

**Procedura valutativa indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. DRD n. 2061/2019 PROT. 177775 del 02/09/2019, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 03/09/2019, per la chiamata del Prof. PIERONI Marco Ricercatore a tempo determinato, di cui all'art. 24, comma 3, lett. b), della Legge n. 240/2010, nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato, a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale, ai sensi dell'art. 16 della Legge n. 240/2010, quale Professore Universitario di ruolo di Seconda Fascia, presso l'Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, per il settore concorsuale 03D1: Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari, settore scientifico-disciplinare CHIM/08: Chimica farmaceutica, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010 e del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" di Ateneo.**

**VERBALE  
(riunione telematica)**

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, composta dai seguenti professori:

Prof.ssa CECCHETTI Violetta - Professoressa Universitaria di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Perugia – settore concorsuale 03D1: Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari – settore scientifico-disciplinare CHIM/08: Chimica farmaceutica

Prof.ssa DIANA Patrizia - Professoressa Universitaria di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Palermo – settore concorsuale 03D1: Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari – settore scientifico-disciplinare CHIM/08: Chimica farmaceutica

Prof. RECANATINI Maurizio - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Bologna – settore concorsuale 03D1: Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari – settore scientifico-disciplinare CHIM/08: Chimica farmaceutica

si è riunita, salvo rikusazioni, per via telematica, il giorno 28/10/2019, alle ore 17,00.

In apertura di seduta, ciascun Commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Ciascun Commissario, presa visione del bando nel quale è indicato il nominativo del candidato proposto dal Dipartimento, da sottoporre a valutazione, dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.4.2013, n. 62: "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165*" e che non sussistono le condizioni previste dagli art. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente, nella persona del Prof. Maurizio Recanatini e del Segretario, nella persona della Prof.ssa Patrizia Diana attenendosi ai criteri di seguito specificati:



per l'individuazione del Presidente:

- maggiore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo;

per l'individuazione del Segretario:

- minore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo.

La Commissione prende visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura valutativa.

La Commissione prende atto di quanto previsto dall'art. 10 del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" dell'Università degli Studi di Parma:

1. Dopo l'assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'articolo 2 del presente regolamento, è avviata con Decreto Rettorale la procedura valutativa, ai fini della chiamata nel ruolo di professore associato del titolare del contratto di ricercatore a tempo determinato, di cui al comma 3, lettera b), dell'articolo 24, della legge n. 240/2010, che abbia conseguito l'abilitazione scientifica nazionale. Il Decreto Rettorale è pubblicato sul sito web e sull'Albo on-line di Ateneo.
2. La valutazione dell'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dal candidato, è effettuata da una Commissione nominata e disciplinata ai sensi dell'articolo 5 del presente regolamento, che conclude i propri lavori entro trenta giorni, decorrenti da quello successivo al Decreto Rettorale di nomina della stessa.
3. La valutazione avviene nel rispetto degli standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione, nell'ambito dei criteri previsti dal D.M. MIUR 4 agosto 2011, n. 344.
4. Non possono partecipare coloro i quali abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede l'assegnazione del posto e/o che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.
5. La valutazione si svolge durante il terzo anno di contratto stipulato ai sensi dell'articolo 24 comma 3 lettera b) della legge n. 240/2010. La richiesta del Consiglio di Dipartimento, di cui all'articolo 2, è effettuata nel terzo anno di contratto e comunque entro centottanta (180) giorni antecedenti la scadenza del medesimo contratto. Qualora il ricercatore non acquisisca l'abilitazione scientifica nazionale entro il citato termine di centottanta (180) giorni, la procedura potrà essere avviata successivamente al conseguimento della stessa, purché entro la naturale data di scadenza del contratto.
6. La Commissione dispone di un massimo di 100 punti per la valutazione, di cui 30 per la valutazione dell'attività didattica, 60 per la valutazione delle attività di ricerca e 10 per la valutazione dei compiti organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca. La valutazione si intende positiva se il ricercatore avrà conseguito un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.
7. Al termine della valutazione, la Commissione redige verbale recante una circostanziata motivazione che dovrà dare conto dell'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature al fine di fornire ogni elemento conoscitivo utile per la proposta di chiamata. Tale verbale viene tempestivamente trasmesso dal Presidente della Commissione al Responsabile del procedimento amministrativo.
8. Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.
9. Gli atti della procedura, nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi, sono pubblicati sul sito web istituzionale dell'Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione atti è altresì pubblicato sull'Albo on-line di Ateneo.

La Commissione richiama i seguenti "Criteri per l'individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti.", previsti



dal summenzionato D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, che dovranno essere utilizzati per la valutazione del candidato:

- ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) numero 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;

- ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, sono oggetto di valutazione 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 in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

- è prevista la valutazione delle pubblicazioni o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali;

- è prevista altresì la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, 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;

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le università si avvalgono 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);

- potranno essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico con le esigenze di ricerca dell'ateneo nonché la produzione scientifica elaborata 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, utilizzando criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui all'art. 16, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.



La Commissione procede quindi ad esaminare la documentazione che il candidato ha inviato, presso l'Università degli Studi di Parma, ai fini della formulazione del giudizio, nel rispetto dei summenzionati criteri generali di valutazione, fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011.

**Candidato PIERONI Marco**

**Profilo curricolare:**

Il Dott. Marco PIERONI è Ricercatore a Tempo Determinato di tipo B (ex art.24 co.5 della legge 30 dicembre 2010 n. 240) presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università di Parma, inquadrato nel SSD CHIM/08, ed è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di seconda fascia per il Settore Concorsuale 03/D1 (31.03,2017 – 31.03.2013).

L'attività didattica del Dott. PIERONI durante il periodo di Ricercatore a tempo determinato di tipo B ha compreso i seguenti insegnamenti:

- "Analisi dei Medicinali I", SSD CHIM/08, Corso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF), Università di Parma, 8 CFU;
- "Chimica dei Recettori", SSD CHIM/08, Corso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF), Università di Parma, 5 CFU;
- "Drug Substance", SSD CHIM/08, Master Universitario di II livello in "Pharmaceutical and Regulatory Strategies in Medicinal Products Development", Università di Parma

Nello stesso periodo il Dott. PIERONI ha svolto le attività di tutoraggio e supporto agli studenti che svolgono la loro Tesi di laurea in Chimica Farmaceutica.

L'attività di ricerca del Dott. PIERONI durante il periodo di Ricercatore a tempo determinato di tipo B è stata incentrata principalmente nell'ambito della progettazione e sintesi di composti ad attività antitubercolare e della progettazione razionale di nuovi farmaci.

La produzione scientifica durante il periodo di Ricercatore a tempo determinato di tipo B è continua sotto il profilo temporale e caratterizzata da una elevata qualità, e consta di 15 articoli e una domanda di brevetto le cui tematiche sono congruenti con il SSD CHIM08.

Il Dott. PIERONI ha inoltre partecipato come relatore a diversi convegni nazionali ed internazionali e, tra l'altro, è stato Invited Speaker al: "2nd International Gazy Pharma Symposium Series" (11-13 Ottobre 2017, Ankara, Turchia).

La Commissione valutata l'attività didattica, l'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, l'attività di ricerca scientifica, nel rispetto dei medesimi criteri fissati dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, esprime il seguente punteggio:

**Attività Didattica (massimo 30 punti)**

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività didattica

<b>Attività Didattica</b>	<b>Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Violetta Cecchetti</b>	<b>Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Patrizia Diana</b>	<b>Punteggi attribuiti dal prof. Maurizio Recanatini</b>	<b>TOTALE</b>
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	
esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;	criterio non utilizzabile per la valutazione	criterio non utilizzabile per la valutazione	criterio non utilizzabile per la valutazione	
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;	criterio non utilizzabile per la	criterio non utilizzabile per la	criterio non utilizzabile per la	



	valutazione	valutazione	valutazione	
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;	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E DIVIDERE PER 3)</b>				<b>28</b>

### Attività di ricerca e produzione scientifica (massimo 60 punti)

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca

Attività di Ricerca	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Violetta Cecchetti	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Patrizia Diana	Punteggi attribuiti dal prof. Maurizio Recanatini	TOTALE
conseguimento della titolarità di brevetti;	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E DIVIDERE PER 3)</b>				<b>5</b>

### PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione della Prof.ssa Violetta Cecchetti

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 del DM	TOTALE

		correlate	scientifica	partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione		
Antituberculosis agents: beyond medicinal chemistry rules, <b>Pieroni M.</b> Annu Rep Med Chem. 2019 in press	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Substituted N-phenyl-5-(2-(phenylamino)thiazol-4-yl)isoxazole-3-carboxamides Are Valuable Antitubercular Candidates that Evade Innate Efflux Machinery, Azzali E, Machado D, Kaushik A, Vacondio F, Flisi S, Cabassi CS, Lamichhane G, Viveiros M, Costantino G, <b>Pieroni M.</b> J Med Chem. 2017	0,4	0,4	1,2	1	1	4
Accepting the Invitation to Open Innovation in Malaria Drug Discovery: Synthesis, Biological Evaluation, and Investigation on the Structure-Activity Relationships of Benzo[b]thiophene-2-carboxamides as Antimalarial Agents, <b>Pieroni M,</b> Azzali E, Basilico N, Parapini S, Zolkiewski M, Beato C, Annunziato G, Bruno A, Vacondio F, Costantino G. J Med Chem. 2017	0,4	0,4	1,2	1	1	4
Rational design, synthesis, and preliminary Structure Activity Relationships of $\alpha$ -substituted-2-phenylcyclopropane carboxylic acids as inhibitors of Salmonella typhimurium O-acetylserine	0,4	0,4	1,2	1	0,7	3,7

<p>sulphydrylase, <b>Pieroni M</b>, Annunziato G, Beato C, Wouters R, Benoni R, Campanini B, Pertinhez TA, Bettati S, Mozzarelli A, Costantino G. J Med Chem. 2016</p>						
<p>Rational Design and Synthesis of Thioridazine Analogues as Enhancers of the Antituberculosis Therapy, <b>Pieroni M</b>, Machado D, Azzali E, Santos Costa S, Couto I, Costantino G, Viveiros M. J Med Chem. 2015</p>	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
<p>Further Insights into the SAR of <math>\alpha</math>-Substituted Cyclopropylamine Derivatives as Inhibitors of Histone Demethylase KDM1A, <b>Pieroni M</b>, Annunziato G, Azzali E, Dessanti P, Mercurio C, Meroni G, Trifiró P, Vianello P, Villa M, Beato C, Varasi M, Costantino G. Eur J Med Chem. 2015</p>	0,4	0,4	1	1	0,6	3,4
<p>Design, synthesis and investigation on the structure-activity relationships of N-substituted 2-aminothiazole derivatives as antitubercular agents, <b>Pieroni M</b>, Wan B, Cho S, Franzblau SG, Costantino G. Eur J Med Chem. 2014</p>	0,4	0,4	1	1	0,8	3,6
<p>Indoleamides are active against drug-resistant <i>Mycobacterium tuberculosis</i>, Lun S, Guo H, Onajole OK, <b>Pieroni M</b>, Gunosewoyo H, Chen G, Tipparaju SK, Ammerman NC,</p>	0,4	0,4	1,2	0,6	1	3,6

Kozikowski AP, Bishai WR. Nat Commun. 2013						
Preliminary Structure-Activity Relationships and Biological Evaluation of Novel Indolecarboxamide Derivatives Against Drug-Susceptible and Drug-Resistant Mycobacterium Tuberculosis Strains, Onajole OK, <b>Pieroni M</b> , Tipparaju SK, Lun S, Stec J, Chen G, Gunosewoyo H, Guo H, Ammerman NC, Bishai WR, Kozikowski AP. J Med Chem. 2013	0,4	0,4	1,2	0,7	1	3,7
NOC-Chemistry for TB - Further Investigations on the Structure-Activity Relationships of Antitubercular Isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wang Y, Wan B, Cho S, Franzblau SG, Kozikowski AP. ChemMedChem. 2010	0,4	0,4	0,7	1	0,6	3,1
From 6-Amino-8-methylquinolone Antibacterials to 6-Amino-8-methyl-7-thiopyranopyridinylquinolone Ethyl Esters as Inhibitors of Staphylococcus aureus Multidrug Efflux Pumps, <b>Pieroni M</b> , Dimovska M, Brincat JP, Sabatini S, Carosati E, Massari S, Kaatz GW, Fravolini A. J Med Chem. 2010	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6
Synthesis, Biological Evaluation and Structure-Activity Relationship of 5-[2-(Aryl)-vinyl]-isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, a Novel	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6

Valuable Antitubercular Chemotype, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wan B, Wang Y, Franzblau SG, Kozikowski AP. J Med Chem. 2009						
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						6
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	4,8	4,8	13,5	11,3	9,5	49,9

### PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione della Prof.ssa Patrizia Diana

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 del DM	TOTALE
Antituberculosis agents: beyond medicinal chemistry rules, <b>Pieroni M</b> . Annu Rep Med Chem. 2019 in press	0,4	0,4	1	1	0,6	3,4
Substituted N-phenyl-5-(2-(phenylamino)thiazol-4-yl)isoxazole-3-carboxamides Are Valuable Antitubercular Candidates that Evade Innate Efflux Machinery, Azzali E, Machado D, Kaushik A, Vacondio F, Flisi S, Cabassi CS, Lamichhane G, Viveiros M, Costantino G, <b>Pieroni M</b> . J Med Chem. 2017	0,4	0,4	1,2	1	1	4
Accepting the Invitation to Open	0,4	0,4	1,2	1	1	4

Innovation in Malaria Drug Discovery: Synthesis, Biological Evaluation, and Investigation on the Structure-Activity Relationships of Benzo[b]thiophene-2-carboxamides as Antimalarial Agents, <b>Pieroni M</b> , Azzali E, Basilico N, Parapini S, Zolkiewski M, Beato C, Annunziato G, Bruno A, Vacondio F, Costantino G. J Med Chem. 2017						
Rational design, synthesis, and preliminary Structure Activity Relationships of $\alpha$ -substituted-2-phenylcyclopropane carboxylic acids as inhibitors of Salmonella typhimurium O-acetylserine sulphydrylase, <b>Pieroni M</b> , Annunziato G, Beato C, Wouters R, Benoni R, Campanini B, Pertinhez TA, Bettati S, Mozzarelli A, Costantino G. J Med Chem. 2016	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6
Rational Design and Synthesis of Thioridazine Analogues as Enhancers of the Antituberculosis Therapy, <b>Pieroni M</b> , Machado D, Azzali E, Santos Costa S, Couto I, Costantino G, Viveiros M. J Med Chem. 2015	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Further Insights into the SAR of $\alpha$ -Substituted Cyclopropylamine Derivatives as Inhibitors of Histone	0,4	0,4	1	1	0,6	3,4

Demethylase KDM1A, <b>Pieroni M</b> , Annunziato G, Azzali E, Dessanti P, Mercurio C, Meroni G, Trifiró P, Vianello P, Villa M, Beato C, Varasi M, Costantino G. Eur J Med Chem. 2015						
Design, synthesis and investigation on the structure-activity relationships of N- substituted 2- aminothiazole derivatives as antitubercular agents, <b>Pieroni M</b> , Wan B, Cho S, Franzblau SG, Costantino G. Eur J Med Chem. 2014	0,4	0,4	1	1	0,8	3,6
Indoleamides are active against drug- resistant Mycobacterium tuberculosis, Lun S, Guo H, Onajole OK, <b>Pieroni M</b> , Gunosewoyo H, Chen G, Tipparaju SK, Ammerman NC, Kozikowski AP, Bishai WR. Nat Commun. 2013	0,4	0,4	1,2	0,6	1	3,6
Preliminary Structure-Activity Relationships and Biological Evaluation of Novel Antituberculat Indolecarboxamide Derivatives Against Drug-Susceptible and Drug-Resistant Mycobacterium Tuberculosis Strains, Onajole OK, <b>Pieroni M</b> , Tipparaju SK, Lun S, Stec J, Chen G, Gunosewoyo H, Guo H, Ammerman NC, Bishai WR, Kozikowski AP.	0,4	0,4	1,2	0,8	1	3,8

J Med Chem. 2013						
NOC-Chemistry for TB - Further Investigations on the Structure–Activity Relationships of Antitubercular Isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wang Y, Wan B, Cho S, Franzblau SG, Kozikowski AP. ChemMedChem. 2010	0,4	0,4	0,8	1	0,6	3,2
From 6-Amino-8-methylquinolone Antibacterials to 6-Amino-8-methyl-7-thiopyranopyridinylquinolone Ethyl Esters as Inhibitors of Staphylococcus aureus Multidrug Efflux Pumps, <b>Pieroni M</b> , Dimovska M, Brincat JP, Sabatini S, Carosati E, Massari S, Kaatz GW, Fravolini A. J Med Chem. 2010	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Synthesis, Biological Evaluation and Structure–Activity Relationship of 5-[2-(Aryl)-vinyl]-isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, a Novel Valuable Antitubercular Chemotype, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wan B, Wang Y, Franzblau SG, Kozikowski AP. J Med Chem. 2009	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						6
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	<b>4,8</b>	<b>4,8</b>	<b>13,4</b>	<b>11,4</b>	<b>9,6</b>	<b>50</b>

*Pieroni M*

**PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Maurizio Recanatini**

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 del DM	TOTALE
Antituberculosis agents: beyond medicinal chemistry rules, <b>Pieroni M.</b> Annu Rep Med Chem. 2019 in press	0,4	0,4	1,2	1	0	3,0
Substituted N-phenyl-5-(2-(phenylamino)thiazol-4-yl)isoxazole-3-carboxamides Are Valuable Antitubercular Candidates that Evade Innate Efflux Machinery, Azzali E, Machado D, Kaushik A, Vacondio F, Flisi S, Cabassi CS, Lamichhane G, Viveiros M, Costantino G, <b>Pieroni M.</b> J Med Chem. 2017	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6
Accepting the Invitation to Open Innovation in Malaria Drug Discovery: Synthesis, Biological Evaluation, and Investigation on the Structure-Activity Relationships of Benzo[b]thiophene-2-carboxamides as Antimalarial Agents, <b>Pieroni M,</b> Azzali E, Basilico N, Parapini S, Zolkiewski M, Beato C, Annunziato G,	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6

Bruno A, Vacondio F, Costantino G. J Med Chem. 2017						
Rational design, synthesis, and preliminary Structure Activity Relationships of $\alpha$ -substituted-2-phenylcyclopropane carboxylic acids as inhibitors of Salmonella typhimurium O-acetylserine sulphydrylase, <b>Pieroni M</b> , Annunziato G, Beato C, Wouters R, Benoni R, Campanini B, Pertinhez TA, Bettati S, Mozzarelli A, Costantino G. J Med Chem. 2016	0,4	0,4	1,2	1	0,6	3,6
Rational Design and Synthesis of Thioridazine Analogues as Enhancers of the Antituberculosis Therapy, <b>Pieroni M</b> , Machado D, Azzali E, Santos Costa S, Couto I, Costantino G, Viveiros M. J Med Chem. 2015	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Further Insights into the SAR of $\alpha$ -Substituted Cyclopropylamine Derivatives as Inhibitors of Histone Demethylase KDM1A, <b>Pieroni M</b> , Annunziato G, Azzali E, Dessanti P, Mercurio C, Meroni G, Trifiró P, Vianello P, Villa M, Beato C, Varasi M, Costantino G. Eur J Med Chem. 2015	0,4	0,4	1	1	0,6	3,4
Design, synthesis and investigation on the structure-activity relationships of N-	0,4	0,4	1	1	0,8	3,6

substituted 2-aminothiazole derivatives as antitubercular agents, <b>Pieroni M</b> , Wan B, Cho S, Franzblau SG, Costantino G. Eur J Med Chem. 2014						
Indoleamides are active against drug-resistant Mycobacterium tuberculosis, Lun S, Guo H, Onajole OK, <b>Pieroni M</b> , Gunosewoyo H, Chen G, Tipparaju SK, Ammerman NC, Kozikowski AP, Bishai WR. Nat Commun. 2013	0,4	0,4	1,2	0,5	1	3,5
Preliminary Structure-Activity Relationships and Biological Evaluation of Novel Antitubercular Indolecarboxamide Derivatives Against Drug-Susceptible and Drug-Resistant Mycobacterium Tuberculosis Strains, Onajole OK, <b>Pieroni M</b> , Tipparaju SK, Lun S, Stec J, Chen G, Gunosewoyo H, Guo H, Ammerman NC, Bishai WR, Kozikowski AP. J Med Chem. 2013	0,4	0,4	1,2	0,5	1	3,5
NOC-Chemistry for TB - Further Investigations on the Structure-Activity Relationships of Antitubercular Isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wang Y, Wan B, Cho S, Franzblau SG, Kozikowski AP. ChemMedChem.	0,4	0,4	0,8	1	0,6	3,2

2010						
From 6-Amino-8-methylquinolone Antibacterials to 6-Amino-8-methyl-7-thiopyranopyridinylquinolone Ethyl Esters as Inhibitors of Staphylococcus aureus Multidrug Efflux Pumps, <b>Pieroni M</b> , Dimovska M, Brincat JP, Sabatini S, Carosati E, Massari S, Kaatz GW, Fravolini A. J Med Chem. 2010	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Synthesis, Biological Evaluation and Structure–Activity Relationship of 5-[2-(Aryl)-vinyl]-isoxazole-3-carboxylic Acid Ester Derivatives, a Novel Valuable Antitubercular Chemotype, <b>Pieroni M</b> , Lilienkampf A, Wan B, Wang Y, Franzblau SG, Kozikowski AP. J Med Chem. 2009	0,4	0,4	1,2	1	0,8	3,8
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						6
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>	4,8	4,8	13,6	11	8,2	48,4

**VALUTAZIONE COMPLESSIVA DELLA Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica (MAX 60 punti):**

$$5 + (49,9+50+48,4)/3 = 54,4$$

**Compiti Organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca (massimo 10 punti)**

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi a tale ambito

Compiti connessi didattica e di ricerca	Organizzativi all'attività	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Violetta Cecchetti	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa Patrizia Diana	Punteggi attribuiti dal prof. Maurizio Recanatini	TOTALE

organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
<b>PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3 E DIVIDERE PER 3)</b>				<b>7</b>

**Punteggio totale conseguito (minimo 70/100 di cui almeno 30/100 nella valutazione dell'attività di ricerca):**

$$28 + 54,4 + 7 = 89,4$$

**Motivato giudizio individuale:**

**1. Giudizio espresso dalla Prof.ssa Violetta Cecchetti**

Nel triennio di riferimento 2016-2019, il Dr. Marco PIERONI ha svolto con continuità attività di ricerca di alto livello, documentata nei 15 lavori scientifiche pubblicati in riviste di rilievo internazionale. Le tematiche di ricerca trattate sono strettamente attinenti a quelle del SSD CHIM/08 - Chimica Farmaceutica così come l'attività didattica e di servizio agli studenti sostenuta dal candidato.

Il giudizio è pertanto pienamente positivo.

---

**2. Giudizio espresso dalla Prof.ssa Patrizia Diana**

Il Dott. Marco PIERONI durante il triennio 2016-2019 ha svolto un'intensa attività di ricerca in linea con le declaratorie del SC 03/D1 e del SSD CHIM/08 e di ottima qualità. Ha svolto altresì attività di didattica e di supporto agli studenti pertinente al SSD CHIM/08 - Chimica Farmaceutica.

Il giudizio è pertanto ampiamente positivo.

**3. Giudizio espresso dal Prof. Maurizio Recanatini**

Nel triennio 2016-2019, il Dr. Marco PIERONI ha svolto un'intensa attività di ricerca, come dimostrato dall'elevato numero di pubblicazioni di ottimo livello prodotte. Ha svolto altresì un'importante mole di attività didattica e di servizio agli studenti. In ragione di ciò, il giudizio sul candidato è ampiamente positivo.

---

**Motivato giudizio collegiale:**

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

Nel triennio di riferimento 2016-2019, il Dr. Marco PIERONI ha svolto un'intensa attività di ricerca, congruente con le tematiche del SSD CHIM08, documentata da 15 lavori scientifici pubblicati su riviste di ottimo livello ed impatto. Le 12 pubblicazioni presentate per la valutazione sono state valutate positivamente sul piano della originalità, innovatività, rigore metodologico, nonché sul piano della rilevanza scientifica della collocazione editoriale e della diffusione all'interno della comunità scientifica. Evincibile in maniera chiara il contributo scientifico individuale apportato dal candidato, in particolare, in 10 di esse il candidato risulta come primo autore o autore di riferimento. Nel triennio, il Dr. PIERONI ha svolto altresì un'importante mole di attività didattica e di servizio agli studenti congrua con l'attività del SSD CHIM/08 e di ottima qualità.



In ragione di ciò, il giudizio sul candidato è ampiamente positivo.

La Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca scientifica e ai compiti organizzativi connessi alla attività didattica e di ricerca, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che il medesimo è valutato positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, per il settore concorsuale 03/D1: Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari, settore scientifico-disciplinare CHIM/08: Chimica farmaceutica.

Il presente Verbale, redatto dal Segretario della Commissione, datato, sottoscritto e siglato in ogni foglio dal medesimo, unitamente alle dichiarazioni di adesione, corredate dai rispettivi documenti di identità, in corso di validità, dei Commissari che hanno partecipato alla stesura dello stesso, per via telematica, viene consegnato al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina - Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente - Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, per gli adempimenti di competenza.

La riunione viene sciolta alle ore 18:00,

Palermo, 28/10/2019

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. RECANATINI Maurizio

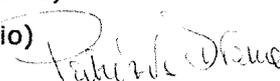
(Presidente)

Prof. CECCHETTI Violetta

(Componente)

Prof. DIANA Patrizia

(Segretario)



Al Segretario  
della Commissione di valutazione  
per la chiamata del Prof. PIERONI Marco  
settore concorsuale 03/D1  
settore scientifico-disciplinare CHIM/08  
nominata con Decreto Rettorale, pubblicato sul sito  
web istituzionale dell'Università degli Studi di Parma

### **DICHIARAZIONE DI ADESIONE**

La sottoscritta Prof.ssa **CECCHETTI Violetta**,

in qualità di componente della Commissione di valutazione, relativa alla procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, indetta dall'Università degli Studi di Parma, per la chiamata sul posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, del Professore citato in indirizzo,

#### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 28.10.2019, per la stesura del relativo Verbale e di aderire integralmente al contenuto dello stesso.

La sottoscritta allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità.

Perugia 28.10.2019

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Cecchetti', is written over a horizontal line. The signature is fluid and cursive.

Al Segretario  
della Commissione di valutazione  
per la chiamata del Prof. PIERONI Marco  
settore concorsuale 03/D1  
settore scientifico-disciplinare CHIM/08  
nominata con Decreto Rettorale, pubblicato sul sito  
web istituzionale dell'Università degli Studi di Parma

### **DICHIARAZIONE DI ADESIONE**

Il sottoscritto Prof. **RECANATINI Maurizio**,

in qualità di componente della Commissione di valutazione, relativa alla procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge n. 240/2010, indetta dall'Università degli Studi di Parma, per la chiamata sul posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, del Professore citato in indirizzo,

#### **DICHIARA**

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 28/10/2019, per la stesura del relativo Verbale e di aderire integralmente al contenuto dello stesso.

Il sottoscritto allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità.

Bologna 28/10/2019



Firma