

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO181 - per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche-DiSC per il settore concorsuale **03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI** (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/03) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 972 del 10.03.2021

VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 2160 del 9 Giugno 2021 composta da:

Prof. CRISPINI Alessandra,	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi della Calabria
Prof. PACCHIONI Gianfranco,	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca
Prof. RE Nazzareno,	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Chieti

si riunisce il giorno 5 Ottobre 2021 alle ore 14:30 con modalità telematica, come previsto dall'art. 8, comma 10 del regolamento di Ateneo, con le seguenti modalità:

Collegamento multiplo con Webex, protocollo VOIP:
<https://unimib.webex.com/meet/gianfranco.pacchioni>

E-mail: a.crispini@unical.it

E-mail: gianfranco.pacchioni@unimib.it

E-mail: nazzareno.re@unich.it

per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1 e ai giudizi espressi nel verbale n. 3, a effettuare l'attribuzione dei punteggi e l'individuazione del candidato vincitore.

La commissione procede altresì secondo le modalità definite nel bando, all'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata nel bando, e per i candidati stranieri all'accertamento della conoscenza della lingua italiana, esprimendo i relativi giudizi.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta pubblica. Sono presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale:

- | | |
|---------------|-------------|
| 1. AGNOLI | STEFANO |
| 2. BIFFIS | ANDREA |
| 3. CARRARO | MAURO |
| 4. GASPAROTTO | ALBERTO |
| 5. LONGO | ALESSANDRO |
| 6. LUSI | MATTEO |
| 7. MACCATO | CHIARA |
| 8. NATILE | MARTA MARIA |
| 9. ROCCATANO | DANILO |
| 10. TUBARO | CRISTINA |

Alle ore 14:35 ha inizio il colloquio per l'accertamento sia della qualificazione scientifica sia dell'adeguata conoscenza della lingua inglese.

I candidati sono chiamati in ordine alfabetico.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum, all'attività didattica, conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche (Allegato 1 al presente verbale).

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore.

	Nome Candidato
Prof. CRISPINI Alessandra	Stefano AGNOLI
Prof. PACCHIONI Gianfranco	Stefano AGNOLI
Prof. RE Nazzareno	Stefano AGNOLI

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore Stefano AGNOLI per le seguenti motivazioni (Allegato 2 al presente verbale):

La produzione scientifica di Stefano AGNOLI, pienamente congruente con il SSD CHIM/03, è di eccellente qualità come dimostrato dagli indici citazionali e bibliometrici. L'attività di ricerca del candidato ha avuto un ottimo impatto a livello internazionale.

L'attività di ricerca del Candidato, svolta in ambito nazionale e con diverse collaborazioni internazionali, verte sullo studio della struttura, proprietà chimiche e funzionali di materiali inorganici, quali nanosistemi costituiti da ossidi, metalli e materiali ibridi, grafene e materiali bidimensionali focalizzandosi in termini applicativi sull'elettrocatalisi. Lo studio di composti molecolari coniugato alla chimica di coordinazione e dei materiali ha portato il candidato ad approfondire l'applicazione in schemi catalitici tandem di Metal Organic Frameworks (MOFs) e loro compositi con nanoparticelle inorganiche.

La Commissione valuta positivamente le diverse collaborazioni internazionali, nonché i riconoscimenti ricevuti per l'attività di ricerca e il ruolo del Candidato come Responsabile di Progetti o di Unità di ricerca all'interno di progetti su bandi competitivi a livello nazionale o internazionale. Complessivamente, il curriculum relativo alle attività di ricerca, istituzionali, organizzative e gestionali è di qualità eccellente.

L'attività didattica del Candidato risulta ampia e continuativa, consistendo in numerosi corsi di insegnamento e di laboratorio a livello di laurea triennale o magistrale, risultando congruente con il settore scientifico disciplinare CHIM/03. Il curriculum relativo alle attività di didattica, didattica integrativa, e servizio agli studenti è eccellente.

Pertanto, il candidato Stefano AGNOLI è pienamente qualificato sul piano della maturità scientifica, didattica e gestionale per ricoprire il ruolo di Professore di I Fascia.

Il Prof. Gianfranco Pacchioni membro della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 17:30

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Milano, 5.10.2021

LA COMMISSIONE

Prof. PACCHIONI Gianfranco

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'G. Pacchi', is written over the text 'LA COMMISSIONE' and partially over the name 'Prof. PACCHIONI Gianfranco'.

Prof. RE Nazareno

Prof. CRISPINI Alessandra

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO181 - per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche-DiSC per il settore concorsuale **03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI** (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/03) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 972 del 10.03.2021

Allegato 1 al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI

Candidato AGNOLI Stefano

Pubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	ACS Cat 2015	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
2	Adv Funcional Mat 2009	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
3	J. Mat Chem A 2016	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
4	Chem Mat 2013	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
5	ACS AMI 2014	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
6	ACS CAT 2017	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
7	J. Mat Chem A 2015	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
8	Adv En. Mat 2018	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
9	JACS 2013	0,500	0,75	1,15	0,50	2,900
10	Chem Mat 2015	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
11	ACS CAT 2018	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
12	ACS CAT 2020	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
13	J. Mat Chem A 2017	0,500	0,75	0,90	0,50	2,650
14	Chem Sci 2019	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
15	J. Mat Chem A 2020	0,500	0,75	0,90	0,50	2,650
16	Coord Chem Rev 2015	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
Totale punti pubblicazioni						44,08

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7

- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	0.3
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	6
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0.8
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0
Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	14,1

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	11,39
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	1
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	1
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.6
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	3.3
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0

Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0.6
Totale punti Curriculum	20,89

Punteggio totale: 79,07

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato Agnoli Stefano in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottimo"

Candidato BIFFIS Andrea

Pubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	Eur. J. In. Chem., (2001)	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
2	Adv. Mater.(2003)	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
3	J. Catal., (2005)	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
4	J. Catal., (2007)	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
5	Adv. Synth. Catal.(2008)	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
6	Dalton Trans., (2009)	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
7	ChemSusChem, (2010)	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
8	Inorg. Chem., (2012)	0,725	0,75	0,50	0,00	1,975
9	Eur. J. Org. Chem. (2012)	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
10	Organometallics (2013)	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
11	J. Coll. Interf. Sci. (2014)	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
12	Adv. Organ. Chem.(2015)	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
13	Organometallics (2016)	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
14	Chem. Rev. (2018)	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
15	Organometallics (2018)	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
16	Organometallics (2019)	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
Totale punti pubblicazioni						37,83

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	6
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	1.9
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	15,9
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	9.14
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	1.5
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0.9
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	1.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	0.6
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.6
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0
Totale punti Curriculum	16,94

Punteggio totale: 70,67

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato Biffis Andrea in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottime"

Candidato CARRARO MauroPubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	App. Mater. Today 2021	0,000	0,75	0,90	0,50	2,150
2	Applied Surf Sci 2021	0,000	0,75	0,50	0,50	1,750
3	Nature Chem 2010	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
4	ACS Sustainable 2020	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
5	Front Chem 2018	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
6	Dalton Trans 2016	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
7	Applied cat B 2016	0,500	0,75	1,15	0,50	2,900
8	J. Mat Chem B 2015	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
9	Chem European J 2014	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
10	Materials 2014	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
11	Chem Comm 2013	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
12	Chem European J 2012	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
13	JACS 2008	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
14	Chem European J 2011	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
15	Top Curr Chem (2011)	0,500	0,75	0,50	0,40	2,150
16	Angewandte chem 2008	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
Totale punti pubblicazioni						38,03

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	2.0
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	0.4
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	6
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	1.2
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	9,6
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	9,67
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	1,9
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.6
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0.9
Totale punti Curriculum	16,27

Punteggio totale: 63,9

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato Carraro Mauro in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottimo"

Candidato GASPAROTTO Alberto

Pubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	Adv. Funct. Mater. 2011	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
2	Adv. Funct. Mater. 2014	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
3	Coord Chem Rev 2006	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
4	JACS 2011	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
5	ACS AMI 2012	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
6	ACS AMI 2019	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
7	chemsuschem 2009	0,725	0,75	0,70	0,00	2,175
8	Sens&act B 2010	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
9	Sens&act B 2011	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
10	Nanoscale 2012	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
11	J. Phys. Chem C 2014	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
12	Cryst Growth & des 2010	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
13	Cryst Growth & des 2009	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
14	Cryst Growth & des 2012	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
15	Cryst Growth & des 2018	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
16	PCCP 2015	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
Totale punti pubblicazioni						39,48

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	0.25
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	8,25
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	11.13
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	2
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	2.6
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.5
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	1
Totale punti Curriculum	20,93

Punteggio totale: 68,66

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato Gasparotto Alberto in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottimo"

Candidato LONGO Alessandro

Publicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	chem Mat 2020	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
2	ACS Cat 2020	0,500	0,75	0,90	0,40	2,550
3	Chem Europ. J 2020	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
4	Chem mat 2019	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
5	J Mat Chem A 2019	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
6	ACS Cat 2018	0,500	0,75	0,90	0,50	2,650
7	Chemcatchem 2015	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
8	Nat Comm 2017	0,500	0,75	1,15	0,00	2,400
9	Energy Environ. Sci. 2017	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
10	JACS 2015	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
11	Chem Mat 2010	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
12	J. Phys. Chem. C 2012	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
13	PCCP 2014	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
14	Appl. Cryst 2008	0,500	0,75	0,30	0,40	1,950
15	Chem Mat 2006	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
16	PCCP 2014	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
Totale punti pubblicazioni						38,78

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	1.0
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	0
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	6.0
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	7,0
--	------------

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	6.22
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3.0
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	1.0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0.3
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	0
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0
Totale punti Curriculum	10,72

Punteggio totale: 56,50

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato Longo Alessandro in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottimo"

Candidato LUSI MatteoPubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	IUCrJ 2020	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
2	Chem Comm 2019	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
3	Cryst Growth Des 2018	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
4	JACS 2020	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
5	Angew Chem 2018	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
6	Angew Chem 2015	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
7	Chem european J 2015	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
8	Chem Comm 2013	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
9	ACS cat 2019	0,725	0,75	0,90	0,00	2,375
10	Angew Chem 2013	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
11	Chem Comm 2013	0,500	0,75	0,50	0,40	2,150
12	Angew Chem 2012	0,725	0,75	1,15	0,40	3,025
13	Chem Comm 2015	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
14	PNAS 2010	0,725	0,75	0,90	0,00	2,375
15	Angew Chem 2007	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
16	Chem european J 2007	0,500	0,75	0,50	0,00	1,750
Totale punti pubblicazioni						38,75

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	3.0
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1.0
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	2.75
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0.3
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	7,05
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	6.54
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3.0
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	2.0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	0
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.6
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0
Totale punti Curriculum	12,64

Punteggio totale: 58,44

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato LUSI Matteo in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottimo"

Candidato MACCATO ChiaraPubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	Surface Coat Tech 2013	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
2	ACS App Mat Interf 2013	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
3	PCCP 2015	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
4	Adv Mat Interf 2016	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
5	Adv Mat Interf 2017	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
6	Chem Europ J 2017	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
7	Inorg Chem 2018	0,000	0,75	0,50	0,50	1,750
8	App Surf Sci 2018	0,500	0,75	0,50	0,40	2,150
9	Crys Growth Design 2018	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
10	ACS App Mat Interf 2018	0,500	0,75	0,70	0,40	2,350
11	Adv Mat Interf 2019	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
12	Nanoscale, 2019	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
13	ACS App Mat Interf 2019	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
14	App Surface Sci 2020	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
15	J Mater Chem A, 2020	0,500	0,75	0,90	0,50	2,650
16	App Cataly B: Env 2021	0,500	0,75	1,15	0,50	2,900
Totale punti pubblicazioni						37,88

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	0.9
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	2.5
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0.2
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	10,6
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	11,31
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3.0
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	2.2
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.3
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0
Totale punti Curriculum	17,71

Punteggio totale: 66,19

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato MACCATO Chiara in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottime"

Candidato NATILE Marta Maria

Pubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	Appl. Cat B 2018	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
2	Chem Mat 2002	0,500	0,75	0,70	0,40	2,350
3	Appl. Cat B 2016	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
4	Nanoenergy 2014	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
5	Chem Mat 2014	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
6	Appl. Cat B 2010	0,500	0,75	1,15	0,00	2,400
7	Appl Cat B 2016	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
8	Chem Mat 2002	0,725	0,75	0,70	0,40	2,575
9	Appl. Cat B 2007	0,725	0,75	1,15	0,50	3,125
10	Chem Mat 2006	0,500	0,75	0,70	0,50	2,450
11	J Phys Chem B 2006	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
12	Chem Mat 2005	0,725	0,75	0,70	0,50	2,675
13	Chem Mat 2005	0,725	0,75	0,70	0,40	2,575
14	J. Mol Cat A 2004	0,500	0,75	0,50	0,40	2,150
15	appl. Cat B 2004	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
16	Chem Mat 2003	0,500	0,75	0,70	0,40	2,350
Totale punti pubblicazioni						41,00

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	3.75
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	11,75
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	6,15
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0.9
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	0.4
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	0.6
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	0.9
Totale punti Curriculum	12,35

Punteggio totale: 65,10

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato NATILE Marta Maria in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottime"

Candidato ROCCATANO Danilo

Pubblicazioni:

Pubb.		critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	Acta Cryst. Sect F 2012	0,500	0,50	0,30	0,00	1,300
2	JACS 2007	0,500	0,50	1,15	0,00	2,150
3	Biopolymers 2006	0,500	0,50	0,30	0,40	1,700
4	Biopolymers 2005	0,500	0,50	0,30	0,40	1,700
5	Chem Comm 2012	0,500	0,75	0,50	0,00	1,750
6	Protein Engineering 2008	0,500	0,50	0,30	0,00	1,300
7	J C P 1998	0,500	0,75	0,30	0,40	1,950
8	Inorg Chem 2012	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
9	nanoleetters 2016	0,500	0,75	0,90	0,40	2,550
10	PNAS 2002	0,725	0,75	0,90	0,50	2,875
11	JACS 2007	0,725	0,75	1,15	0,00	2,625
12	J.Chem.Theo.Com 2011	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
13	J. Phys. Chem. C 2014	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
14	J. Phys. Chem. B 2000	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
15	Protein Sci 2004	0,000	0,75	0,50	0,50	1,750
16	Biophysical Journal 2004	0,725	0,75	0,50	0,00	1,975
Totale punti pubblicazioni						32,43

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	4.4
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	3
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	8,4
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	8,79
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	2
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0.5
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.4
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	2.8
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	2
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	1
Totale punti Curriculum	20,49

Punteggio totale: 61,32

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull' accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato ROCCATANO Danilo in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottime"

Candidato TUBARO Cristina

Pubblicazioni:

Pubb.		critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	totale
		originalità rilevanza	congruenza	Rilevanza pubblicazione	Apporto individuale	Max punti 48
1	New J. Chem 2021	0,000	0,75	0,30	0,50	1,550
2	New J. Chem 2020	0,000	0,75	0,30	0,50	1,550
3	Dalton Trans., 2020	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
4	Inorg Chem 2019	0,500	0,75	0,50	0,00	1,750
5	Green Chem 2019	0,725	0,75	0,90	0,00	2,375
6	Dalton Trans., 2018	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
7	ACS cat 2017	0,725	0,75	0,90	0,00	2,375
8	ACS OMEGA 2019	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
9	CHEM Eur J 2016	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
10	Dalton Trans., 2016	0,500	0,75	0,50	0,50	2,250
11	EurJIC 2014	0,725	0,75	0,30	0,50	2,275
12	J Inorg Biochem 2014	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
13	Dalton Trans., 2013	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
14	Inorg Chem 2012	0,725	0,75	0,50	0,50	2,475
15	Organometallics 2011	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
16	Organometallics 2017	0,500	0,75	0,30	0,50	2,050
Totale punti pubblicazioni						34,68

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Max Punti 20
Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità negli ultimi 10 anni presso atenei italiani o stranieri in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. - per insegnamento nell'ambito di corsi di laurea triennali e magistrali ricoperto per titolarità in Italia o all'estero: 0.4 punti per ogni insegnamento o modulo; - per insegnamento ricoperto in ambito dottorale: 0.2 punti;	7
- per attività di didattica integrativa; - Per attività di relatore di laureandi triennali	1
Per attività di relatore di laureandi magistrali o di supervisione di dottorandi negli ultimi 10 anni - 0.25 punti per ogni tesi magistrale; - 0.5 punti per ogni tesi di dottorato.	6
Per attività di supervisione di borsisti, assegnisti e post-doc negli ultimi 10 anni - 0.1 punti per borsisti; - 0.2 punti per assegnisti.	0
Per le valutazioni degli studenti, ove presenti per tutti i candidati.	0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	14
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo	Max Punti 30
Per la consistenza complessiva e la qualità della produzione scientifica del candidato, mediante una combinazione dei seguenti indicatori bibliometrici normalizzati per età accademica - numero totale delle citazioni (peso 1/3); - numero medio di citazioni per pubblicazione (peso 1/3); - indice di Hirsch (peso 1/3).	5,07
Per direzione, coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: -punti 0.25 per la partecipazione a ciascun progetto; -punti 0.50 per direzione/coordinamento di ciascun progetto.	3
Per periodi di ricerca post-dottorale o di mobilità per motivi di studio o di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali superiori ai 6 mesi.	0
Per titolarità o sviluppo di brevetti approvati	0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca assegnati da società scientifiche riconosciute a livello internazionale	0.3
Per presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati WOS.	0.7
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - 0.3 punti per ogni relazione a congressi/convegni nazionali su invito; - 0.4 punti per ogni relazione a congressi/convegni internazionali su invito.	0.7
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	1.2
Per attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione)	1
Totale punti Curriculum	11,97

Punteggio totale: 60,65

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull' accertamento della qualificazione scientifica:

Il colloquio sostenuto dal Candidato TUBARO Cristina in lingua Inglese di fronte alla commissione e senza ausilio di mezzi multimediali ha permesso alla Commissione di prender atto della qualificazione scientifica nonché delle competenze linguistiche del Candidato stesso. La commissione unanimemente giudica la qualificazione scientifica e le competenze linguistiche del candidato: "Ottime"

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO181 - per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche-DiSC per il settore concorsuale **03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI** (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/03) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 972 del 10.03.2021

Allegato 2 al Verbale n. 4

VALUTAZIONE COMPARATIVA DEI CANDIDATI

Il candidato Stefano AGNOLI è valutato comparativamente più meritevole per le seguenti ragioni:

La produzione scientifica di Stefano AGNOLI, pienamente congruente con il SSD CHIM/03, è di eccellente qualità come dimostrato dagli indici citazionali e bibliometrici. L'attività di ricerca del candidato ha avuto un ottimo impatto a livello internazionale.

L'attività di ricerca del Candidato, svolta in ambito nazionale e con diverse collaborazioni internazionali, verte sullo studio della struttura, proprietà chimiche e funzionali di materiali inorganici, quali nanosistemi costituiti da ossidi, metalli e materiali ibridi, grafene e materiali bidimensionali focalizzandosi in termini applicativi sull'elettrocatalisi. Lo studio di composti molecolari coniugato alla chimica di coordinazione e dei materiali ha portato il candidato ad approfondire l'applicazione in schemi catalitici tandem di Metal Organic Frameworks (MOFs) e loro compositi con nanoparticelle inorganiche.

La Commissione valuta positivamente le diverse collaborazioni internazionali, nonché i riconoscimenti ricevuti per l'attività di ricerca e il ruolo del Candidato come Responsabile di Progetti o di Unità di ricerca all'interno di progetti su bandi competitivi a livello nazionale o internazionale. Complessivamente, il curriculum relativo alle attività di ricerca, istituzionali, organizzative e gestionali è di qualità eccellente.

L'attività didattica del Candidato risulta ampia e continuativa, consistendo in numerosi corsi di insegnamento e di laboratorio a livello di laurea triennale o magistrale, risultando congruente con il settore scientifico disciplinare CHIM/03. Il curriculum relativo alle attività di didattica, didattica integrativa, e servizio agli studenti è eccellente.

Pertanto, il candidato Stefano AGNOLI è pienamente qualificato sul piano della maturità scientifica, didattica e gestionale per ricoprire il ruolo di Professore di I Fascia.

Milano, 5.10.2021

LA COMMISSIONE

Prof. PACCHIONI Gianfranco



Prof. RE Nazareno

Prof. CRISPINI Alessandra