

VERBALE DI PRIMA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DELLA PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO

SETTORE CONCORSUALE 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

BANDO DR REP. N. 470/2023 DEL 3 luglio 2023 -

AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 52 - 4[^] SERIE SPECIALE - DEL 11 luglio 2023

CODICE PICA - 23RTDA005

Il giorno 24.10.2023 alle ore 15:00 si è riunita, per via telematica, come da autorizzazione contenuta nel D.R di nomina, la Commissione di valutazione della procedura pubblica di selezione in epigrafe, nominata con decreto rettorale rep. N 674/2023 del 28 settembre 2023 pubblicato in data 28 settembre 2023 sul sito web dell'Ateneo, e composta dai seguenti componenti:

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Prof. Giuseppe Rosace | I fascia
presso l'Università di Bergamo |
| - Prof. Maria Laura Mercuri | II fascia
presso l'Università di Cagliari |
| - Prof. Roberto Scotti | II fascia
presso l'Università di Milano Bicocca |

La Commissione, vista l'assenza di istanze di riconsiderazione, constata la presenza di tutti i componenti e la piena legittimazione ad operare secondo le norme del bando concorsuale e prosegue con l'individuazione del Presidente e del Segretario come di seguito indicato:

- | | |
|--------------------------------|------------|
| - Prof. Giuseppe Rosace | PRESIDENTE |
| - Prof.ssa Maria Laura Mercuri | SEGRETARIO |

Il Presidente richiama preliminarmente la normativa che regola il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato come disposto dall'art. 24 della legge 240/2010 e dal Regolamento di Ateneo emanato con decreto rettorale Rep. 424/2012 del 1.10.2012 e s.m.i., e prende visione del bando concorsuale il cui testo è stato consegnato alla Commissione prima dell'inizio dei lavori.

Il termine per la conclusione dei lavori è fissato entro tre mesi dal decreto di nomina del Rettore e pertanto sarà il 27 dicembre 2023.

Ciascun commissario, verificato il rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi e quelle previste dal Codice Etico dell'Università degli Studi di Bergamo, dichiara l'inesistenza di situazioni di incompatibilità o cause di astensione ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e conflitto di interessi in relazione agli altri componenti della Commissione (dichiarazioni allegate al presente verbale).

Il Presidente dà lettura del bando e ricorda gli adempimenti previsti per la presente procedura di selezione. Il bando prevede la valutazione preliminare dei candidati, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo criteri e parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con D.M. n. 243 del 25.05.2011.

In particolare, il Presidente richiama le fasi in cui la procedura si articola:

- la Commissione, all'atto dell'insediamento, definisce nel dettaglio i criteri da utilizzare per la valutazione preliminare e per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione pubblica, tenendo conto dei parametri individuati dal D.M. n. 243 del 25.05.2011;
- successivamente, in seconda seduta, la Commissione effettua la valutazione preliminare dei candidati espressa con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato;
- a seguito della valutazione preliminare, la Commissione ammette i candidati comparativamente più meritevoli alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, nella misura percentuale indicata nel bando, pari al 20% dei candidati stessi, e comunque non inferiore a sei unità; qualora il numero di candidati fosse pari o inferiore a sei verranno tutti ammessi alla discussione pubblica durante la quale verrà accertata anche la conoscenza della lingua inglese; i candidati verranno convocati dopo la valutazione preliminare con un preavviso di almeno 20 giorni per la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica davanti alla Commissione;
- successivamente alla discussione attribuzione di un punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi; sulla base del punteggio attribuito la Commissione procede con l'individuazione del vincitore.

Premesso quanto sopra, la Commissione procede con la definizione dei criteri per la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati.

Valutazione dei titoli e del curriculum

Secondo quanto indicato nel bando la valutazione comparativa dei **titoli e del curriculum** dei candidati verrà effettuata analiticamente sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati, ai sensi dell'art. 2 del citato D.M. 243/2011:

- a) dottorato di ricerca 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;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- 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;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascuno degli elementi sopra indicati è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione considerate le caratteristiche del settore concorsuale oggetto del bando, non terrà conto dei criteri previsti ai punti d), j).

Valutazione della produzione scientifica

Ai sensi dell'art. 3 del citato D.M. 243/2011 nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni, ivi compresa la tesi di dottorato, 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 sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui sopra.

La Commissione effettuerà la valutazione comparativa delle **pubblicazioni** sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) 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;

E. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Max punti 10 Max 3 punti per ogni coordinamento o partecipazione a gruppi di ricerca avente per argomento aspetti coperti dal SSD del bando.
F. titolarità di brevetti relativamente a quei settori scientifico-disciplinari nei quali è prevista	Max punti 5: 2 punti per ogni brevetto internazionale; 1 punto per ogni brevetto nazionale.
G. partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Max punti 5: 2 punti per ogni relazione orale a congressi internazionali; 1 punto per ogni relazione orale a congressi nazionali; 0.5 punti per ogni presentazione poster a congressi nazionali o internazionali.
H. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Max punti 5

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile per i titoli accademici e scientifici è 60.

PUBBLICAZIONI (numero massimo di pubblicazioni stabilito nel bando 12)

Pubblicazioni su riviste indicizzate Scopus e/o WOS	Max punti 40
---	--------------

Per ogni pubblicazione scientifica peer review, compresa la tesi di dottorato, se presentata tra le pubblicazioni, vengono stabiliti i seguenti punteggi, che tengono conto dell'apporto individuale dei candidati.

Nel suo complesso il punteggio massimo è di punti 40, così ripartiti:

- max 12 punti per punto a), come sotto dettagliato;
- max 12 punti per punto b), come sotto dettagliato;
- max 12 punti per punto c), come sotto dettagliato;
- max 4 punti per punto d), come sotto dettagliato.

La commissione specifica che terrà conto dell'intensità, continuità temporale ed anche di parametri internazionalmente riconosciuti quali impact factor e numero di citazioni.

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica. Max 1 punto per pubblicazione, così suddiviso: da 0,2 punti (per nulla originale) a 1 punto (pienamente originale);
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e il profilo, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlato; max 1 punto per pubblicazione, così suddiviso: da 0,2 punti (per nulla congruente) a 1 punto (pienamente congruente);
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, max 1 punto per pubblicazione, così suddiviso: da 0,2 punti (bassa rilevanza) a 1 punto (altamente rilevante);
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. Per i lavori in collaborazione, l'apporto individuale del candidato, ove non risulti oggettivamente enucleabile o accompagnato da una dichiarazione debitamente sottoscritta dagli estensori dei lavori sull'apporto dei singoli coautori, verrà considerato paritetico tra i vari autori. In particolare:
 - i) numero totale delle citazioni: punti 1 per numero totale di citazioni ≥ 350 , punti 0.7 per numero totale di citazioni nell'intervallo 349-250; punti 0.5 per numero totale di citazioni nell'intervallo 249 - 150, punti 0.2 per numero totale di citazioni nell'intervallo 150-40; punti 0.1 per numero totale di citazioni inferiore a 40;
 - ii) numero medio di citazioni delle pubblicazioni presentante ai fini del presente bando: punti 1 per numero medio di citazioni ≥ 15 , punti 0.7 per numero medio di citazioni nell'intervallo 14-10, punti

0.5 per numero medio di citazioni nell'intervallo 9-5, punti 0.25 per numero medio di citazioni nell'intervallo 4-2, punti 0.1 per numero medio di citazioni inferiore a 2.

iii) impact factor (IF) totale delle pubblicazioni presentate ai fini del presente bando: punti 1 per IF totale ≥ 80 , punti 0.7 per $80 < \text{IF totale} \leq 40$, punti 0.5 per $40 < \text{IF totale} \leq 20$, punti 0.2 per $20 < \text{IF totale} \leq 10$, punti 0.1 per IF totale < 10 .

iv) IF medio: punti 1 per IF medio ≥ 6 ; punti 0.7 per $6 < \text{IF medio} \leq 4$; punti 0.5 per $4 < \text{IF medio} \leq 2$; punti 0.2 per $2 < \text{IF medio} \leq 1$, punti 0.1 per IF medio < 1 .

Viene stabilita la forma dell'accertamento della lingua straniera inglese prevista dal bando con le seguenti modalità: lettura e traduzione di un articolo scientifico e relativa discussione.

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).

La Commissione prende atto che i suddetti criteri devono essere trasmessi a mezzo posta elettronica, al Responsabile del procedimento per la pubblicazione sul sito web dell'Ateneo, almeno 7 giorni prima della prosecuzione dei lavori della Commissione; precisa inoltre che saranno valutati esclusivamente i titoli inviati o spediti entro i termini e presentati in base a quanto previsto dal bando.

La Commissione viene riconvocata dal Presidente secondo il seguente calendario:

- in data 15.11.2023 alle ore 15:00, in via telematica, sulla piattaforma TEAMS (https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NGQ4NmU4NGQtY2YxMC00MmU2LWJmNjQtNzgyOTIzZGZmZTY4%40thead.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%224f0132f7-dd79-424c-9089-b22764c40ebd%22%2c%220id%22%3a%22773bba6-3a04-4c1a-a4ed-9a72993fa2a0%22%7d) per procedere all'esame dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati;
- in data 13.12.2023 alle ore 15:00, in via telematica su piattaforma Teams (https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_ZTA00TgzODMtNjU10S00YTRiLWEzN2UtZTImMjBiNmE3MGNh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%224f0132f7-dd79-424c-9089-b22764c40ebd%22%2c%220id%22%3a%22773bba6-3a04-4c1a-a4ed-9a72993fa2a0%22%7d), per la discussione pubblica dei candidati ammessi.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta termina alle ore 16:15.

I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE

Prof. Giuseppe Rosace – Presidente

F.to Giuseppe Rosace

Prof.ssa Maria Laura Mercuri – Segretario

F.to Maria Laura Mercuri

Prof. Roberto Scotti – Componente

Allegato al verbale di prima seduta

VERBALE DI PRIMA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DELLA PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO

SETTORE CONCORSALE 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

BANDO DR REP. N. 470/2023 DEL 3 luglio 2023 -

AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 52 - 4^a SERIE SPECIALE - DEL 11 luglio 2023

CODICE PICA - 23RTDA005

DICHIARAZIONE DI CONCORDANZA

Il sottoscritto:

Cognome	Scotti
Nome	Roberto
Data di nascita	13.01.1958
Luogo e Provincia di nascita	Milano (MI)

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA

- di far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 674/2023 del 28.09.2023
- di aver partecipato in data odierna in via telematica alle riunioni della commissione e di concordare con il verbale 1 a firma del segretario prof.ssa Maria Laura Mercuri.

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i., che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa ed esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati per gli adempimenti connessi alla presente procedura,

Milano, 24.10.2023

Il dichiarante

F.to Roberto Scotti

N.B. La presente dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente a mezzo posta.

Allegato al verbale di prima seduta

VERBALE DI PRIMA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DELLA PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO

SETTORE CONCORSUALE 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

BANDO DR REP. N. 470/2023 DEL 3 luglio 2023 -

AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 52 - 4[^] SERIE SPECIALE - DEL 11 luglio 2023

CODICE PICA - 23RTDA005

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Roberto Scotti, professore associato presso l'Università di Milano Bicocca, nato a Milano il 13.01.1958, nominato a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 674/2023 del 28.09.2023, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità e cause di astensione così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. né conflitti di interessi tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione.

In fede

Milano, 24.10.2023

Firma
F.to Roberto Scotti

Allegato al verbale di prima seduta

VERBALE DI PRIMA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DELLA PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO

SETTORE CONCORSUALE 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

BANDO DR REP. N. 470/2023 DEL 3 luglio 2023 -

AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 52 - 4^ SERIE SPECIALE - DEL 11 luglio 2023

CODICE PICA - 23RTDA005

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giuseppe Rosace, professore ordinario presso l'Università di Bergamo, nato a Reggio Calabria il 29.04.1966, nominato a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 674/2023 del 28.09.2023, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità e cause di astensione così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. né conflitti di interessi tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione.

In fede

Bergamo, 24.10.2023

Firma
F.to Giuseppe Rosace

Allegato al verbale di prima seduta

VERBALE DI PRIMA SEDUTA DELLA COMMISSIONE DELLA PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A) DELLA LEGGE 240/10 PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BERGAMO

SETTORE CONCORSUALE 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E SCIENZE APPLICATE

BANDO DR REP. N. 470/2023 DEL 3 luglio 2023 -

AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 52 - 4^ SERIE SPECIALE - DEL 11 luglio 2023

CODICE PICA - 23RTDA005

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof.ssa Maria Laura Mercuri, professore associato presso l'Università di Cagliari, nata a Cagliari il 29.05.1966, nominata a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 674/2023 del 28.09.2023, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità e cause di astensione così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. né conflitti di interessi tra la sottoscritta e gli altri membri della Commissione.

In fede

Cagliari, 24.10.2023

Firma
Maria Laura Mercuri