

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI I Bando (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - IMPIANTI CHIMICI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12/6/2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25/6/2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3368 del 2/10/2019 composta da:

Prof. Alberto BERTUCCO professore di Prima Fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Flavio MANENTI, professore di Seconda Fascia del Politecnico di Milano
Prof. Chiara GALLETTI, professore di Seconda Fascia dell'Università degli Studi di Pisa

si riunisce il giorno 5/11/2019 alle ore 10.15 in forma telematica, con le seguenti modalità: via email (indirizzi email istituzionali dei commissari: alberto.bertucco@unipd.it, chiara.galletti@unipi.it, flavio.manenti@polimi.it) e telefonicamente.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Alberto BERTUCCO e del Segretario nella persona del Prof. Chiara GALLETTI.

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.

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 6 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 2/4/2020 procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare comparativa del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato nonché per la valutazione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua INGLESE.

La commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 4 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, valuterà comparativamente il curriculum e i seguenti titoli:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;



- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- k) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per quanto riguarda la produzione scientifica la commissione prenderà 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 tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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: primo autore, autore di riferimento, coerenza con il resto dell'attività scientifica.

La Commissione deve altresì valutare la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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, riferiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua INGLESE avverrà tramite colloquio, secondo il criterio di chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione.

Per i titoli:



- 1) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;
 - congruenza con le tematiche di ingegneria chimica
- 2) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in base all'attinenza al SSD ING-IND/25:
 - titolare di corso: anni docenza e numero CFU del corso
 - didattica di supporto: anni docenza
 - relatore/correlatore tesi di laurea: numero tesi e tipologia triennale/magistrale
- 3) documentata attività di formazione o di ricerca relativa al SSD ING-IND/25 presso qualificati istituti italiani o stranieri;
 - durata complessiva
 - prestigio della sede
- 4) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze: non prevista;
- 5) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista: non prevista;
- 6) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
 - attinenza al SSD ING-IND/25
 - ruolo
 - tipologia di progetto
 - numerosità
- 7) titolarità di brevetti: se attinenti al settore concorsuale;
 - numerosità
- 8) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
 - numerosità e prestigio del congresso
- 9) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
 - attinenza al SSD ING-IND/25
 - numerosità
- 10) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali: non previsto.
- 11) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.
 - attinenza al SSD ING-IND/25
 - durata
 - tipologia

Per le pubblicazioni

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) primo autore e corresponding author;
- 5) indice di Hirsch;
- 6) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica, nonché congruenza col settore ING-IND/25.

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente ai titoli (fino ad un massimo di 50) e alle pubblicazioni (fino ad un massimo di 50):

Categorie di titoli	Max punti
<p>dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero</p> <ul style="list-style-type: none"> • congruenza con le tematiche di ingegneria chimica 	10
<p>eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero in base all'attinenza al SSD ING-IND/25</p> <ul style="list-style-type: none"> • titolare di corso: anni docenza e numero CFU del corso • didattica di supporto: anni docenza • relatore/correlatore tesi di laurea: numero tesi e tipologia triennale/magistrale 	5
<p>documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri</p> <ul style="list-style-type: none"> • durata complessiva • prestigio della sede 	5
documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	Non prevista
realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Non prevista
<p>organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi</p> <ul style="list-style-type: none"> • attinenza al SSD ING-IND/25 • ruolo • tipologia di progetto • numerosità 	8
<p>titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista</p> <ul style="list-style-type: none"> • numerosità 	2
<p>relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali</p> <ul style="list-style-type: none"> • numerosità e prestigio del congresso 	5
<p>premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> • attinenza al SSD ING-IND/25 • numerosità 	5
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	Non prevista

titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 <ul style="list-style-type: none"> • attinenza al SSD ING-IND/25 • durata • tipologia 	10
---	----

Categorie di pubblicazioni	Max punti
Pubblicazioni e Testi accettati per la pubblicazione <ol style="list-style-type: none"> 1) numero totale delle citazioni fino a 5 punti; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione fino a 5 punti; 3) "impact factor" totale fino a 5 punti; 4) primo autore e/o corresponding author fino a 5 punti; 5) indice di Hirsch fino a 5 punti; 6) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica, nonché congruenza col settore ING-IND/25 fino a 30 punti. 	45
Tesi di dottorato o dei titoli equipollenti <ul style="list-style-type: none"> • attinenza al SSD ING-IND/25 • valore scientifico dei risultati 	5
Saggi inseriti in opere collettanee	Non previsto

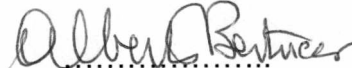
La seduta termina alle ore 10.45.

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

Padova, 5/11/2019

LA COMMISSIONE

Prof. Alberto BERTUCCO, presso l'Università degli Studi di Padova
 Prof. Chiara GALLETTI, presso l'Università degli Studi di Pisa
 Prof. Flavio MANENTI, presso il Politecnico di Milano



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI I Bando (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - IMPIANTI CHIMICI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12/6/2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25/6/2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

Allegato A) al Verbale n. 1

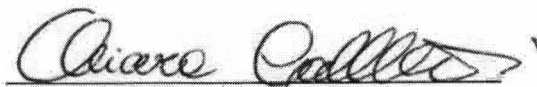
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof.ssa Chiara GALLETTI, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI I Bando (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - IMPIANTI CHIMICI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12/6/2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25/6/2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica, via email (indirizzi email istituzionali dei commissari: alberto.bertucco@unipd.it, chiara.galletti@unipi.it, flavio.manenti@polimi.it) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Alberto BERTUCCO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 5/11/2019


firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI I Bando (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - IMPIANTI CHIMICI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12/6/2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25/6/2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

Allegato A) al Verbale n. 1

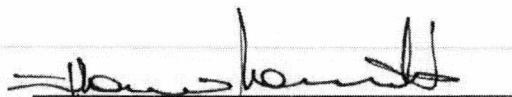
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Flavio MANENTI, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB13 - Allegato n. 4 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI I Bando (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - IMPIANTI CHIMICI) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 2097 del 12/6/2019, con avviso pubblicato nella G.U. n. 50 del 25/6/2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica , via email (indirizzi email istituzionali dei commissari: alberto.bertucco@unipd.it, chiara.galletti@unipi.it, flavio.manenti@polimi.it) alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Alberto BERTUCCO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 5/11/2019


firma