

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 03/B1 - FONDAMENTI DELLE SCIENZE CHIMICHE E SISTEMI INORGANICI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/03 - CHIMICA GENERALE ED INORGANICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 4668)

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici, settore scientifico-disciplinare CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica, presso il Dipartimento di Chimica, composta dai:

Prof.ssa Lidia Armelao dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Stefano Caramori dell'Università degli Studi di Ferrara
Prof.ssa Dominique Marie Roberto dell'Università degli Studi di Milano

si riunisce il giorno 19 ottobre 2021 alle ore 16.00 in modalità telematica mediante la piattaforma zoom e con l'uso di posta elettronica.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 12 ottobre 2021 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 7 ottobre 2021 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

CARIATI Elena
CARLUCCI Lucia
CASELLI Alessandro

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con i candidati. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alle domande dei candidati.

La Commissione, ai fini della presente procedura, prende 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 esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

La Prof.ssa Dominique Marie Roberto ha lavori in comune con la candidata Elena Cariatì in particolare

il lavoro n. 10 Chem. Commun. 2014, 50, 1608-1610

il lavoro n. 13 J. Mater. Chem. 2010, 20, 1885-1890

il lavoro n. 14 J. Am. Chem. Soc. 2007, 129, 9410-9420

il lavoro n. 15 Chem. Mater. 2007, 19, 3704-3711

il lavoro n. 17 Inorg. Chem. 2005, 44, 4077-4085

il lavoro n. 18 Chem. Mater. 2002, 14, 5116-5123

il lavoro n. 19 Adv. Mater. 2001, 13, 1665-1668

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni della Prof.ssa Dominique Marie Roberto delibera di ammettere all'unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra i candidati ed altri coautori la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i 20 lavori presentati da ciascun candidato.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli dei candidati in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispose per ciascun candidato una scheda, allegata al presente verbale (all. 1), nella quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale.

Al termine delle operazioni di valutazione, la Commissione provvede ad individuare con deliberazione assunta all'unanimità il candidato Elena Cariatì quale candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste, con la seguente motivazione:

L'attività scientifica della Prof.ssa Elena Cariatì è pienamente congruente con il settore concorsuale 03/B1 e si è focalizzata sulla sintesi e caratterizzazione di composti e ibridi inorganici/organici con proprietà fotoluminescenti e/o ottiche non lineari del secondo ordine. L'ottima qualità scientifica e l'impatto sulla comunità di riferimento di tale attività sono chiaramente testimoniate dai 20 lavori selezionati ai fini della presente valutazione, pubblicati su riviste internazionali di elevato impact factor. Il significativo contributo della Prof.ssa Elena Cariatì emerge chiaramente dal fatto che è autore di riferimento delle 20 pubblicazioni presentate.

La produzione scientifica complessiva della Prof.ssa Cariatì è documentata da 103 pubblicazioni su riviste internazionali con referee e da due capitoli di libro, in un arco temporale di 27 anni. Dal punto di vista scientifico la candidata ha raggiunto un'affermata visibilità sia in campo nazionale, sia in campo internazionale che la colloca nella fascia più alta relativamente agli indicatori bibliometrici in uso presso la comunità di riferimento.

Le buone capacità della Prof.ssa Cariatì nell'organizzazione dell'attività di ricerca sono suffragate dal ruolo svolto in numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali. La sua attività gestionale, organizzativa e di servizio è testimoniata dal suo impegno in numerose Commissioni, in particolare è componente della giunta di dipartimento.

Ampia e continuativa risulta infine la sua attività didattica sia per ciò che concerne la titolarità di corsi istituzionali sia in relazione ai percorsi formativi post-laurea. La Prof.ssa Cariatì è stata inoltre relatore di molte tesi di laurea, di laurea magistrale e di dottorato.

La Commissione si riconvoca per il giorno 19 ottobre 2021 alle ore 19.00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 17.25

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Lidia Armelao

Prof. Stefano Caramori

Prof.ssa Dominique Marie Roberto