

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCURSALE 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/23 – Chirurgia Cardiaca PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze Biomediche per la Salute DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 4316)**

**VERBALE N. 1  
Criteri di valutazione**

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Francesco Luigi Giovanni Donatelli, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e di Comunità settore concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, SSD MED/23 – Chirurgia Cardiaca dell'Università degli Studi di Milano

Prof. Gaetano Domenico Gargiulo, Ordinario presso il Dipartimento di Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale - Settore concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, SSD MED/23 – Chirurgia Cardiaca dell'Università degli Studi di Bologna

Prof. Francesco Santini, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Diagnostiche Integrate - Settore concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare, SSD MED/23 – Chirurgia Cardiaca dell'Università degli Studi di Genova

si riunisce al completo il giorno 30 luglio 2020 alle ore 10.00, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010.

I componenti della Commissione prendono atto che la stessa è pienamente legittimata ad operare in quanto nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che devono concludere i propri lavori entro due mesi dalla data di emanazione del decreto rettorale di nomina.

Prima di iniziare i lavori i componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona del prof. Francesco Luigi Giovanni Donatelli e del Segretario nella persona del prof. Gaetano Domenico Gargiulo.

La Commissione prende atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipano n. 2 candidati.

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 gli altri membri della Commissione. Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale. Dichiara altresì di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell'art. 6 della Legge n. 240/2010. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.



La Commissione prende visione del bando della procedura di chiamata indicata in epigrafe e del Regolamento che disciplina le procedure di chiamata di cui alla Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Milano.

La valutazione è volta all'individuazione del candidato maggiormente qualificato a coprire il posto di Professore Ordinario per il settore concorsuale Settore concorsuale 06/E1 – Chirurgia Cardio-Toraco-Vascolare e il settore scientifico disciplinare MED/23 – Chirurgia Cardiaca che costituisce il profilo richiesto dal Dipartimento.

In base a quanto stabilito dal sopra citato Regolamento, gli standard qualitativi per la valutazione dei candidati devono essere definiti con riferimento alle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività gestionali, organizzative e di servizio svolte con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali, all'attività clinico-assistenziale.

### **Valutazione della didattica**

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume, l'intensità e la continuità delle attività svolte dai candidati, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli del SSD MED/23 – Chirurgia Cardiaca e/o di moduli di cui gli stessi hanno assunto la responsabilità.

Inoltre si terrà conto, ove disponibili, degli esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli/corsi tenuti dai candidati, relativi all'ultimo triennio accademico valutato, con gli strumenti predisposti dall'Ateneo.

Per le attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate, in particolare, le attività di relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione; le attività di tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale e di tutorato di dottorandi di ricerca; i seminari.

### **Valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche**

Gli standard qualitativi, ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica dei candidati, considerano gli aspetti di seguito indicati:

- a) autonomia scientifica dei candidati;
- b) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- d) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- f) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale;
- g) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.

Nel caso in cui il bando preveda un numero massimo di pubblicazioni da presentare, la Commissione valuterà esclusivamente le pubblicazioni presentate dal candidato ai fini della valutazione ed indicate nel relativo elenco.



Nella valutazione dei candidati verrà anche considerata la consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascuno, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con esclusione dei periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio).

I criteri in base ai quali saranno valutate le pubblicazioni scientifiche sono i seguenti:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e di ciascuna pubblicazione e sua diffusione e impatto all'interno della comunità scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo da coprire indicato dal SSD MED/23 – Chirurgia Cardiaca e relativo settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) 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.

La Commissione stabilisce che valuterà l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione con i seguenti criteri in ordine di importanza:

- 1) quando risulti espressamente indicato;
- 2) quando l'apporto risulti in base alle dichiarazioni del candidato e degli altri co-autori riguardo alle parti dei lavori presentati;
- 3) posizione del nome del candidato quale primo o ultimo autore e posizione nella lista degli autori;
- 4) coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- 5) notorietà del candidato nel mondo accademico e/o scientifico.

Ove l'apporto non risulti oggettivamente enucleabile, la pubblicazione non sarà valutabile.

Nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
- 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La Commissione giudicatrice prende in considerazione 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 Commissione valuta le pubblicazioni di carattere scientifico delle seguenti tipologie:

- monografie (con ISBN)
- Articoli su libro (con ISBN)
- Articoli su riviste (con ISSN)
- Proceedings pubblicati (con ISBN)
- Edizioni critiche/commentate.



### **Valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio**

Ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio, sono considerati il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

### **Valutazione delle attività clinico-assistenziali**

Ai fini della valutazione delle attività clinico-assistenziali sono considerati la congruenza della complessiva attività del candidato con il settore concorsuale oggetto della selezione e il settore scientifico disciplinare indicato nel bando. Sono considerate la durata, la continuità, la specificità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.

### **MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI:**

La Commissione di valutazione prende atto, in base a quanto stabilito dal bando che nella valutazione dei titoli presentati dovrà essere attribuito a ciascuno un punteggio entro i valori massimi di seguito indicati:

- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 60 punti, di cui il 75 per cento da attribuire alle pubblicazioni scientifiche;
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti, ove disponibili: 30 punti;
- c) attività istituzionali, organizzative e di servizio: 10 punti.
- d) attività clinico-assistenziali, ove previste: 10 punti

### **Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività didattica: 30 punti**

#### **RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' DIDATTICA (totale max 30 punti):**

- 1) attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione del SSD indicato nel Bando e affini, fino ad un massimo di punti 8
- 2) attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master) fino ad un massimo di punti 4
- 3) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione fino ad un massimo di punti 3
- 4) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale fino ad un massimo di punti 4
- 5) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca fino ad un massimo di punti 4
- 6) Attività di tutorato agli specializzandi delle Scuole del SSD indicato nel Bando fino ad un massimo di punti 7

### **Punteggio massimo complessivo attribuibile per le pubblicazioni: 45 punti**

#### **RIPARTIZIONE PUNTEGGI PUBBLICAZIONI (totale max 45 punti)**

- sino ad un massimo di punti 2,00 per monografia
- sino ad un massimo di punti 1,00 per saggio inserito in opere collettanee
- sino ad un massimo di punti 1,00 per articolo su libro
- sino ad un massimo di punti 2,00 per articolo su riviste internazionali
- sino ad un massimo di punti 1,00 per articolo su riviste nazionali



- sino ad un massimo di punti 0,50 per proceeding pubblicato
- sino ad un massimo di punti 0,30 per edizione critica/commentata
- sino ad un massimo di punti 5 per la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, l'intensità e la continuità temporale della stessa, relativamente a quanto indicato nel Bando.

**Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività di ricerca: 15 punti**

**RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' DI RICERCA (totale max 15 punti):**

- 1) Coordinatore o partecipante di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale fino ad un massimo di punti 3
- 2) Coordinatore o partecipante PRIN E FIRB nazionali fino ad un massimo di punti 2
- 3) Presidenza società scientifica internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 4) Editor in chief di rivista internazionale fino ad un massimo di punti 2
- 5) Trasferimento tecnologico/spin off fino ad un massimo di punti 2
- 6) Membro di editorial board di rivista internazionale/nazionale fino ad un massimo di punti 2
- 7) Ruolo organizzativo e/o direttivo all'interno della comunità scientifica nazionale/internazionale fino a un massimo di punti 2

**Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività gestionale: 10 punti**

**RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' GESTIONALE (totale max 10 punti):**

- Componente degli organi di governo fino ad un massimo di punti 4
- Direttore di Dipartimento fino ad un massimo di punti 3
- Presidente/Direttore scuola di specializzazione/collegio didattico/corso di studio/dottorato fino ad un massimo di punti 3

**Punteggio massimo complessivo attribuibile per l'attività clinico assistenziale: 10 punti**

**RIPARTIZIONE PUNTEGGI PER ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE (totale max. 10 punti):**

- Attività clinico assistenziale fino ad un massimo di punti 3
- Direttore di struttura complessa di U.O. fino ad un massimo di punti 6
- Direttore di struttura semplice o di alta specializzazione fino ad un massimo di punti 1

Al termine delle operazioni di valutazione la Commissione, confrontati gli esiti delle singole valutazioni, provvederà ad individuare, con deliberazione assunta a maggioranza assoluta

*Farnati*

dei componenti e motivandone la scelta, il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche, scientifiche e clinico-assistenziali richieste.

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno venerdì 7 agosto 2020 alle ore 9.00 per via telematica

La seduta è tolta alle ore 12.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 30 luglio 2020

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesco Luigi Giovanni Donatelli



Prof. Gaetano Domenico Gargiulo

Prof. Francesco Santini