UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2025RTT01_RISERVATO - Allegato n. 2 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche per il Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-01 - CHIMICA ANALITICA, AMBIENTALE E DEI BENI CULTURALI (profilo: settore scientifico disciplinare CHEM-01/A - CHIMICA ANALITICA) ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 come modificato dalla L. 79/2022, bandita con Decreto Rettorale n. 0024414 del 07/02/2025

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 1585 del 07/04/2025 composta da:

Prof. Abollino Ornella, professoressa Ordinaria dell'Università degli Studi di Torino
Prof. Gosetti Fabio, professore Associato dell'Università degli Studi di Milano Bicocca
Prof. Pastore Paolo, professore Ordinario dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 07/05/2025 alle ore 11.30 in forma telematica, con le seguenti modalità: teleconferenza su piattaforma ZOOM.

(ornella.abollino@unito.it; fabio.gosetti@unimib.it; paolo.pastore@unipd.it)

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Paolo Pastore e del Segretario nella persona del Prof. Fabio Gosetti.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato in tenure-track (RTT) ai sensi dell'art. 24 della legge 240/2010 come modificato dalla L. 79/2022 (di seguito Regolamento).

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricsuzione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e pertanto, essendo decorsi sette giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina, la Commissione è legittimata a cominciare i lavori.

Considerato che, come previsto dall'articolo 17, comma 1 del Regolamento, la Commissione dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 06/08/2025, si procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e del Regolamento stesso alla determinazione dei criteri per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, ivi compresa la tesi di dottorato ove presentata, dell'attività didattica, delle attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, dell'eventuale attività assistenziale in ambito sanitario, e delle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando. Si procederà inoltre all'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione prende atto che, ai sensi del vigente Regolamento, gli elementi oggetto di valutazione sono:

- Pubblicazioni scientifiche
- Didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti
- Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Ai sensi degli artt. 4 e 8 del citato Regolamento, la Commissione prende atto della definizione dei punteggi da attribuire agli elementi oggetto di valutazione per la procedura in oggetto deliberata dal Consiglio del Dipartimento e precisamente:

- Pubblicazioni scientifiche: 60 punti
- Didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti: 15 punti
- Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 25 punti

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico nella esposizione della propria attività scientifica.

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio.

I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico nella esposizione della propria attività scientifica.

Con riferimento alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni, e alla prova orale volta all'accertamento delle competenze linguistiche, il/la candidato/a avrà la possibilità di avvalersi dell'ausilio di *slides*. *Per l'esposizione il/la candidato/a avrà a disposizione fino a 25 minuti a cui seguiranno domande da parte della commissione.*

La Commissione, facendo riferimento allo specifico Gruppo Scientifico Disciplinare, al profilo definito nell'allegato del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati e riferiti ai candidati.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
Pubblicazioni scientifiche <i>Punteggio previsto per <u>ciascuna pubblicazione, compresa la tesi di dottorato se presentata, sulla base dei seguenti criteri</u></i>	Punti 60
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: max 1.5 punti. <i>Ottimo = 1.5</i> <i>Buono = 1.25</i> <i>Sufficiente = 1.0</i> <i>Limitato = 0.75</i> b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare (CHEM-01/A) oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: max 1 punto. <i>Coerenza Piena = 1;</i> <i>Coerenza Buona = 0.75;</i> <i>Coerenza Limitata = 0.5</i> <i>FATTORE MOLTIPLICATIVO cosicché: Punteggio =(a+c+d)*b</i>	Max 5 punti per pubblicazione = 60 Punti /12 pubblicazioni

<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: max 2.0 punti.</p> <p><i>Rilevanza Piena = 2,0 punti;</i> <i>Rilevanza Buona = 1.5 punti;</i> <i>Rilevanza Sufficiente = 1.0 punti;</i> <i>Rilevanza Limitata = 0.50 punti;</i> <i>La rilevanza sarà valutata sulla base di una combinazione tra l'Impact factor (IF), la collocazione in Quartili (Qx) e la Subject Category (SC) della rivista.</i></p> <p>d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione: max 1.5 punti.</p> <p>Corresponding author = 1.5 1° autore = 1.25 paritetico = 1.0</p>	
---	--

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 quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

Didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti	Punti 15
<p>Didattica frontale a livello universitario coerente con il SSD CHEM-01/A. Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità</p> <p>0.5 punti per ogni CFU/(8 ore se aula, 12 ore se esercitazione, 16 ore se laboratorio) se CHEM-01/A.</p>	Max Punti 10
<p>Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti</p> <p>a) didattica integrativa se CHEM-01/A: max 1 punti. b) Relatore o correlatore di tesi triennale, magistrale e supervisore o co-supervisore di tesi di dottorato se su tematiche coerenti con CHEM-01/A: max 4 punti. 0.5 punti per tesi triennale; 0.75 per tesi magistrale; 1 punto per tesi dottorato.</p>	Max Punti 5
Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	Punti 25
<p>A) Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste.</p> <p>a) Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale: max 2 punti. 0.5 punti per ogni collaborazione per quanto desumibile dalle affiliazioni riportate in pubblicazioni scientifiche coerenti con SSD CHEM-01/A.</p> <p>b) Per responsabilità/partecipazione scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi e non competitivi assegnati da qualificate istituzioni pubbliche o private: max 3 punti. Per responsabile di progetto fino a 2 punti per progetto. Per partecipazione a progetto fino a 1 punto per progetto.</p> <p>c) Per attività di ricerca in centri o gruppi presso qualificati istituti italiani o stranieri: max 4 punti. 1 punto per annualità.</p>	Max Punti 10

<p>d) Per la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste rilevanti in tematiche coerenti con il SSD CHEM-01/A: max 1 punti. 0.5 punti per attività.</p> <p>Questi titoli saranno valutati solo per i periodi in eccesso rispetto ai requisiti minimi previsti dalla declaratoria del bando.</p>	
<p>B) Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Per ogni premio/riconoscimento nazionale o internazionali riferibile ad attività di ricerca personale coerenti con il SSD CHEM-01/A: fino a 1 punto per riconoscimento.</p>	Max Punti 2
<p>C) Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale. Per ogni partecipazione in qualità di relatore a congressi/convegni nazionali, internazionali e ad invito rilevanti e coerenti con il SSD CHEM-01/A Per ogni comunicazione nazionale 0.5 punti; Per ogni comunicazione internazionale 1.0 punti; Per ogni comunicazione nazionale ad invito 1.5 punti; Per ogni comunicazione internazionale ad invito 2.0 punti;</p>	Max Punti 5
<p>D) Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, per l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio</p> <p>PARAMETRI SCELTI 1) numero di pubblicazioni (N) pesato per l'età accademica (EA) = N/EA: max 1 punto. 2) numero di citazioni (Ctot) medio per pubblicazione = Ctot / N: max 1 punto. 3) Indice di Hirsch (H) pesato per l'età accademica (EA) = H/EA: max 1 punto.</p> <p>Non si tiene conto del numero totale delle citazioni in quanto meno significativo del numero medio delle citazioni per pubblicazione. Non si tiene conto degli indici relativi all'"IF" in quanto indice non riferibile alla consistenza complessiva della produzione scientifica, all'intensità e alla continuità temporale della stessa.</p> <p>Si sceglie di usare l'H Index normalizzato per l'età accademica, calcolata dall'anno della prima pubblicazione, per tenere conto della effettiva produttività rispetto all'attività di ricerca. Si aggiunge come indicatore il numero delle pubblicazioni totali pesato per l'età accademica, calcolata dall'anno della prima pubblicazione, per tenere conto della effettiva produttività rispetto all'attività di ricerca.</p>	Max Punti 3
<p>E) Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, alla loro durata e continuità. Per ogni partecipazione ad attività presso Scuole, Dipartimenti, Atenei, Istituti qualificati e società scientifiche: fino a 1.0 punti per attività.</p>	Max Punti 2
<p>F) Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti su tematiche coerenti con il SSD CHEM-01/A. a) per titolarità di brevetti: 0.5 punti per brevetto italiano; 1 punto per ogni brevetto internazionale. b) per partecipazione a start-up/spin off: 1 punto per partecipazione.</p>	Max Punti 3
TOTALE	100/100

La Commissione stabilisce e precisa che prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione caricata dai candidati nella piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web raggiungibili tramite link inserito nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno **16/05/2025** alle ore **9.30** in forma telematica tramite piattaforma ZOOM per la redazione del Verbale 2.

La seduta termina alle ore 15.05.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.
Padova, 07/05/2025

La Commissione

Prof. Paolo Pastore (FIRMA)

Prof. Abollino Ornella (FIRMA)

Prof. Gosetti Fabio (FIRMA)