ambito della valutazione della qualità della ricerca consolidata a livello internazionale;

d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure prestabilite e trasparenti di revisione tra pari;

e) nell'ambito dei settori nei quali si applicano gli indicatori bibliometrici, ci si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

1. numero totale delle citazioni;
2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
3. "impact factor" totale;
4. "impact factor" medio per pubblicazione;
5. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

3. Nella valutazione della produzione scientifica presentata dal candidato, la commissione ha deciso di attenersi ai seguenti parametri:

a) numero delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale. A tal fine, va tenuto conto dei periodi di congedo per maternità e di altri periodi di congedo o aspettativa, previsti dalla legge vigenti e diversi da quelli per motivi di studio;

b) impatto delle pubblicazioni all'interno del settore scientifico disciplinare. A tal fine, va anche tenuto conto dell'età accademica.

4. Nella valutazione dell' attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, la commissione ha deciso di considerare i seguenti aspetti:

a) numero e caratteristiche dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;

b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo, dei moduli/corsi tenuti;

c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;

d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;

e) iniziative di promozione di sperimentazioni didattiche o ricerche nell'ambito delle didattiche disciplinari.

5. Nella valutazione dell' attività di ricerca scientifica, la commissione ha deciso di tenere in considerazione anche i seguenti aspetti:

a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;

b) conseguimento della titolarità di brevetti;

c) partecipazione a congressi e convegni nazionali e internazionali in qualità di oratore invitato;

d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

e) partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;

f) organizzazione di congressi e convegni nazionali e internazionali in qualità di presidente del comitato organizzatore locale o membro del comitato scientifico;

g) eventuale attività accademico istituzionale di responsabilità e/o di servizio.

La commissione giudicatrice ha deciso di prendere in considerazione 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 commissione ha deciso di valutare altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del ricercatore, 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.

Formano inoltre oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico del candidato con le esigenze di ricerca dell'Ateneo, nonché la produzione scientifica elaborata dallo stesso successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da

verificare la continuità della produzione scientifica. Nella valutazione di cui al primo periodo si applicano i criteri e parametri previsti dal D.M. 7.6.2012, n. 76, e successive modificazioni.

La Commissione, inoltre, considerato quanto previsto dall'art. 4, comma 3, del citato Regolamento di Ateneo in materia di chiamate, ha stabilito che il procedimento si sarebbe concluso entro il 30 Aprile 2015 (non oltre quattro mesi decorrenti dalla data di nomina da parte del Rettore).

I componenti della Commissione hanno quindi preso visione del nominativo del candidato precedentemente individuato e hanno dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità tra sé o con candidato medesimo, ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione, infine, dopo aver preso atto che la partecipazione ai lavori costituisce un obbligo d'ufficio per i componenti, fatti salvi i casi di forza maggiore, ha disposto l'immediata consegna del verbale all'Area Personale - Servizio Personale Docente - Settore Reclutamento Professori, al fine di consentirne la pubblicità sul sito istituzionale dell'Ateneo.

Il giorno 22 Aprile 2015 alle ore 14,00 ha avuto luogo, per via telematica, la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'instestazione, come consentito dall'art. 4, comma 3, del Regolamento di Ateneo in materia di chiamate. I componenti della Commissione hanno rilevato innanzitutto che la dott.ssa **Chiara Brullo** aveva osservato il limite massimo di pubblicazioni da presentare (20). Successivamente essi, attendendosi ai criteri stabiliti nel corso della prima seduta, hanno preso in esame il curriculum e le pubblicazioni (formato pdf) presentate dal candidato medesimo, nel rispetto di quanto previsto dal bando.

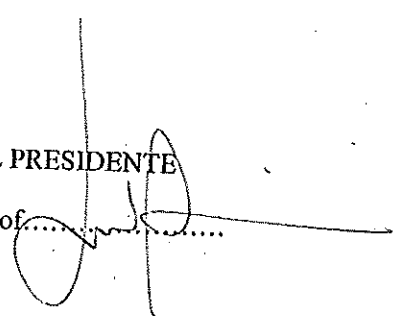
Dopo attenta analisi, la Commissione ha formulato il giudizio collegiale di cui all'allegato "A" che fa parte integrante della presente relazione.

La Commissione, infine, sulla base di quanto sopra espresso, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, esprime parere favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte della dott.ssa Chiara Brullo, ricercatore universitario a tempo indeterminato in servizio presso l'Università degli Studi di Genova, in possesso dell'Abilitazione scientifica nazionale.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL PRESIDENTE

Prof.....



ALL. A

Giudizio collegiale sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sull'attività di ricerca scientifica della dott.ssa CHIARA BRULLO:

La commissione osserva preliminarmente che la candidata dott.ssa Chiara Brullo da novembre 2014 è ricercatore a tempo indeterminato confermato presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Genova ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita nel marzo 2014 per il settore concorsuale 03/D1 CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI, settore scientifico disciplinare CHIM08 Chimica Farmaceutica.

Per quanto riguarda la produzione scientifica, la candidata ha rispettato quanto previsto dal bando presentando per la valutazione 20 pubblicazioni a stampa su riviste internazionali con alto indice di impatto e collocate nella fascia alta di valutazione secondo i parametri internazionalmente applicati (primo e secondo quartile). Le pubblicazioni hanno un notevole impatto all'interno del settore scientifico disciplinare di riferimento e, dall'analisi degli indicatori bibliometrici, esse risultano di alto livello.

In particolare, i Parametri Bibliometrici relativi alle 20 pubblicazioni sono: H-Index = 11; N° Citazioni totali = 402; N° Citazioni medie = 20,2; IF TOTALE = 112,995; IF medio = 5,650  
Una dettagliata esamina di ciascuna pubblicazione è riportata nella tabella sottostante:

n° pub.	Autori	Titolo	Rivista	parametri bibliometrici	Giudizio
1	O. Bruno, C. Brullo, A. Ranise, S. Schenone, F. Bondavalli, E. Barocelli, V. Ballabeni, M. Chiavarini, M. Tognolini, M. Impicciatore	Synthesis and pharmacological evaluation of 2,5-cycloamino-5H-[1]benzopyrano[4,3-d]pyrimidines endowed with in vitro antiplatelet activity	<i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> 2001, 11, 1397-1400	IF 1.747 Med chemistry Q = al tempo non c'era la divisione in quartili n° citazioni 34	Pienamente coerente Apporto rilevante
2	O. Bruno, C. Brullo, S. Schenone, F. Bondavalli, A. Ranise, M. Tognolini, V. Ballabeni, E. Barocelli	Synthesis and pharmacological evaluation of 5H-[1]benzopyrano[4,3-d]pyrimidines effective as antiplatelet/analgesic agents	<i>Bioorg. Med. Chem.</i> 2004, 12, 553-56	IF 2.018 Med chemistry Q2 n° citazioni 23	Pienamente coerente Apporto rilevante
3	O. Bruno, C. Brullo, S. Schenone, F. Bondavalli, A. Ranise, M. Tognolini, M. Impicciatore, V. Ballabeni, E. Barocelli	Synthesis, antiplatelet and antithrombotic activities of new 2-substituted benzopyrano[4,3-d]pyrimidin-4-cycloamines and 4-amino/cycloamino-benzopyrano[4,3-d]pyrimidin-5-ones	<i>Bioorg. Med. Chem.</i> 2006, 14, 121-130	IF 2.624 Med chemistry Q2 n° citazioni 34	Pienamente coerente Apporto rilevante
4	S. Schenone, C. Brullo, O. Bruno, F. Bondavalli, A. Ranise, W. Filippelli, B. Rinaldi, A. Caprano, G. Falcone	New 1,3,4-thiadiazole derivatives endowed with analgesic and anti-inflammatory activities	<i>Bioorg. Med. Chem.</i> 2006, 14, 1698-1705	IF 2.624 Med. chemistry Q2 n° citazioni 103	Pienamente coerente Apporto rilevante
5	O. Bruno, C. Brullo, F. Bondavalli, A. Ranise, S. Schenone, M. S. Falzarano, K. Varani, S. Spisani	Phenyl-2,3-dihydro-1H-imidazo[1,2-b]pyrazole derivatives: new potent inhibitors of fMLP-induced neutrophil chemotaxis	<i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> 2007, 17, 3696-3701	IF 2.604 Med. chemistry Q2 n° citazioni 9	Pienamente coerente Apporto rilevante
6	O. Bruno, C. Brullo, F. Bondavalli, S. Schenone, A. Ranise, N. Arduino, M. B. Bertolotto, F. Montecucco, L. Ottonello, F. Dallegri, M. Tognolini, V. Ballabeni, S. Bertoni, E. Barocelli	Synthesis and biological evaluation of N-pyrazolyl-N-alkyl/benzyl/phenylureas: a new class of potent inhibitors of interleukin 8-induced neutrophil chemotaxis	<i>J. Med. Chem.</i> 2007, 50, 3618-3626	IF 4.895 Med. chemistry Q1 n° citazioni 13	Pienamente coerente Apporto rilevante
7	F. Manetti, C. Brullo, M. Magnani, F. Mosci, B. Chelli, E. Crespan, S. Schenone, A. Naldini, O. Bruno, A. Ranise, M.L. Trincavelli, G. Maga, F. Carraro, C. Martini, F. Bondavalli, M. Botta	Structure-based optimization of pyrazolo[3,4-d]pyrimidines as Abl inhibitors and antiproliferative agents toward human leukemia cell lines"	<i>J. Med. Chem.</i> 2008, 51, 1252-1259	IF 4.898 Med. chemistry Q1 n° citazioni 45	Pienamente coerente Apporto rilevante
8	S. Schenone, C. Brullo, O.	Synthesis, biological evaluation	<i>Eur. J. Med.</i>	IF 2.882	Pienamente

	Bruno, F. Bondavalli, L. Mosti, G. Maga, E. Crespan, F. Carraro, F. Manetti, C. Tintori, M. Botta	and docking studies of 4-amino substituted 1 <i>H</i> -pyrazolo[3,4- <i>d</i> ]pyrimidines	<i>Chem.</i> 2008, 43, 2665-2676	Med. chemistry Q2 n° citazioni 37	coerente Apporto rilevante
9	O. Bruno, C. Brullo, F. Bondavalli, S. Schenone, S. Spisani, M.S. Falzarano, K. Varani, E. Barocelli, V. Ballabeni, C. Giorgio, M. Tognolini	1-Methyl and 1-(2-hydroxyalkyl)-5-(3-alkyl/cycloalkyl/phenyl/naphthylureido)-1 <i>H</i> -pyrazole-4-carboxylic acid ethyl esters as potent human neutrophil chemotaxis inhibitors"	<i>Bioorg. Med. Chem.</i> 2009, 17, 3379-3387	IF 2.822 Med. chemistry Q2 n° citazioni 3	Pienamente coerente Apporto rilevante
10	O. Bruno, A. Romussi, A. Spallarossa, C. Brullo, S. Schenone, F. Bondavalli, N. Vanthuyne, C. Roussel	New selective phosphodiesterase 4D inhibitors differently acting on long, short, and supershort isoforms	<i>J. Med. Chem.</i> 2009, 52, 6546-6557	IF 4.802 Med. chemistry Q1 n° citazioni 14	Pienamente coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca
11	M. Radi, E. Drcassi, C. Brullo, E. Crespan, C. Tintori, V. Bernardo, M. Valoti, C. Zamperini, H. Daigl, F. Musumeci, C. Carraro, A. Naldini, I. Filippi, G. Maga, S. Schenone, M. Botta	Design, synthesis, biological activity, and ADME properties of pyrazolo[3,4- <i>d</i> ]pyrimidines active in hypoxic human leukemia cells: A lead optimization study	<i>J. Med. Chem.</i> 2011, 54, 2610-2626	IF 5.248 Med. chemistry Q1 n° citazioni 32	Pienamente coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca
12	T. Tuccinardi, A.T. Zizzari, C. Brullo, S. Daniele, F. Musumeci, S. Schenone, M.L. Trincavelli, C. Martini, A. Martinelli, G. Giorgi, M. Botta	Substituted pyrazolo[3,4- <i>b</i> ]pyridines as human A(1) adenosine antagonists: Developments in understanding the receptor stereoselectivity	<i>Org. Biomol. Chem.</i> , 2011, 9, 4448-4455	IF 3.696 Org chemistry Q1 n° citazioni 3	Coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca
13	O. Bruno, E. Fedele, J. Prickaerts, L. Parker, E. Canepa, C. Brullo, A. Cavallero, E. Gardella, A. Balbi, C. Domenicotti, E. Bollen H. Gijsselaers, T. Vanmierlo, K. Erb, C. Limebeer, F. Argellati, U. Marinari, M. Pronzato, R. Ricciarelli	GEBR-7b, a novel PDE4D selective inhibitor that improves memory in rodents at non-emetic doses	<i>Br. J. Pharmacol.</i> , 2011, 164, 2054-2063	IF 4.409 Pharmacol and Pharmacy Q1 n° citazioni 27	Coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca
14	M. Radi M, C. Brullo, E. Crespan, C. Tintori, F. Musumeci, M. Biava, S. Schenone, E. Drcassi, C. Zamperini, G. Maga, D. Pagano, A. Angelucci, M. Bologna, M. Botta	Identification of potent c-Src inhibitors strongly affecting the proliferation of human neuroblastoma cells"	<i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> 2011, 21, 5928-5933	IF 2.554 Med. chemistry Q2 n° citazioni 16	Pienamente coerente Apporto rilevante
15	C. Brullo, S. Spisani, R. Selvatici, O. Bruno	<i>N</i> -Aryl-2-phenyl-2,3-dihydroimidazo[1,2- <i>b</i> ]pyrazole-1-carboxamides 7-substituted strongly inhibiting both fMLP-OMe- and IL-8-induced human neutrophil chemotaxis	<i>Eur. J. Med. Chem.</i> 2012, 47, 573-579	IF 3.449 Med. chemistry Q1 n° citazioni 7	Pienamente coerente Apporto molto rilevante
16	C. Brullo, M. Rocca, P. Fossa, E. Cichero, E. Barocelli, V. Ballabeni, L. Flammini, C. Giorgio, F. Saccani, G. Domenichini, O. Bruno	Synthesis of new 5,6-dihydrobenzo[ <i>h</i> ]quinazoline 2,4-diamino substituted and antiplatelet/antiphlogistic activities evaluation	<i>Bioorg. Med. Chem. Lett.</i> 2012, 22, 1125-1129	IF 2.338 Med. chemistry Q2 n° citazioni 1	Pienamente coerente Apporto molto rilevante
17	R. Selvatici, C. Brullo, O. Bruno, S. Spisani	Differential inhibition of signaling pathways by two new imidazo-pyrazoles molecules in fMLF-OMe- and IL8-stimulated human neutrophil	<i>Eur. J. Pharmacol.</i> 2013, 718, 428-434	IF 2.684 Pharmacol. and Pharmacy Q2 n° citazioni 0	Coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca

18	S. Schenone, M. Radi, F. Musumeci, C. Brullo, M. Botta	Biologically driven synthesis of pyrazolo[3,4-d]pyrimidines as protein kinase inhibitors: an old scaffold as a new tool for medicinal chemistry and chemical biology studies	<i>Chem. Rev.</i> 2014, 114, 7189-7238	IF 45.661 Chemistry multidisciplinary Q1 n° citazioni 1	Coerente Apporto deducibile dalla coerenza con la linea di ricerca
19	C. Brullo, M. Massa, M. Rocca, C. Rotolo, S. Guariento, D. Rivera, R. Ricciarelli, E. Fedele, P. Fossa, O. Bruno	Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Modelling of new 3-(cyclopentyloxy)-4-methoxybenzaldehyde O-(2-(2,6-dimethylmorpholino)-2-oxoethyl) oxime (GEBR-7b) Related Phosphodiesterase 4D (PDE4D) "Inhibitors"	<i>J. Med. Chem.</i> 2014, 57, 7061-7072	IF 5.480 Med. chemistry Q1, n° citazioni 0	Pienamente coerente Apporto molto rilevante
20	C. Tintori, A.L. Fallacara, M. Radi, C. Zamperini, E. Dreassi, E. Crespan, G. Maga, S. Schenone, F. Musumeci, C. Brullo, A. Richters, F. Gasparini, A. Angelucci, C. Festuccia, S. Delle Monache, D. Rauh, M. Botta	Combining X-ray Crystallography and Molecular Modeling toward the Optimization of Pyrazolo[3,4-d]pyrimidines as Potent c-Src Inhibitors Active in Vivo against Neuroblastoma	<i>J. Med. Chem.</i> 2015, 58, 347-361	IF 5.480 Med. chemistry Q1 n° citazioni 0	Pienamente coerente Apporto non quantificabile anche se riconducibile alle linee di ricerca

Le pubblicazioni sono coerenti con il settore concorsuale 03/D1 ed in particolare con le declaratorie del SSD CHIM08 Chimica Farmaceutica.

La candidata presenta n. 15 pubblicazioni svolte insieme ad uno dei commissari (prof.ssa Olga Bruno). In tali pubblicazioni l'apporto individuale della candidata si può tuttavia evincere dal fatto che il suo nome è al primo o al secondo posto. Inoltre, le pubblicazioni in oggetto sono tutte relative alla "progettazione e sintesi" di potenziali farmaci che, sulla base del curriculum vitae, risulta essere la principale attività di ricerca della candidata.

L'apporto individuale della candidata appare comunque rilevante nella maggior parte delle pubblicazioni presentate che sono tutte coerenti con l'attività di ricerca dettagliatamente descritta nel Curriculum vitae. Le pubblicazioni scelte per la valutazione sono omogeneamente distribuite nell'arco di tempo compreso tra il 2001 e il 2015, a testimonianza di una attività costante, anche nel periodo successivo al conseguimento della idoneità.


Per quanto attiene l'attività scientifica globale, essa si è concretizzata, tra il 2001 e il 2015, in 48 pubblicazioni su riviste internazionali, 2 brevetti e 1 capitolo di libro. Tenuto conto che a questo periodo vanno sottratti 5 mesi di interruzione per gravidanza (luglio-dicembre 2007), l'attività scientifica della candidata risulta sicuramente intensa e costante. La candidata ha partecipato a numerosi Convegni Nazionali e Internazionali in occasione dei quali sono stati presentate 41 Comunicazioni Poster e due Relazioni orali. I parametri bibliometrici relativi alla complessiva attività di ricerca sono: H-index = 19; Numero totale citazioni = 933.

Per quanto attiene la congruità del profilo scientifico del candidato con le esigenze di ricerca dell'Ateneo, si rileva che la candidata è stata negli anni 2011, 2012, 2013 e 2014 Responsabile Scientifico di Progetti di Ricerca di Ateneo (finanziati dall'Università degli Studi di Genova). In passato (anni 2006, 2008, 2010) ha partecipato a Progetti di Ricerca di Ateneo in qualità di co-investigatore. Inoltre è stata coinvolta in diversi Progetti di Ricerca Nazionali (PRIN 2003-2005 2005032713\_005; PRIN 2006-2008 2006030948\_002; PRIN 2007-2009 2007E8CRF3\_003) ed Internazionali (Grant Alzheimer Association, 2011, IIRG-11-208306).

Per quanto attiene l'attività didattica dall'anno accademico 2013/2014 la candidata è titolare dell'insegnamento "Analisi dei medicinali II" (10 CFU) (Corso di laurea in CTF, Università degli Studi di Genova). Nell'a.a. 2013/2014 è stata anche titolare dell'insegnamento "Tecniche computazionali di progettazione e sintesi dei farmaci" (6CFU) (Corso di laurea in Biotecnologie, Università degli Studi di Genova). Inoltre, a partire dall'anno accademico 2001/2002 sino ad oggi, la candidata ha svolto una intensa attività di sostegno alle esercitazioni individuali per gli insegnamenti di Preparazione, sintesi ed estrazione di farmaci, Analisi dei medicinali II, Analisi strumentale dei farmaci (Corso di Laurea in CTF) e di Analisi dei medicinali I e Analisi dei medicinali II (Corso di Laurea in Farmacia). Dal Luglio 2004 fa parte delle commissioni di esami di numerosi insegnamenti (Analisi dei Medicinali I (CTF), Analisi dei Medicinali II (Farmacia), Analisi Strumentale dei Farmaci (CTF) e Chimica Farmaceutica e Tossicologica I (CTF e Farmacia)) oltre a quelli di cui è titolare.

2 Per quanto attiene ad altre attività organizzative, da Gennaio 2014 fa parte della Commissione piani di studio del Consiglio di Corso di Laurea in CTF e Farmacia. Inoltre è stata membro della commissione per l'Esame di Stato per l'abilitazione alla professione di Farmacista nelle sessioni di Giugno e Novembre 2014.

Complessivamente la Commissione ritiene che la candidata abbia svolto attività scientifica di buon livello e didattica congruente con il settore scientifico di riferimento.

A handwritten signature in black ink, consisting of a vertical line on the left, a large loop in the middle, and a horizontal line at the bottom.

**PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA SCUOLA DI SCIENZE MEDICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCORSUALE 03/D1 CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM 08 CHIMICA FARMACEUTICA INDETTA CON D.R. N. 1211 DEL 3.3.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).**

“La sottoscritta Prof.ssa Olga Bruno nata a Arquata Scrivia (AL) il 16/07/1957 componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l’Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Farmacia Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche settore concorsuale 03/D1 Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari settore scientifico disciplinare CHIM 08 Chimica farmaceutica, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Livio Brasili presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell’Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.”

22 Aprile 2015



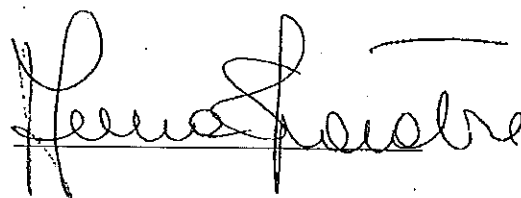
---



**PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA SCUOLA DI SCIENZE MEDICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCORSUALE 03/D1 CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM 08 CHIMICA FARMACEUTICA INDETTA CON D.R. N. 1211 DEL 3.3.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).**

“La sottoscritta Prof.ssa Anna Sparatore nata a Genova il 9/03/2015. componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Farmacia Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche settore concorsuale 03/D1 Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari settore scientifico disciplinare CHIM 08 Chimica farmaceutica, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Livio Brasili presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.”

22 Aprile 2015

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Anna Sparatore". The signature is written in a cursive style and is positioned above a horizontal line.