

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 2525 del 15 Luglio 2019 composta da:

Prof. FANIZZI Francesco Paolo, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi del Salento

Prof. GIAMELLO Elio, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Torino

Prof. MASCIOCCHI Norberto, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi dell'Insubria

Prof. PRATI Laura, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. SACCONI Adriana, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Genova

si riunisce il giorno 31.09.2019 alle ore 11 con modalità telematica, come previsto dall'art. 8, comma 10 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei candidati della procedura selettiva, con le seguenti modalità:

Collegamento multiplo con Skype, protocollo VOIP.

Skype username: fp.fanizzi

E-mail: fp.fanizzi@unisalento.it

Skype username: elio.giamello.50

E-mail: elio.giamello@unito.it

Skype username: norberto.masciocchi

E-mail: norberto.masciocchi@uninsubria.it

Skype username: laura.prati59

E-mail: laura.prati@unimi.it

Skype username: adriana.saccone

E-mail: adriana.saccone@unige.it

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Elio Giamello e del Segretario nella persona del Prof. Laura Prati

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il **15.11.2019** procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività di ricerca, del curriculum e dell'attività didattica, per l'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua Inglese e l'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati

stranieri nonché la valutazione dei titoli attestanti attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri.

In particolare, la Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, 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 Commissione predetermina quindi i criteri di massima da utilizzare per la valutazione dei candidati ammessi alla discussione, tenendo presente che, all'attività didattica e al curriculum possono essere rispettivamente attribuiti fino a 20 punti su 100, come previsto dall'articolo 8, comma 4 del Regolamento d'Ateneo.

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività di ricerca (fino a 60 punti)

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati (fino a 30) verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (IF, numero di citazioni).

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- Ruolo del candidato quale guida, estensore o coordinatore del lavoro (Corresponding Author, CA) o come Primo Autore (PA) (se gli autori non sono riportati in ordine alfabetico)
- Numero di autori;
- Coerenza con il resto dell'attività scientifica;

Per la valutazione delle pubblicazioni presentate la commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori che ritiene rilevanti e che sono riferiti alla data di inizio della procedura:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) "impact factor" totale;
- 3) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato

A tali fini verranno prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione inoltre decide di:

- fare riferimento, per le citazioni, alle banche dati citazionali *Scopus* o *WOS*TM;
- fare riferimento all'IF più recente della rivista riportato nella banca dati *WOS*TM;

- assegnare un punteggio massimo di punti $P=1,6$ a ciascuna delle 30 pubblicazioni sottoposte a valutazione secondo i criteri soprariportati per un totale massimo di 48/100 punti, riservando 12/100 punti alla valutazione dell'attività di ricerca complessiva.
- Al punteggio P_i ottenuto per ognuna delle j pubblicazioni presentate valutabili si applica un coefficiente moltiplicativo w_j compreso tra 0.5 ed 1 dipendente dalla coerenza della pubblicazione stessa rispetto alle tematiche e alle declaratorie del gruppo concorsuale oggetto della procedura

Per ogni candidato, il punteggio complessivo per le pubblicazioni verrà così calcolato:

$$P_{tot} = \sum P_j w_j$$

Per quanto riguarda la valutazione dell'attività di ricerca svolta dai candidati, la Commissione decide di assegnare un punteggio fino ad un massimo di punti 12/100. La valutazione include la consistenza complessiva (per intensità e continuità) della produzione scientifica, secondo i criteri riportati nel seguito.

- a) documentata attività di ricerca presso qualificati enti di ricerca italiani o stranieri distinti dalla sede presso cui viene svolta istituzionalmente la propria attività
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore invitato a congressi e convegni nazionali e internazionali negli ultimi 15 anni;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.
- e) intensità e qualità della produzione scientifica complessiva nell'ultimo decennio

che saranno valutati come riportato nella tabella seguente:

A	CRITERI	Massimo punti
A1	Documentata attività di ricerca post dottorale del candidato presso Atenei/Enti di ricerca in Paesi diversi da quello in cui istituzionalmente viene svolta la propria attività lavorativa tenendo conto della durata, continuità e rilevanza dell'attività scientifica svolta. Per ogni singola attività di almeno 30 gg continuativi: 0.25 punti.	3
A2	Documentata attività di ricerca post dottorale del candidato presso Atenei/Enti di ricerca nello stesso Paese in cui istituzionalmente viene svolta la propria attività lavorativa tenendo conto della durata, continuità e rilevanza dell'attività scientifica svolta. Per ogni singola attività di almeno 30 gg continuativi: 0.1 punti	1.5
A3	Relazioni/seminari su invito a congressi/convegni nazionali/internazionali. Punti 0.1 per ciascuna relazione su invito a congressi/convegni nazionali. Punti 0.2 per ciascuna relazione su invito a congressi/convegni internazionali.	1.5
A4	Organizzazione di congressi/convegni scientifici nazionali/internazionali. Punti 0.1 per ciascun congresso/convegno nazionale, punti 0.2 per ciascun congresso/convegno internazionale.	1
A5	Premi/riconoscimenti da Istituzioni riconosciute nel campo della ricerca per attività scientifica svolta dal candidato. Punti 0.1 per ciascun premio ricevuto da Istituzioni nazionali; punti 0.2 per ciascun premio ricevuto da Istituzioni internazionali.	1
A6	Titolarità di brevetti presentati e concessi: punti 0.10 per ciascun brevetto nazionale, punti 0.25 per ciascun brevetto internazionale.	1

A7	Produzione scientifica complessiva. Sarà valutata considerando la produzione del periodo 2009 - data di emanazione del bando e l'indice di Hirsch corrispondente: $(N^{\circ} \text{ lavori} + H \text{ corrispondente}) / 30$	3
	Totale	12

Valutazione del curriculum vitae, comprensivo delle attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri (max punti 20/100):

Per la valutazione del curriculum vitae dei candidati la commissione si avvarrà dei criteri, riportati nella seguente tabella dando rilevanza all'esperienza maturata dai candidati nell'ambito del settore anche a livello internazionale

B	CRITERI	Massimo punti
B1	Posizioni precedentemente ricoperte in Atenei o Enti di ricerca compresi quelli in cui istituzionalmente viene svolta la propria attuale attività lavorativa. Punti 0.5 per la posizione di ricercatore/assistant professor/scientist; punti 1.0 per la posizione di professore associato/associate professor/senior scientist; punti 2.0 per la posizione di professore ordinario/full professor/dirigente di ricerca.	3
B2	Documentati incarichi di insegnamento o di ricerca (<i>fellowship</i>) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali. Punti 1.0 per ciascun incarico d'insegnamento o <i>fellowship</i> .	4
B3	Direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali risultanti da specifici finanziamenti sulla base di un progetto competitivo: punti 0.25 per direzione/coordinamento (0.10 punti per la partecipazione) di ciascun gruppo nazionale; punti 0.50 per direzione/coordinamento (0.25 punti per la partecipazione) di ciascun gruppo internazionale. Saranno esclusi dalla valutazione finanziamenti dell'Ateneo/Ente di ricerca presso cui istituzionalmente viene svolta la propria attività lavorativa o derivanti da Enti e Istituzioni agenti esclusivamente a livello locale. Finanziamenti diretti nazionali ed internazionali, pubblici e/o privati per lo svolgimento di specifiche attività di ricerca. Punti 0.10 per ciascun finanziamento pubblico/privato nazionale (superiore ai 10.000€); punti 0.50 per ciascun finanziamento pubblico/privato internazionale (superiore a 10.000€)	6
B4	Partecipazione in qualità di revisore/valutatore/controllore di programmi scientifici in organismi sovranazionali. Punti 0.5 per ciascuna delle attività di cui sopra.	2
B5	Presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche Nazionali/internazionali e nei comitati editoriali di riviste scientifiche nazionali/internazionali censite su banca dati <i>Scopus</i> o <i>WOS</i> . Punti 0.5 per la presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche e nei comitati editoriali di riviste nazionali, punti 1.0 per la presenza negli organi direttivi di Società Scientifiche internazionali e nei comitati editoriali di riviste internazionali.	1
B6	Attività Istituzionali/ gestionali svolte in seno ad Atenei nazionali. Saranno considerate Presidenza di Commissioni di gestione (Didattica, laboratori etc.) 0.5 p.ti per annualità, Presidenza di CCS, Direzione di Dipartimento, (1 p.to annualità) Partecipazione ad organismi di Ateneo (Senato Accademico, Consiglio di Amministrazione, 2 punti per mandato)	4
	Totale	20

Valutazione dell'attività didattica (max punti 20/100):

Per la valutazione dell'attività didattica svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri

	CRITERI	Massimo punti
C1	Continuità dell'attività didattica, titolarità di corsi, nonché attività prestata anche all'estero in discipline equivalenti a quelle ricomprese nel settore scientifico disciplinare per cui la procedura selettiva è stata bandita. 0.2 punti per ogni modulo da 4 a 6 CFU tenuto negli ultimi 10 anni, 0.3 punti per ogni modulo da 6 a 12 CFU tenuto negli ultimi 10 anni	8
C2	Attività di relatore per laureandi magistrali. 0.2 punti per ogni tesi magistrale discussa negli ultimi 10 anni. Massimo punti 3	3
C3	Attività didattica svolta in ambito dottorale, sia in relazione alla formazione alla ricerca attraverso la ricerca (ruolo di supervisore di dottorandi in Italia e/o all'estero) sia nell'ambito dell'alta formazione (ruolo di docente in scuole/corsi di dottorato in Atenei/Enti di ricerca Nazionali ed Internazionali). 0.5 punti per ogni tesi dottorale di cui si è supervisore negli ultimi 10 anni. 0.2 punti per ogni corso (min 4 CFU) tenuto nell'ambito di dottorati di ricerca negli ultimi 10 anni	6
C4	Attività didattiche di natura divulgativa e di disseminazione della conoscenza scientifica nella Società (Terza Missione) 0.2 punti per ogni attività significativa negli ultimi 10 anni	3
	Totale	20

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente alle pubblicazioni scientifiche e all'attività di ricerca, al curriculum e all'attività didattica, ai titoli attestanti attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri.

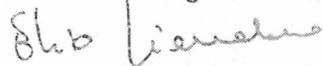
Categorie di titoli e pubblicazioni	Max punti
Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca	Max 60/100
Curriculum vitae, comprensivo di attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri dell'attività gestionale	Max 20/100
Attività didattica	Max 20/100
Totale	MAX 100/100

La seduta è tolta alle ore 12.00

LA COMMISSIONE

Prof. Francesco Paolo Fanizzi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi del Salento

Prof. Elio Giamello professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Torino



Prof. Norberto Masciocchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi dell'Insubria

Prof. Laura Prati professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. Adriana Saccone professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Genova

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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 Rettoriale n. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

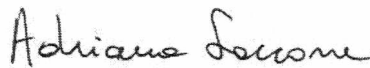
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

La sottoscritta Prof.ssa Adriana Saccone, componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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 Rettoriale n. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

DICHIARA

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite Skype (skypename: Adriana.Saccone) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Elio Giamello, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data. 31.08.2019



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

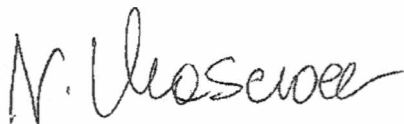
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Norberto Masciocchi, componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

DICHIARA

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite Skype (skypename: norberto.masciocchi) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Elio Giamello, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data. 31.08.2019



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Francesco Paolo Fanizzi, componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

DICHIARA

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite Skype (skypename: fp.fanizzi) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Elio Giamello, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data. 31.08.2019



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

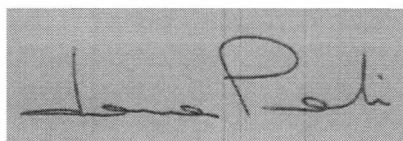
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Laura Prati, componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2019PO182- Allegato 1 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. 1057 del 25.03.2019, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 30 del 16 aprile 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

DICHIARA

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite Skype (skypename: laura.prati59) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Elio Giamello, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data. 31.08.2019



firma