

Procedura valutativa, indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. DRD n. 2422/2018 PROT. 212983 del 15 Ottobre 2018, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 16 Ottobre 2018, per n. 1 posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, per le esigenze del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, per il settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici", settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica", ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 e del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione della legge 240/2010" di Ateneo.

**VERBALE
(riunione telematica)**

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, nominata con Decreto Rettorale rep. DRD n. 117/2019 PROT. 9962 del 18 Gennaio 2019 - pubblicato sul sito web istituzionale dell'Ateneo di Parma: <http://www.unipr.it> alla Sezione Concorsi e mobilità, in data 21 Gennaio 2019, composta dai seguenti professori:

Prof. Credi Alberto - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Bologna – settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici" – settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica"

Prof. Pallavicini Piersandro - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Pavia – settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici" – settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica"

Prof. Rizzoli Corrado - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università degli Studi di Parma – settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici" – settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica"

si è riunita, salvo rikusazioni, per via telematica, il giorno 30 Gennaio 2019, alle ore 10.00.

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 nominativo dell'unico candidato 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. Credi Alberto e del Segretario, nella persona del Prof. Rizzoli Corrado, attenendosi ai criteri di seguito specificati:

per l'individuazione del Presidente: maggiore anzianità, ai fini giuridici, nel ruolo; per l'individuazione del Segretario: maggiore semplicità di interazione con gli Uffici Amministrativi.

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

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 8, comma 3, del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione della legge 240/2010" dell'Università degli Studi di Parma: "3. La valutazione del candidato viene effettuata in conformità di quanto disposto dai commi 5 e 6 dell'art. 24 della legge sopra citata, per le relative tipologie di procedure valutative, da una Commissione...che opererà, nelle procedure valutative, in base ai criteri così come definiti dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011. Si applicano inoltre le disposizioni previste dall'art. 6, comma 2 e dall'art. 7 commi 1, 2, 3, 4 e 5 del presente regolamento."

La Commissione prende inoltre atto che l'art. 6, comma 2, del citato Regolamento, prevede: "2. La valutazione dei candidati è volta alla individuazione del candidato o dei candidati, in caso di più posti, maggiormente qualificati in relazione al bando dell'Ateneo e tiene conto delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e della complessiva attività svolta, compresa la didattica e le eventuali attività inscindibilmente connesse in relazione al rispettivo stato giuridico ed al posto da ricoprire di prima o seconda fascia. Nel caso di posti per i quali sia previsto lo svolgimento di attività assistenziale istituzionale, la valutazione delle attività assistenziali in ambito sanitario è svolta sulla base della congruenza della complessiva attività clinica del candidato con il settore scientifico-disciplinare oggetto della selezione o con settore affine. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta."

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/i candidato/i:

- 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 Dott. Matteo Tegoni

Profilo curricolare:

Il Dott. Matteo Tegoni, nato a Reggio nell'Emilia il 17 Ottobre 1974, è in servizio dal 2002 come Ricercatore Universitario confermato del settore scientifico-disciplinare CHIM/03 e afferisce attualmente al Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università degli Studi di Parma. Si è laureato in Chimica all'Università degli Studi di Parma nel 1998, ottenendo il premio di Ateneo quale miglior studente in Chimica per l'anno accademico 1997/98. Durante il periodo di tesi ha svolto uno stage di ricerca, sotto la guida del Prof. Jan Reedijk, come studente Erasmus presso l'Università di Leiden (Paesi Bassi) nell'ambito del progetto "Complessi di rutenio quali nuovi farmaci antitumorali".

Nel 2001 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università degli Studi di Parma difendendo una tesi dal titolo "Metal complexes of α -amino acids derivatives: studies in solution and in the solid state". Nel 2001 è stato Dottorando ospite presso l'Università Tecnica di Lisbona (Istituto Superior Tecnico, Portogallo) collaborando al progetto "Sintesi di idrossammati inibitori delle metalloproteinasi di matrice" (tutor: Prof. M. Amelia Santos Seabra). Come *visiting scientist*, nel 2008-2009, 2010 e 2012 ha trascorso tre periodi di sei mesi presso il Dipartimento di Chimica dell'Università del Michigan (Ann Arbor,

USA), collaborando con il Prof. Vincent Pecoraro in ricerche riguardanti le proprietà di metallopeptidi contenenti rame progettati *de novo* e lo studio di metallacrowns come agenti di riconoscimento di cationi.

Nel 2017 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di professore di II fascia per il settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici".

Dal 2002 il Dott. Tegoni svolge presso l'Università degli Studi di Parma una consistente e continuativa attività didattica come responsabile di insegnamenti pertinenti con il settore scientifico-disciplinare CHIM/03. Dal 2002 al 2015 è stato docente dell'insegnamento di "Laboratorio di Chimica Generale ed Inorganica" per il Corso di Laurea in Chimica. Dal 2002 al 2010 è stato inoltre docente degli insegnamenti di "Chimica Generale ed Inorganica e Laboratorio", "Laboratorio di Chimica Inorganica" e "Metodi Fisici in Chimica Bioinorganica ed Inorganica" per i corsi di Laurea e di Laurea magistrale in Chimica, Scienze Biologiche e Scienze Naturali. Nel 2017 ha tenuto l'insegnamento di "Banche Dati in Chimica" per la Laurea magistrale in Chimica. Per l'anno accademico 2018-19 è responsabile di due insegnamenti di Chimica Generale (corso di Laurea in Scienze Zootecniche e Tecnologie delle Produzioni Animali e corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria) e dell'insegnamento di "Sistemi Inorganici in Biologia" (corso di Laurea magistrale in Scienze Biomolecolari, Genomiche e Cellulari). Nel 2006 è stato docente dell'insegnamento "Analisi chimiche strumentali" per gli insegnanti delle scuole superiori organizzato presso l'ITIS "Nobili" di Reggio Emilia. E' stato relatore di 39 tesi di Laurea e Laurea magistrale in Chimica e Scienze Biologiche e relatore/correlatore di quattro tesi di dottorato in Scienze Chimiche. E' stato inoltre membro di commissione giudicatrice per le posizioni di ricercatore presso l'Università di Bologna (2008) e Pavia (2009) e, nel periodo 2011-2016, membro di commissioni per l'esame finale di dottorato di ricerca, valutatore di tesi di dottorato e valutatore delle candidature per l'esame di ammissione ai corsi di dottorato presso l'Università di Granada (Spagna), l'Università di Pavia e l'Università di Camerino. Il candidato ha svolto una intensa attività organizzativa ricoprendo numerosi incarichi istituzionali in qualità di membro del Consiglio dei docenti dei corsi di Laurea in Chimica e Chimica Industriale (2004-2016), Biologia (2002-2009) e Scienze Naturali (2002-2004 e 2009/2010), della Commissione Didattica per i corsi di Laurea in Chimica e Chimica Industriale (2012-2018) e del Collegio dei Docenti per il Dottorato in Scienze Chimiche (dal 2009). E' stato responsabile di progetti di mobilità di Ateneo per studenti laureandi "OVERWORLD" presso la University of Michigan (a. a. 2016-17 e 2017/18) e co-responsabile dei progetti di Alternanza Scuola/Lavoro per il Dipartimento di Chimica dell'Università di Parma (2015-2017). Dal 2018 è responsabile dell'attività dei Tutor per l'area Chimica presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale. Il Dott. Tegoni si è inoltre attivamente impegnato in attività di terza missione, partecipando ad interviste (2013, 2017), all'organizzazione e realizzazione di numerosi eventi pubblici di divulgazione della Chimica e all'organizzazione di eventi nell'ambito delle attività della Società Chimica Italiana ("Notte dei ricercatori", 2009, 2013-2018; "C'è Chimica Fra Noi", 2011; "Giochi della Chimica", 2003-2011).

L'attività di ricerca scientifica del Dott. Tegoni, svolta con continuità dal 2000, è documentata da 53 pubblicazioni, in 11 delle quali compare come primo autore, su riviste internazionali *peer-reviewed* indicizzate (1377 citazioni totali, *h-index* 23) e di un brevetto. E' autore di oltre 80 comunicazioni a conferenze e simposi nazionali ed internazionali, vantando 27 presentazioni orali (5 su invito), 6 seminari su invito e 22 presentazioni poster come primo autore. E' stato membro del comitato scientifico e/o organizzatore di 5 congressi e convegni e di una mostra e ha organizzato e presieduto il "1st International Symposium on Metallacrowns and Metallacryptates". Ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali *peer-reviewed* ed è stato coordinatore del Progetto bilaterale di Grande Rilevanza Italia-USA "De

novo Designed Metallopeptides to Mimic Structural and Catalytic Copper Sites in Metalloproteins" (2011-2013), del progetto europeo Marie Curie IRSES "METALLACROWNS – Metallacrowns-based innovative materials and supramolecular devices" (2013-2017) e del Progetto bilaterale di Grande Rilevanza Italia-USA "Development of porous magnetic Metallacrowns for sensing applications" (2015-2018). Nel 2005 e 2011 ha inoltre ottenuto il finanziamento di due borse di studio annuali su fondi CIRCMSB (Consorzio Interuniversitario di Ricerca in Chimica dei Metalli nei Sistemi Biologici).

L'attività di ricerca del Dott. Tegoni si pone come obiettivo generale lo studio della relazione tra le caratteristiche strutturali, la stabilità in soluzione e le proprietà sia chimico-fisiche che biologiche di complessi metallici di interesse bioinorganico e supramolecolare. La ricerca ha riguardato principalmente studi di termodinamica e di cinetica di formazione e lo studio della speciazione di sistemi metallo-leganti metallici in soluzione. In quest'ambito, di particolare rilevanza sono le tematiche inerenti lo studio della chimica dei metallacrowns, dei complessi metallici con peptidi e modelli di proteine e di complessi metallici aventi proprietà antiproliferative e antitumorali.

L'analisi delle 20 pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato per la valutazione, in 6 delle quali risulta essere primo autore, mostra un IF totale pari a 111.731 se si considera il valore attuale, 107.943 se calcolato sulla base del valore di IF medio degli ultimi 5 anni, e 101.556 considerando il valore IF della rivista nell'anno di pubblicazione. I valori di IF medio per pubblicazione sono 5.587, 5.397 e 5.072 rispettivamente. Tutte le pubblicazioni presentate sono apparse su riviste di ottima collocazione editoriale appartenenti al primo quartile delle categorie di appartenenza (categoria JCR "Chemistry, Inorganic & Nuclear" per i lavori 1, 3-10, 12-14, 17, 20; "Chemistry, Multidisciplinary" per i lavori 2, 11, 16; "Chemistry, Medicinal" per i lavori 18, 19; "Multidisciplinary Sciences" per il lavoro 15) e la loro valutazione analitica è riassunta nella seguente tabella:

pubblicazione n.	anno	rank di categoria	IF			citazioni (dati WoS)
			attuale	media ultimi 5 anni	nell'anno di pubblicazione	
1	2018	10 su 45	3.063	3.262	3.603	0
2	2017	5 su 45	4.700	4.513	4.700	2
3	2017	4 su 59	4.816	4.527	4.186	13
4	2016	6 su 45	4.099	3.872	4.029	1
5	2016	37 su 171	5.160	4.950	5.317	6
6	2015	6 su 45	4.099	3.872	4.177	9
7	2013	6 su 45	4.099	3.872	4.097	7
8	2012	1 su 45	14.499	13.215	10.754	80
9	2012	3 su 59	6.253	5.900	5.614	75
10	2012	5 su 64	9.504	10.359	9.737	50
11	2011	37 su 171	14.357	13.613	9.907	112
12	2011	6 su 45	4.099	3.872	3.838	16
13	2011	6 su 45	4.099	3.872	3.838	29
14	2010	5 su 45	4.700	4.513	4.326	35
15	2010	5 su 45	4.700	4.513	4.326	34
16	2009	6 su 45	4.099	3.872	4.081	29
17	2008	6 su 45	4.099	3.872	3.580	33
18	2007	37 su 171	5.160	4.950	5.330	27
19	2007	10 su 45	3.063	3.262	3.663	22
20	2003	10 su 45	3.063	3.262	2.343	49

Le pubblicazioni presentate per la valutazione risultano tutte congruenti col settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici", SSD "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica" e appaiono molto significative per originalità, innovatività e rigore metodologico.

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 giudizio individuale e collegiale:

Motivato giudizio individuale:

1. Giudizio espresso dal Prof. Credi Alberto

Il Dott. Matteo Tegoni è ricercatore nel SSD CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica presso l'Università di Parma dal 2002. Da allora ha svolto un'intensa e continua attività didattica, tenendo insegnamenti pertinenti con il settore disciplinare CHIM/03 in diversi corsi di laurea. Relatore di numerose tesi di laurea e di dottorato, ha ricoperto svariati incarichi di natura valutativa e organizzativa sia nel proprio Ateneo che in altre istituzioni italiane ed estere. Anche l'impegno in attività di divulgazione scientifica e la partecipazione attiva a convegni e seminari sono rilevanti. La produzione scientifica del candidato, testimoniata da oltre 50 pubblicazioni su riviste internazionali *peer-reviewed* e 1 brevetto, è di ottimo livello qualitativo e quantitativo. Essa è continua nel tempo ed è caratterizzata da un impatto significativo sulla comunità scientifica, come mostrato dai parametri bibliometrici. L'attività di ricerca, focalizzata sullo studio della chimica dei metallacrown e dell'attività biologica di composti contenenti ioni metallici, è scientificamente originale e condotta con rigore metodologico. L'apporto del candidato nei lavori in collaborazione è sempre riconoscibile. Le 20 pubblicazioni presentate per la procedura, tutte di elevata qualità e con un'ottima collocazione editoriale, rappresentano fedelmente gli interessi e la qualità della ricerca del candidato. Quest'ultimo ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali, anche con ruoli di responsabilità scientifica, ed è stato coordinatore di un progetto EU Marie Curie IRSES. Sulla base delle attività didattiche, istituzionali e di ricerca emergenti dal curriculum del candidato, si ritiene il Dott. Matteo Tegoni ampiamente meritevole di ricoprire il ruolo di professore di II fascia per il settore concorsuale 03/B1, SSD CHIM/03.



2. Giudizio espresso dal Prof. Pallavicini Piersandro

Il Dott. Tegoni ha svolto attività didattica in modo continuativo a partire dal 2002 in discipline afferenti al settore scientifico-disciplinare CHIM/03 e in svariati corsi di Laurea e Laurea Magistrale. L'attività didattica è giudicata ampia e qualificata. Il Dott. Tegoni è stato inoltre relatore o correlatore di un importante numero di tesi di Laurea, di Laurea Magistrale, di Dottorato. Importante e significativa anche la sua attività nella 'terza missione', cioè nella divulgazione della ricerca, e nell'ambito organizzativo, nel quale il Dott. Tegoni ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali. L'attività congressuale viene giudicata eccellente, sia per i numerosi contributi orali (dei quali 5 su invito), sia per i poster (di cui 22 come primo autore) a convegni nazionali e internazionali, sia per la partecipazione in veste organizzativa all'interno di comitati scientifici/organizzativi di congressi e simposi. L'attività di ricerca del dott. Tegoni ha riguardato in particolare: progettazione di sistemi modello di proteine; studio di complessi di Cu^{2+} come agenti antiproliferativi su tessuti tumorali; studio delle proprietà termodinamiche e della cinetica di *self-assembly* di complessi metallici di metallacrowns. Questa attività viene giudicata del tutto congruente con il settore concorsuale e di alto livello internazionale, sia in termini di rigore scientifico che di originalità e di qualità. Quest'ultima è testimoniata dall'ottimo livello delle riviste internazionali su cui sono stati pubblicati gli articoli presentati per la procedura di valutazione. Tutte queste riviste sono incluse nel primo quartile delle categorie di appartenenza. Inoltre, va sottolineato l'importante numero di citazioni dei 20 articoli presentati (media di 31.45 citazioni/articolo) e quello della produzione scientifica complessiva

(53 pubblicazioni, 1377 citazioni, media 25.98 citazioni/articolo). È giudicata molto buona anche la continuità temporale della produzione scientifica del dott. Tegoni (2.8 lavori/anno a partire dalla data della prima pubblicazione), in cui è sempre riconoscibile il suo contributo individuale anche nei lavori in collaborazione. Infine, è valutata molto positivamente anche la partecipazione a progetti di ricerca sia in ambito nazionale che internazionale, e la loro gestione. Dunque, la valutazione dell'attività di ricerca, della produzione scientifica, dell'attività didattica e gestionale del candidato costituiscono solida base per esprimere parere pienamente favorevole sull'idoneità del Dott. Matteo Tegoni a ricoprire il ruolo di professore di II fascia per il settore concorsuale oggetto della presente valutazione.

3. Giudizio espresso dal Prof. Rizzoli Corrado

L'attività didattica del Dott. Tegoni, svolta in modo continuativo dal 2002 nell'ambito di discipline afferenti al settore scientifico-disciplinare CHIM/03 e in diversi corsi di Laurea e Laurea Magistrale, è ampia e qualificata. Considerevole è il numero di tesi di Laurea, di Laurea Magistrale e di Dottorato che lo hanno visto impegnato come relatore o correlatore. Molto significativa è l'attività divulgativa e organizzativa, nell'ambito della quale il candidato ha ricoperto numerosi incarichi istituzionali. Di ottimo livello è anche l'attività congressuale, testimoniata da numerosi contributi orali (5 su invito) e poster (22 come primo autore) presentati a convegni nazionali e internazionali, e dalla partecipazione a comitati scientifici e organizzativi di congressi e simposi. L'attività di ricerca, focalizzata principalmente sullo studio delle proprietà termodinamiche e della cinetica di *self-assembly* di complessi metallici di metallacrowns, sulla progettazione di sistemi modello di proteine e sullo studio delle proprietà di complessi metallici come agenti antiproliferativi, appare pienamente congruente con il settore concorsuale e, nel panorama internazionale degli studi nel settore, si distingue per l'ottimo livello in termini di rigore scientifico e originalità. La qualità della ricerca è evidenziata dall'ottima collocazione editoriale degli articoli presentati per la valutazione, tutti pubblicati in riviste internazionali di grande rilevanza per il settore di riferimento incluse nel primo quartile delle categorie di appartenenza e dal consistente impatto citazionale con una media di 31.5 citazioni per articolo. La continuità temporale della produzione scientifica è buona (2.8 lavori/anno a partire dalla data della prima pubblicazione) e il contributo individuale del candidato nei lavori in collaborazione è sempre riconoscibile. Considerevole è l'attività di partecipazione e gestione di progetti di ricerca sia in ambito nazionale che internazionale. Sulla base della valutazione dell'attività di ricerca, della produzione scientifica, dell'attività didattica e gestionale del candidato, si esprime pertanto parere pienamente favorevole in merito alla idoneità del Dott. Matteo Tegoni a ricoprire il ruolo di professore di II fascia per il settore concorsuale oggetto della presente valutazione.

Motivato giudizio collegiale:

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

dalla presa di servizio come Ricercatore nel 2002 il Dott. Matteo Tegoni ha svolto con assiduità un'apprezzabile e qualificata attività didattica nell'ambito di insegnamenti coerenti con il settore concorsuale 03/B1 ed è stato relatore o correlatore di un elevato numero di tesi di Laurea, Laurea Magistrale e di Dottorato di Ricerca. L'attività organizzativa istituzionale, collegiale e divulgativa sono di ottimo livello. Ha inoltre partecipato, anche con ruoli di responsabilità scientifica e coordinamento, a numerosi e prestigiosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. L'attività congressuale e di confronto scientifico risulta intensa e molto significativa. La produzione scientifica è complessivamente di ottimo livello, di buona continuità temporale e pienamente congruente con il settore concorsuale. La qualità della produzione scientifica trova riscontro nell'ottima collocazione editoriale degli articoli presentati ai fini della valutazione, tutti pubblicati su riviste internazionali con elevato *impact factor* e di notevole rilievo per il settore di riferimento, nei quali l'importante apporto individuale del candidato è sempre riconoscibile e in molti casi associato al primo autore.

Il giudizio espresso dalla commissione sull'attività complessiva del Dott. Tegoni è ottimo. Il candidato risulta pienamente idoneo a svolgere le funzioni di professore universitario di ruolo di seconda fascia previste dal bando.

La Commissione, dopo aver espresso i giudizi individuali e collegiali sul candidato, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che il Prof. Matteo Tegoni è valutato positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, per il settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici", settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica".

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 ed alla documentazione presentata dal candidato per la partecipazione alla procedura valutativa, 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 11.30.

Parma, 30 Gennaio 2019

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Credi Alberto (Presidente)

Prof. Pallavicini Piersandro (Componente)

Prof. Rizzoli Corrado (Segretario)



Al Segretario
della Commissione di valutazione
settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle
scienze chimiche e sistemi inorganici"
settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica
generale ed inorganica"
nominata con Decreto Rettoriale rep. DRD n.
2422/2018 PROT. 212983 del 15 Ottobre 2018
pubblicato sul sito web istituzionale dell'Università
degli Studi di Parma in data 16 Ottobre 2018
Prof. Rizzoli Corrado

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Credi Alberto, Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia del settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici" - settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica" presso l'Università degli Studi di Bologna con afferenza al Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, in qualità di componente della Commissione di valutazione citata in indirizzo, relativa alla procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010, indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettoriale rep. DRD n. 2422/2018 PROT. 212983 del 15 Ottobre 2018, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 16 Ottobre 2018, per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, per il settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici", settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica",

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 30 Gennaio 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.

Luogo e data: Bologna, 30/01/2019 firma _____



Al Segretario
della Commissione di valutazione
settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle
scienze chimiche e sistemi inorganici"
settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica
generale ed inorganica"
nominata con Decreto Rettoriale rep. DRD n.
2422/2018 PROT. 212983 del 15 Ottobre 2018
pubblicato sul sito web istituzionale dell'Università
degli Studi di Parma in data 16 Ottobre 2018
Prof. Rizzoli Corrado

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Prof. Pallavicini Piersandro, Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia del settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici" - settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica" presso l'Università degli Studi di Pavia con afferenza al Dipartimento di Chimica, in qualità di componente della Commissione di valutazione citata in indirizzo, relativa alla procedura valutativa, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010, indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettoriale rep. DRD n. 2422/2018 PROT. 212983 del 15 Ottobre 2018, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 16 Ottobre 2018, per la chiamata di un professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, per il settore concorsuale "03/B1 – Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici", settore scientifico-disciplinare "CHIM/03 – Chimica generale ed inorganica",

DICHIARA

di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 30 Gennaio 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.

Luogo e data **Pavia, 30 Gennaio 2019** firma

