

**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 09/C1 Macchine e sistemi per l'energia e l'ambiente**

**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE - SSD ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente**

**DIPARTIMENTO di Ingegneria e scienze applicate**

**BANDO DR REP. N. 571 DEL 14/07/2021 - AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 61- 4^ SERIE SPECIALE - DEL 03/08/2021**

**CODICE PICA - 21RTDA002**

Il giorno 20-10-2021 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 745 del 23-09-2021 pubblicato in data 23-09-2021 sul sito web dell'Ateneo, e composta dai seguenti componenti:

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| - Prof. <i>Daniele Cocco</i>     | I fascia<br>presso l'Università degli Studi di Cagliari                          |
| - Prof.ssa <i>Lidia Lombardi</i> | II fascia<br>presso l'Università degli Studi Niccolò Cusano -<br>Telematica Roma |
| - Prof.ssa <i>Silvia Ravelli</i> | II fascia<br>presso l'Università degli Studi di Bergamo                          |

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, prosegue con l'individuazione del Presidente e del Segretario come di seguito indicato:

- |                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| - Prof. <i>Daniele Cocco</i>     | PRESIDENTE |
| - Prof.ssa <i>Silvia Ravelli</i> | 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, da ultimo, modificato con D.R. Rep. n. 469/2021, del 10.06.2021, 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 22.12.2021.

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 per cento 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, procede all'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 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) e j).

### **Valutazione della produzione scientifica**

Ai sensi dell'art. 3 del citato D.M. 243/2011 nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, la Commissione 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;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;



<b>Criteri di valutazione pubblicazioni</b>	<b>MAX punti</b>	<b>Range</b>
Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione	0.5	0-0.5
Congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale, il settore scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	1	0-1
Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	1	<i>Rivista internazionale: 1</i>
		<i>Rivista nazionale: 0.8</i>
		<i>Atti congresso internazionale: 0.8</i>
		<i>Atti congresso nazionale: 0.5</i>
Apporto individuale del candidato	0.5	<i>Fino a 2 autori: 0.5</i>
		<i>3 o 4 autori: 0.4</i>
		<i>Oltre 4 autori: 0.3</i>
<b>Totale</b>	<b>3</b>	

La commissione assegnerà fino a 8 punti alla consistenza complessiva ed intensità della produzione scientifica del candidato.

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.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni, la Commissione effettuerà una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza dei candidati della lingua inglese, come indicato nel bando. Il livello di conoscenza della lingua straniera sarà valutato mediante l'espressione di un giudizio sintetico (insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua inglese avverrà mediante colloquio in lingua straniera.

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 8-11-2021 alle ore 9.00 per via telematica, come da autorizzazione contenuta nel D.R di nomina, per procedere all'esame dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati;
- in data 16-12-2021 alle ore 15.00 per via telematica, come da autorizzazione contenuta nel D.R di nomina, per la discussione pubblica dei candidati ammessi. Il colloquio si svolgerà mediante Google Meet.

Letto, approvato e sottoscritto il presente verbale, la seduta termina alle ore 16.15.

#### I COMPONENTI DELLA COMMISSIONE

Prof. Daniele Cocco – Presidente – F.to Daniele Cocco

Prof. ssa Silvia Ravelli – Segretario – F.to Silvia Ravelli

Prof. ssa Lidia Lombardi – Componente – F.to Lidia Lombardi

Allegato al verbale di prima seduta

**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 09/C1 Macchine e sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE - SSD ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**DIPARTIMENTO di Ingegneria e scienze applicate**  
**BANDO DR REP. N. 571 DEL 14/07/2021 - AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 61- 4^ SERIE SPECIALE - DEL 03/08/2021**  
**CODICE PICA - 21RTDA002**

#### **DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Daniele Cocco, professore ordinario presso l'Università degli Studi di Cagliari, nato a Sanluri (CA). il 3 ottobre 1964, nominato a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 745 del 23-09-2021, 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

Cagliari, 20-10-2021

F.to Daniele Cocco

Allegato al verbale di prima seduta

**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 09/C1 Macchine e sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE - SSD ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**DIPARTIMENTO di Ingegneria e scienze applicate**  
**BANDO DR REP. N. 571 DEL 14/07/2021 - AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 61- 4^ SERIE SPECIALE - DEL 03/08/2021**  
**CODICE PICA - 21RTDA002**

#### **DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof.ssa Silvia Ravelli, professore associato presso l'Università degli Studi di Bergamo, nata a Calcinate (BG) il 15/07/1978, nominata a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 745 del 23-09-2021, 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

Bergamo, 20-10-2021

F.to Silvia Ravelli

Allegato al verbale di prima seduta

**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 09/C1 Macchine e sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE - SSD ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente**  
**DIPARTIMENTO di Ingegneria e scienze applicate**  
**BANDO DR REP. N. 571 DEL 14/07/2021 - AVVISO PUBBLICATO IN G.U. N. 61- 4^ SERIE SPECIALE - DEL 03/08/2021**  
**CODICE PICA - 21RTDA002**

#### **DICHIARAZIONE**

La sottoscritta Prof.ssa Lidia Lombardi, professore associato presso l'Università UNICUSANO - Università telematica di Roma, nata a Firenze il 20/10/1972, nominata a far parte della Commissione per la procedura in epigrafe, nominata con D.R. n. 745 del 23-09-2021, 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

Bergamo, 20-10-2021

F.to Lidia Lombardi