

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020)**

## **VERBALE N. 1**

**(Criteri di valutazione)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva ad 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato per il settore concorsuale 03/A2 – Modelli e metodologie per le Scienze Chimiche, settore scientifico-disciplinare CHIM/02 – Chimica Fisica, presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPeA), nominata con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, composta da:

Prof. Debora BERTI	Dip. di Chimica "Ugo Schiff" dell'Università degli Studi di Firenze
Prof. Elena SELLI	Dip. di Chimica dell'Università degli Studi di Milano
Prof. Mariano VENANZI	Dip. di Scienze e Tecnologie Chimiche dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

si riunisce al completo per via telematica il giorno 14 settembre 2020 alle ore 12, previa autorizzazione del Rettore dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo, per predeterminare i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati.

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.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona della Prof. Debora BERTI e del Segretario Prof. Mariano VENANZI.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con gli altri commissari ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e che con gli stessi non sussistono relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso; dichiara inoltre di non essere stato

condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice penale vigente (dichiarazioni allegate al presente verbale).

La Commissione prende visione del Decreto Rettorale n. 67/2020 del 4 febbraio 2020 con il quale è stata indetta la procedura selettiva indicata in epigrafe, del Regolamento per la disciplina di selezioni pubbliche per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo e dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240.

La Commissione, considerato che ai sensi dell'art.5 del bando di concorso dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla nomina, stabilisce che il termine di conclusione del procedimento concorsuale è fissato per il giorno 22 ottobre 2020.

La Commissione prende atto che il numero dei candidati alla presente procedura è pari a due e, in base a quanto stabilito dall'art.6 del bando di selezione, passa quindi a predeterminare i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione con la Commissione secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. 25/05/2011 n.243, di seguito elencati:

#### *Valutazione dei titoli e del curriculum*

- 
- a) possesso del titolo di dottore di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, del 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) attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
  - i) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
  - j) possesso del diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board Internazionali,

relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun elemento 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 valuta altresì ogni altro titolo o attestato non esplicitamente richiesto per l'ammissione alla selezione.

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

#### *Valutazione della 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 condizioni sopra menzionate.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione 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;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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 quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con terzi, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione stabilisce che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

La Commissione giudicatrice valuterà altresì 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.

Nel valutare le pubblicazioni, la Commissione giudicatrice si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini previsti dal bando:

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

Considerato che il numero di candidati è inferiore a 6 e pertanto non è necessaria la valutazione preliminare sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, la Commissione, come previsto dall'art.6 del bando, ammette tutti i candidati alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni e alla prova orale volta ad accertare la conoscenza della lingua inglese.

La commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 1 del bando di concorso, la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, prevista nella seconda fase della procedura si svolgerà in lingua inglese.

Pertanto, contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate verrà valutato il livello di conoscenza della lingua straniera prevista dal bando di concorso.

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera (nonché del livello di conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri) viene valutata all'interno dei seguenti livelli:

- buona,
- discreta,
- sufficiente.

La Commissione, dopo la discussione sui titoli e sulle pubblicazioni, procederà ad assegnare ai titoli e a ciascuna pubblicazione un punteggio, come previsto dall'art.6 del bando di concorso.

La Commissione stabilisce che ai titoli verranno attribuiti collegialmente i seguenti punteggi considerando specificamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato, fino a un massimo di punti 21, così ripartiti:

### TITOLI

titolo di dottore di ricerca o equipollenti / diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero	punti da 0 a 4
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione anche alla durata	punti da 0 a 4
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	punti da 0 a 3
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	punti da 0 a 3
titolarità di brevetti	punti da 0 a 1
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	punti da 0 a 2
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	punti da 0 a 1
altri titoli (attività di valutazione, organizzazione di congressi, attività di terza missione, ecc.)	punti da 0 a 3

**PUBBLICAZIONI:** da 0 a 3 punti per ciascuna pubblicazione, fino a un massimo di punti 36.

L'attribuzione dei punteggi espressa dai singoli Commissari alle pubblicazioni o ai titoli equivalenti deve corrispondere alla scala seguente:

- 0 insufficiente;
- 0,5 appena sufficiente;
- 1 sufficiente;
- 1,5 discreto;
- 2 buono;

2,5 ottimo;  
3 eccellente.

I punteggi espressi dai singoli Commissari rispetto alle pubblicazioni verranno mediati.

La Commissione valuterà inoltre la produttività complessiva di ogni candidato, anche in relazione al periodo di attività, attraverso l'espressione di un giudizio.

Al termine, la Commissione, tenuto conto dei punteggi attribuiti ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, forma una graduatoria di merito.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n.7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

- il giorno 12 ottobre 2020 alle ore 13 presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPeA) dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo: esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati.

- il giorno 12 ottobre 2020 alle ore 15:30 presso il Dipartimento di Scienze Pure e Applicate (DISPeA) dell'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo: discussione dei titoli e delle pubblicazioni e prova volta ad accertare la conoscenza della lingua inglese.

A queste due riunioni la Prof. Elena Selli parteciperà per via telematica.

Il Presidente provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del Procedimento *brevi manu*, o tramite posta raccomandata, oppure tramite PEC all'indirizzo [amministrazione@uniurb.legalmail.it](mailto:amministrazione@uniurb.legalmail.it), anticipandoli all'indirizzo di posta elettronica [amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it](mailto:amministrazione.reclutamento.pdoc@uniurb.it), affinché provveda ad assicurare la pubblicità mediante affissione, per almeno 7 giorni, all'Albo Ufficiale dell'Ateneo e contestualmente sul sito web d'Ateneo, nell'apposita sezione.

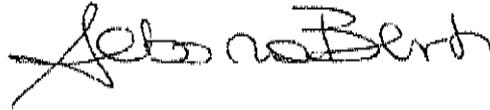


La seduta è tolta alle ore 13.30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Debora Berti

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Debora Berti', written in a cursive style.

Prof. Elena Selli

Prof. Mariano Venanzi

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020).**

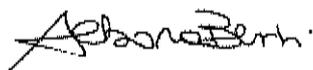
#### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Debora Berti, Professore di 1ª fascia presso l'Università degli Studi di Firenze nominato a far parte della Commissione per la procedura selettiva in epigrafe con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e che con gli stessi non sussistono relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso.

Al fine di ottemperare a quanto previsto dal comma 46 dell'art.1 della Legge 190/2012 (Legge anticorruzione), il sottoscritto dichiara inoltre, di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice penale vigente.

In fede,

Sesto Fiorentino, 14 Settembre 2020



---

Firma

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020)**

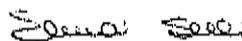
#### **DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof. Elena SELLI, Professore di I<sup>a</sup> fascia presso l'Università degli Studi di Milano, nominato a far parte della Commissione per la procedura selettiva in epigrafe con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità tra la sottoscritta e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e che con gli stessi non sussistono relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso.

Al fine di ottemperare a quanto previsto dal comma 46 dell'art.1 della Legge 190/2012 (Legge anticorruzione), la sottoscritta dichiara inoltre di non essere stata condannata, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice penale vigente.

In fede,

Milano, 14 settembre 2020



---

Firma

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020).**

#### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. MARIANO VENANZI, Professore di 1ª fascia presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", nominato a far parte della Commissione per la procedura selettiva in epigrafe con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità tra il sottoscritto e gli altri membri della Commissione, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c. e che con gli stessi non sussistono relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso.

Al fine di ottemperare a quanto previsto dal comma 46 dell'art.1 della Legge 190/2012 (Legge anticorruzione), il sottoscritto dichiara inoltre, di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del libro secondo del Codice penale vigente.

In fede,

Roma, 14/09/2020

Firma



VENANZI MARIANO  
UNIVERSIT?? DEGLI  
STUDI DI ROMA  
TOR VERGATA  
14.09.2020  
11:45:16 UTC

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020)

#### DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Elena SELLI, Professore di 1<sup>a</sup> fascia presso l'Università degli Studi di Milano, nominato a far parte della Commissione per la procedura selettiva in epigrafe con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della predetta Commissione, nella quale sono stati definiti i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati ammessi alla suddetta procedura e di approvare il verbale a firma della Prof. Debora Berti, Presidente designato della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al responsabile del procedimento per i successivi adempimenti.

In fede,

Milano, 14 settembre 2020



---

Firma

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO A TEMPO DETERMINATO MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI AI SENSI DELL'ART.24 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PURE E APPLICATE (DISPeA), SETTORE CONCORSUALE 03/A2 – MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 – CHIMICA FISICA (INDETTA CON D.R. N. 67/2020 DEL 4 FEBBRAIO 2020, AVVISO DI BANDO PUBBLICATO IN G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 15 DEL 21 FEBBRAIO 2020)**

### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. MARIANO VENANZI, Professore di 1a fascia presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", nominato a far parte della Commissione per la procedura selettiva in epigrafe con D.R. n. 302/2020 del 23 luglio 2020, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione preliminare della predetta Commissione, nella quale sono stati definiti i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati ammessi alla suddetta procedura e di approvare il verbale a firma del Prof. DEBORA BERTI, Presidente designato della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al responsabile del procedimento per i successivi adempimenti.

In fede,

Luogo e data

Roma, 14/09/2020

Firma



VENANZI MARIANO  
UNIVERSITA' DEGLI  
STUDI DI ROMA TOR  
VERGATA  
14.09.2020 12:12:36  
UTC