

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO183 - Allegato 6 per la chiamata di n. 2 Professori di prima fascia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche – DiSC per il settore concorsuale 03/C1 - CHIMICA ORGANICA (Profilo: Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240

VERBALE N. 3 BIS

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Vito Capriati	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Prof.ssa Francesca Paradisi	professoressa presso l'Università di Berna (CH)
Prof. Maurizio Taddei	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Siena

si riunisce il giorno 15 Novembre 2022 alle ore 18:00 con le seguenti modalità: piattaforma Webex <https://unisi.webex.com/meet/maurizio.taddei> ed utilizzo degli indirizzi E-mail istituzionali: vito.capriati@uniba.it; francesca.paradisi@unibe.ch; maurizio.taddei@unisi.it; per concludere i lavori per la formulazione di un motivato giudizio, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti e sull'attività assistenziale se prevista, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento.

Dopo aver concluso l'analisi dei documenti e delle pubblicazioni presentate, la commissione esprime una valutazione comparativa dei candidati, formulando un giudizio complessivo su ogni candidato che è allegato a questo verbale e ne costituisce parte integrante.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Siena, 15 Novembre 2022

Il Presidente

Prof. Maurizio Taddei presso l'Università degli Studi di Siena

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO183 - Allegato 6 per la chiamata di n. 2 Professori di prima fascia, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche – DiSC per il settore concorsuale 03/C1 - CHIMICA ORGANICA (Profilo: Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240

Allegato al Verbale n. 3 bis

GIUDIZI

Candidato: Roberto Battistutta

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 7 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Molto rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo autore di riferimento in 15 di esse. Delle 16 pubblicazioni, 1 è pienamente congruente al SSD CHIM/06 e 15 lo sono parzialmente. Tutte portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nel 1989, ha conseguito nel 1993 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 1995 presso l'Università di Padova, dal 2005 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Ha svolto due periodi di post-doc dal 1992 al 1995 (complessivamente circa 2 anni) presso l'European Molecular Biology Laboratories - EMBL, Heidelberg, Germania ed il Max Planck Institute of Biochemistry in Martinsried (Monaco), Germania. E' stato responsabile come PI di 7 progetti finanziati su bandi competitivi nazionali ed ha partecipato a vari gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. E' stato chiamato come "invited speaker" a 4 conferenze internazionali e a 4 meeting nazionali. Ha tenuto, su invito, seminari in istituti italiani. E' autore di 82 lavori su riviste internazionali molte delle quali come corresponding author. Il numero di citazioni è di 3078 (citazioni ultimi 15 anni; 2647), l'Hi è 32 mentre l'"impact factor" totale (arrotondato) è 361 e quello degli ultimi 15 anni 169. Ha svolto varie attività istituzionali a livello di Ateneo e di Dipartimento. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti integrati della determinazione strutturale di proteine di interesse biomedico e farmacologico. Il giudizio complessivo sul curriculum è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 40 insegnamenti universitari tenuti dal 1995 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di circa 60 tra tesi triennali e tesi magistrali e 6 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente

Candidato: Brigida Bochicchio

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

La candidata ha presentato 16 pubblicazioni, 7 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Molto rilevante è l'apporto della candidata a tali pubblicazioni essendo autore di riferimento in 13 di esse. Delle 16 pubblicazioni, 5 sono pienamente congruenti col SSD CHIM/06 mentre 11 lo sono parzialmente. Tutte portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

La candidata si è laureata in Chimica nel 1995, ha conseguito nel 2003 il dottorato di ricerca presso l'Università della Basilicata in co-tutela con l'Università di Reims (F). Ricercatore Universitario nel 2006 presso l'Università della Basilicata, dal 2015 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università della Basilicata. Ha svolto due periodi di 1 mese ciascuno come visiting professor presso l'Université de Reims Champagne-Ardenne-Francia. E' stata responsabile come PI di 5 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali ed internazionali e ha partecipato ad altri progetti finanziati. E' stata chiamata come "invited speaker" a 22 conferenze internazionali. Ha tenuto, su invito, seminari in istituti italiani. E' autore di 66 lavori su riviste internazionali molte delle quali come corresponding author e di 1 brevetto. Il numero di citazioni è di 1608 (ultimi 15 anni; 1608) e l'Hi è 21 mentre l' "impact factor" totale è 264 e l' "impact factor" degli ultimi 15 anni 200. Ha svolto varie attività istituzionali a livello di Ateneo e Dipartimentale. L'attività di ricerca della candidata copre la sintesi chimica e lo studio molecolare e supramolecolare di sequenze polipeptidiche ispirate a proteine elastomeriche e la produzione e caratterizzazione di biomateriali elettrofilati. Il giudizio complessivo sul curriculum è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 30 insegnamenti universitari tenuti dal 1995 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 8 tesi triennali e 6 tesi magistrali presso l' Università della Basilicata. Il giudizio sull'attività didattica è ottimo

Candidato: Mauro Carraro

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 13 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF), Molto rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo autore di riferimento in 12 di esse. Delle pubblicazioni presentate, 1 è stata considerata eccellente dalla Commissione, ottenendo il punteggio massimo attribuibile sulla base dei criteri scelti. Dieci (10) pubblicazioni sono pienamente congruenti al SSD CHIM/06 mentre 5 lo sono solo parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nel 1998, ha conseguito nel 2002 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 2004 presso l'Università di Padova, dal 2014 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Ha svolto brevi periodi di esperienza all'estero per un totale di circa 8/9 mesi distribuiti dal 2001 al 2016 in almeno 5 sedi diverse. E' stato responsabile come PI di vari progetti finanziati su bandi competitivi nazionali ed internazionali ed ha partecipato a diversi gruppi di ricerca su linee finanziate a livello nazionale ed internazionale. E' stato chiamato come "invited speaker" a 5 conferenze internazionali ed 1 nazionale. Ha tenuto, su invito, vari seminari in istituti stranieri e italiani. Ha partecipato a comitati editoriali di 3 riviste ISI. E' autore di 100 lavori su riviste internazionali, in molti dei quali è corresponding author e di 1 brevetto. Il numero di citazioni (4334) è particolarmente elevato (citazioni ultimi 15 anni; 4206) così come l'Hi che è 38. L' "impact factor" totale è 666 mentre quello degli ultimi 15 anni è 560. Ha svolto varie attività istituzionali a livello di Ateneo e Dipartimentale. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti della chimica con particolare riferimento allo studio di complessi poliossometallati (POM) con modificatori organici e la loro applicazione in processi di catalisi e nel campo della chimica dei materiali. Il giudizio complessivo sul curriculum è eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 35 insegnamenti universitari tenuti dal 2004 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 8 tesi triennali, 25 tesi magistrali e 5 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente.

Candidato: Ester Marotta

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

La candidata ha presentato 16 pubblicazioni, 14 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Estremamente rilevante è l'apporto della candidata a tali pubblicazioni essendo in tutte autrice di riferimento. Delle 16 pubblicazioni, 4 sono pienamente congruenti con il SSD CHIM/06, mentre 7 lo sono parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

La candidata si è laureata in Chimica nel 2000, ha conseguito nel 2004 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 2006 presso l'Università di Padova, dal 2016 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Nel 2007 è stata visiting researcher (1 settimana) presso il Centre for Plasma and Laser Engineering - The Szwalski Institute of Fluid Flow Machinery dell'Accademia Polacca delle Scienze a Danzica in Polonia. È stata responsabile scientifico di 6 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali e ha partecipato a molti altri progetti finanziati. È stata chiamata come "invited speaker" a 5 conferenze internazionali. È autore di 78 lavori su riviste internazionali, 25 delle quali come corresponding author e di 1 brevetto internazionale. Il numero di citazioni è di 1959 (ultimi 15 anni 1884) e l'Hi è 28. L' "impact factor" totale è 519 mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni è 269. Ha svolto attività istituzionale a livello Dipartimentale come membro del collegio dei docenti del Corso di Dottorato (2 anni) e come referente di Dipartimento per il programma Erasmus+ (1 anno). L'attività di ricerca della candidata ha riguardato lo studio di processi chimici attivati da plasma non termico focalizzata sulla caratterizzazione di prodotti, cinetiche, specie reattive e meccanismi di reazione tra le specie reattive del plasma e le molecole organiche. Il giudizio complessivo sul curriculum è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in circa 29 insegnamenti universitari tenuti dal 2002 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 3 tesi triennali e 13 tesi magistrali presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è ottimo.

Candidato: Enzo Menna

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 15 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Molto rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo autore di riferimento in 14 di queste pubblicazioni. Sei (6) pubblicazioni sono pienamente congruenti al SSD CHIM/06 mentre 7 lo sono parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nel 1995, ha conseguito nel 1999 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 1998 presso l'Università di Padova, dal 2010 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. E' stato responsabile scientifico di 3 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali e ha partecipato a molti altri progetti finanziati. E' stato chiamato come "invited speaker" a 9 conferenze internazionali ed 1 nazionale ed ha fatto seminari su invito in varie sedi italiane e straniere. E' autore di 80 lavori su riviste internazionali, 24 delle quali come corresponding author. Il numero di citazioni è di 2507 (citazioni ultimi 15 anni: 2297) e l'Hi è 26. L' "impact factor" totale è 624, mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni è 351. Ha svolto attività istituzionale varia a livello di Ateneo e Dipartimentale. L'attività di ricerca del candidato ha riguardato la funzionalizzazione di fullereni, lo studio della chimica dei nanotubi di carbonio (CNT) a parete singola (SWCNT), includendo poi altre nanostrutture di carbonio (CNS), come i nanotubi a parete multipla, i nanoconi e i materiali grafenici. Il giudizio complessivo sul curriculum è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in circa 40 insegnamenti universitari tenuti dal 2000 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 23 tesi triennali, 27 tesi magistrali presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente.

Candidato: Alessandro Moretto

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 14 delle quali collocati su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Estremamente rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo di tutte le 16 pubblicazioni autore di riferimento. Delle pubblicazioni presentate, 4 sono state considerate eccellenti dalla Commissione, ottenendo il punteggio massimo attribuibile sulla base dei criteri scelti. Nove (9) pubblicazioni sono pienamente congruenti attinenti al SSD CHIM/06 mentre le altre 7 lo sono solo parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni e portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nel 1998, ha conseguito nel 2001 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 2006 presso l'Università di Padova, dal 2015 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Nel 2002-2003 ha svolto un periodo di un anno di post-doc presso lo Scripps Research Institute (San Diego, California) e di 9 mesi presso la DSM Research (Geleen, NL). E' stato responsabile come PI di progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali ed ha partecipato a vari progetti finanziati a vario titolo a livello nazionale e internazionale. E' stato chiamato come "invited speaker" a 8 conferenze internazionali. Ha tenuto, su invito, vari seminari in istituti stranieri e in istituti italiani. E' autore di 94 lavori su riviste internazionali, delle quali 14 come primo autore e 23 come corresponding author. Il numero di citazioni è di 2472 (citazioni ultimi 15 anni: 2243) e l'Hi è 29. L' "impact factor" totale è 609, mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni 479. Ha svolto attività istituzionale a livello di Dipartimento. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti della chimica organica con particolare riferimento allo studio di molecole funzionali (foldameri) progettate per mimare i dettagli strutturali di sistemi biologici più complessi. Il giudizio complessivo sul curriculum è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 30 insegnamenti universitari tenuti dal 2007 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 25 tesi triennali, 16 tesi magistrali e 4 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente.

Candidato: Federico Rastrelli

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 15 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Molto rilevante è l'apporto del candidato essendo autore di riferimento in 12 di esse. Delle pubblicazioni presentate, 7 sono state considerate eccellenti dalla Commissione, ottenendo il punteggio massimo attribuibile sulla base dei criteri scelti. Tredici (13) pubblicazioni sono pienamente congruenti al SSD CHIM/06 mentre le altre 3 lo sono solo parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è ottimo.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nell'anno 2000 presso l'Università degli Studi di Padova, ha conseguito nel 2005 il dottorato di ricerca presso la stessa Università. Ricercatore Universitario nel 2006 presso l'Università di Padova, dal 2018 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Ha svolto un breve periodo all'estero presso il National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba, Japan nel Nov/Dic 2022. E' stato responsabile come PI di 4 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali ed ha partecipato a vari progetti di ricerca nazionali ed internazionali. E' stato chiamato come "invited speaker" a 4 conferenze internazionali e 6 workshops monotematici nazionali. E' autore di 60 pubblicazioni su riviste internazionali e 2 brevetti. Il numero di citazioni è di 2372 (citazioni ultimi 5 anni: 1854) e l'Hi è 29. L' "impact factor" totale è 456 mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni 441. Non risulta abbia svolto attività istituzionale di rilievo. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti delle applicazioni avanzate delle tecniche di Risonanza Magnetica Nucleare (NMR) a problematiche strutturali ed interpretative dei comportamenti della materia nell'ambito della chimica organica e della chimica dei materiali. Il giudizio sul curriculum complessivo è molto buono.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 35 insegnamenti universitari tenuti dal 2005 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 5 tesi triennali, 3 tesi magistrali e 1 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è ottimo.

Candidato: Andrea Sartorel

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, 13 delle quali collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Estremamente rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo di tutte autore di riferimento. Una (1) pubblicazione è pienamente congruente al SSD CHIM/06 mentre 8 lo sono parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è buono.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica nel 1999, ha conseguito nel 2003 il dottorato di ricerca presso l'Università di Padova. Ricercatore Universitario nel 2008 presso l'Università di Padova, dal 2016 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. Dal 2003 al 2005 è stato dipendente della Researcher at Reckitt Benckiser (Venezia) ed in questo periodo ha svolto parte della sua attività all'estero. E' stato responsabile come PI di 3 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali. E' stato chiamato come "invited speaker" a 5 conferenze internazionali e a 2 meeting nazionali. Ha tenuto, su invito, seminari in istituti italiani. E' autore di 79 lavori su riviste internazionali e 2 brevetti, delle quali 35 come corresponding author. Il numero di citazioni è particolarmente elevato (4665 e le citazioni ultimi 15 anni; 4520) e l'Hi è 35. L' "impact factor" totale è 695, mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni 642. Ha svolto attività istituzionale a livello Dipartimentale. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti della fotochimica e della fotocatalisi, specialmente per quanto riguarda trasformazioni fotocatalizzate e processi di degradazione ossidazione dell'acqua per applicazioni in ambito energetico. Il giudizio sul curriculum è eccellente.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 30 insegnamenti universitari tenuti dal 2008 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 5 tesi triennali, 25 tesi magistrali e 7 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente.

Candidato: Cristiano Zonta

Motivato giudizio su:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato ha presentato 16 pubblicazioni, tutte collocate su riviste internazionali di elevato "impact factor" (IF). Estremamente rilevante è l'apporto del candidato a tali pubblicazioni essendo di tutte autore di riferimento. Delle pubblicazioni presentate, 6 sono state considerate eccellenti dalla Commissione, ottenendo il punteggio massimo attribuibile sulla base dei criteri scelti. Quindici (15) pubblicazioni sono pienamente congruenti al SSD CHIM/06 mentre 1 lo è solo parzialmente. Tutte le 16 pubblicazioni portano contributi originali e innovativi. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate è eccellente.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione

Il candidato si è laureato in Chimica Industriale nel 1999 presso l'Università di Venezia "Ca Foscari", ha conseguito nel 2002 il Dottorato di Ricerca presso l'University of Sheffield (UK). Ricercatore Universitario nel 2007 presso l'Università di Padova, dal 2015 è Professore Associato di Chimica Organica (SSD CHIM/06) presso l'Università di Padova. E' stato responsabile come PI di almeno 8 progetti finanziati su bandi competitivi di vari soggetti finanziatori nazionali ed internazionali. E' stato chiamato come "invited speaker" a 6 conferenze internazionali e 2 conferenze nazionali. Ha tenuto, su invito, vari seminari in istituti stranieri e in istituti italiani. Gli sono stati conferiti 2 premi internazionali. E' autore di 78 pubblicazioni su riviste internazionali delle quali è autore di riferimento in 43. Il numero di citazioni è di 2372 (citazioni ultimi 15 anni: 2240) e l'Hi è 29. L' "impact factor" totale è 581 mentre l' "impact factor" degli ultimi 15 anni è 484. Ha svolto attività istituzionale a livello di Ateneo e di Dipartimento. L'attività di ricerca del candidato copre vari aspetti della chimica organica supramolecolare, e delle più recenti scoperte sulle gabbie supramolecolari e sul loro utilizzo in catalisi e sensing. Il giudizio complessivo sul curriculum è ottimo.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Ha svolto una ampia e continuativa attività didattica che si sostanzia in più di 35 insegnamenti universitari tenuti dal 2005 ad oggi e attività di sostegno agli studenti come relatore di 39 tesi triennali, 19 tesi magistrali e 5 tesi di dottorato presso l'Università di Padova. Il giudizio sull'attività didattica è eccellente.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Siena, 15 Novembre 2022

Il Presidente

Prof. Maurizio Taddei presso l'Università degli Studi di Siena

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

