

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

**VERBALE N. 1**

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 2782 del 10 agosto 2017 composta da:

Prof. Roberto Cammi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Parma
Prof. Flavio Maran	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Moreno Meneghetti	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof.ssa Elena Selli	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano
Prof. Francesco Zerbetto	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna

si riunisce il giorno 25 settembre 2017 alle ore 15.00 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: mediante posta elettronica con i seguenti indirizzi: [roberto.cammi@unipr.it](mailto:roberto.cammi@unipr.it), [flavio.maran@unipd.it](mailto:flavio.maran@unipd.it), [moreno.meneghetti@unipd.it](mailto:moreno.meneghetti@unipd.it), [elena.selli@unimi.it](mailto:elena.selli@unimi.it), [francesco.zerbetto@unibo.it](mailto:francesco.zerbetto@unibo.it).

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsuazione 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. Moreno Meneghetti e del Segretario nella persona del Prof. Flavio Maran.

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 9 dicembre 2017, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, 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.

F. P. 

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 si avvarrà anche dei seguenti indicatori bibliometrici, basati sulla banca dati Web of Science, riferiti alla data di inizio della procedura:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) "impact factor" (I.F.) totale;
- 3) indice di Hirsch.

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 (max punti 60/100):**

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base degli ulteriori 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.

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: i) autore singolo ii) autore responsabile (corresponding author) ; iii) primo o ultimo autore in una serie non in ordine alfabetico; iv) contenuti scientifici riconducibili alle competenze scientifiche del/della candidato/candidata.


La commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della procedura:

- 1) numero di citazioni per pubblicazione;
- 2) I.F. della rivista per pubblicazione;

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.

Per la valutazione dell'attività di ricerca svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;

F. N. 

- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

**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 sopra indicati, dando rilevanza all'esperienza maturata dai candidati nell'ambito del settore anche a livello internazionale.

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

Per la valutazione dell'attività didattica svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri: i) titolarità di insegnamenti con contenuti coerenti con il Settore concorsuale (03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche, profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica); ii) responsabilità di insegnamenti per Scuole/Corsi di Dottorato in ambito chimico; iii) attività di Relatore di Tesi di Laurea e Laurea Magistrale e di Supervisore di Dottorandi di Ricerca.

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente alle pubblicazioni scientifiche, 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. Verranno attribuiti fino ad un massimo di 50 punti nel modo seguente: - 0,5 punti per ogni articolo pubblicato su riviste di Chimica Fisica o di tematiche interdisciplinari ad essa correlate; - 0,6 punti per ogni articolo in cui il candidato risulti singolo autore; 0,5 punti in cui il candidato risulti autore responsabile (corresponding author); 0,4 se primo o ultimo autore in una serie non in ordine alfabetico; 0,2 nel caso in cui il candidato non ricada nelle precedenti condizioni; - 0,5 punti per ogni articolo pubblicato su rivista con I.F. $\geq 5$ , oppure 0,25 se pubblicato su rivista con I.F. $< 5$ ; - 0,5 punti per ogni articolo con numero di citazioni $\geq 20$ ; 0,25 se le citazioni sono $< 20$ .  Valutazione dell'attività di ricerca svolta. Verranno attribuiti fino ad un massimo di 10 punti per l'attività di ricerca sulla base dei criteri su indicati.	60/100
Curriculum vitae, comprensivo di attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei, enti di ricerca e	20/100

F. N. 

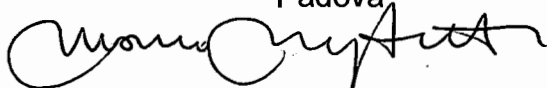
organizzazioni scientifiche italiani e stranieri.	
Attività didattica. Verranno attribuiti, fino ad un massimo di 20 punti: - 0,3 punti per ogni insegnamento su corsi del SSD CHIM/02, o una delle tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate, nei Corsi di Laurea e Laurea Magistrale/Specialistica/Quinquennale; - 0,2 punti per ogni insegnamento in Corsi o Scuole di Dottorato; - 0,5 punti per l'attività di Supervisore di ogni Dottorando; 0,3 punti per l'attività di Relatore di ogni Laureando Magistrale/Specialistico/Quinquennale.	20/100

La seduta è tolta alle ore 16.00

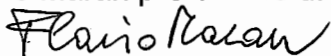
DATA, 25 settembre 2017

#### LA COMMISSIONE

Prof. Moreno Meneghetti professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Flavio Maran professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Roberto Cammi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Parma, in collegamento telematico

Prof.ssa Elena Selli professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano, in collegamento telematico

Prof. Francesco Zerbetto professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna, in collegamento telematico

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Roberto Cammi componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante posta elettronica alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Moreno Meneghetti, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 25 settembre 2017

  
\_\_\_\_\_

firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

La sottoscritta Prof.ssa Elena Selli, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante posta elettronica alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Moreno Meneghetti, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 25 settembre 2017



\_\_\_\_\_  
firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

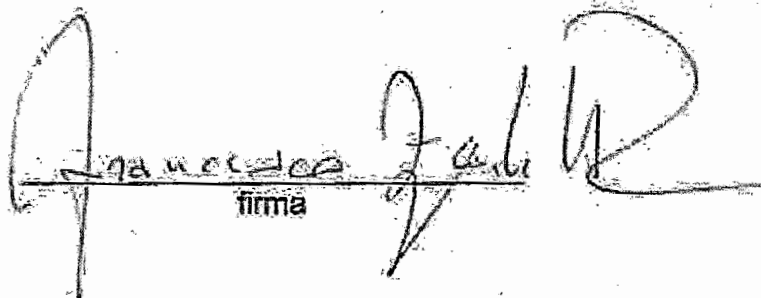
**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Francesco Zerbetto componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO183 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Scienze Chimiche - DISC, per il settore concorsuale 03/A2 - Modelli e metodologie per le scienze chimiche (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/02 - Chimica fisica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - Secondo Bando, bandita con Decreto Rettorale n. 1885 del 1° giugno 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 20 giugno 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante posta elettronica alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Moreno Meneghetti, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 25 settembre 2017

  
firma