

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA 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, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30.12.2010 N. 240 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE PER LA SALUTE, SETTORE CONCORSUALE 06/I1 DIAGNOSTICA PER IMMAGINI, RADIOTERAPIA E NEURORADIOLOGIA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/37 NEURORADIOLOGIA, CODICE CONCORSO 4630

**VERBALE N. 1
(Criteri di valutazione)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b) della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale (SC) 06/I1 Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia, settore scientifico-disciplinare (SSD) MED/37 Neuroradiologia, presso il Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute dell'Università degli Studi di Milano (bandita con D.R. 1797/2021 del 22/04/2021, pubblicato sulla G.U. 35 del 04/05/2021), composta dai seguenti membri (D.R. n. 3102/2021 del 14/07/2021, pubblicato sul sito Web d'Ateneo in data 14/07/2021):

1. Prof. Francesco Sardanelli, Professore Ordinario SSD MED/36 dell'Università degli Studi di Milano
2. Prof. Andrea Falini, Professore Ordinario SSD MED/37 dell'Università Vita-Salute San Raffaele, Milano
3. Prof.ssa Chiara Zuiani, Professore Ordinario SSD MED/36 dell'Università degli Studi di Udine

si riunisce al completo per via telematica tramite la piattaforma Teams il giorno martedì 27 luglio 2021 alle ore 12:30 per predeterminare i criteri di massima e le procedure per la valutazione dei candidati.

La Commissione, prima di iniziare i lavori, prende atto che in base a quanto previsto dal D.R. 2778/2020 del 17/07/2020 e dalle linee guide ad esso allegate, trasmesso dal Responsabile del procedimento, è possibile organizzare tutte le sedute della Commissione compresa la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in web conference, purché sia garantita, l'osservanza delle modalità operative allegate al decreto sopracitato. In particolare gli strumenti di connessione audio-video devono garantire:

- a) la visualizzazione del candidato durante l'intera discussione;
- b) la corretta identificazione del candidato attraverso un documento di riconoscimento in corso di validità;
- c) lo svolgimento della seduta in forma pubblica, garantita dalla possibilità di collegamento in contemporanea, per l'intera durata della stessa, dei commissari di concorso, dei candidati e di eventuali soggetti terzi (uditori) che ne facciano richiesta all'Amministrazione.

La Commissione prende atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipa 1 (un) candidato.

La Commissione, preso atto, come comunicato dagli uffici dell'Università degli Studi di Milano, che il candidato ha rinunciato alla riconsiderazione (e, altresì, al preavviso sulla data di convocazione), procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Francesco Sardanelli e del Segretario nella persona della Prof.ssa Chiara Zuiani.

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. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

La Commissione prende visione del Decreto Rettorale con il quale è stata indetta la procedura selettiva indicata in epigrafe e del Regolamento per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato emanato dall'Università degli Studi di Milano e dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010 n. 240.

La Commissione, come previsto dal bando di indizione della selezione, dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla data del decreto di nomina.

La valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica del candidato sarà effettuata tenendo conto dei criteri di cui all'art. 2 del D.M. 243/2011, sulla base di una dettagliata griglia di sottocriteri cui correlare ciascun titolo valutato e assegnare uno specifico punteggio, in modo che si comprendano le ragioni dei punteggi assegnati, nel rispetto dei limiti massimi previsti dal bando e dal Regolamento.

Valutazione dei titoli e del curriculum

La valutazione dei titoli e del curriculum sarà effettuata tenendo conto dei seguenti criteri:

- 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;
- e) realizzazione di attività progettuale;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- h) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- i) possesso del diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali.

La Commissione decide che non verrà valutata la titolarità di brevetti, non essendo rilevante per l'SSD oggetto della procedura. La valutazione di ciascun elemento sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione valuterà altresì ogni altro titolo o attestato non esplicitamente richiesto per l'ammissione alla selezione.

Valutazione delle pubblicazioni

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione del candidato, 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, anche se non pubblicata, è valutabile se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, 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 stabilisce che valuterà l'apporto del candidato nei lavori in collaborazione con i seguenti criteri, in ordine di priorità:

- posizione del nome del candidato nella lista degli autori, attribuendo massimo valore alla prima o ultima posizione o al ruolo di "corresponding author", quindi alla seconda e, in modo equivalente, alle posizioni dalla terza alla penultima;
- quando risulti espressamente indicato;
- quando l'apporto risulti in base alle dichiarazioni del candidato e degli altri coautori riguardo alle parti dei lavori presentati;
- coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- notorietà del candidato nel mondo accademico e scientifico.

La Commissione valuterà le pubblicazioni di carattere scientifico delle seguenti tipologie:

- articoli su riviste internazionali con ISSN;
- articoli su riviste nazionali con ISSN;
- libri/monografie con ISBN;
- capitoli di libro con ISBN.

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, in base ai seguenti sottocriteri:

- a) intensità e continuità temporale della produzione scientifica;
- b) rilevanza complessiva della produzione scientifica;
- c) congruenza della produzione complessiva con il profilo indicato nel bando (SSD MED/37 Neuroradiologia) o con tematiche interdisciplinari strettamente correlate a tale profilo.

Per la valutazione delle pubblicazioni, la Commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori:

- numero totale di citazioni per pubblicazione;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- impact factor totale;
- impact factor medio per pubblicazione;
- parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice Hirsh, h-index).

Considerato che il numero di candidati è pari a uno (1), non è necessaria la valutazione preliminare di titoli, curriculum e produzione scientifica. La Commissione, come previsto dal bando, ammette il candidato alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni, sarà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione, dopo la discussione dei titoli e delle pubblicazioni, procederà alla loro valutazione considerando il livello di coerenza di ciascun titolo con il SSD MED/37 Neuroradiologia, che costituisce il profilo richiesto dal bando. Analogamente verrà valutata la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa.

Punteggi

I punteggi per la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e della consistenza complessiva della produzione scientifica verranno attribuiti secondo i seguenti sottocriteri.

Ai titoli verranno attribuiti fino a punti 30/100, così ripartiti:

A) Dottorato di ricerca o equipollente, diploma di specializzazione medica o equivalente conseguito in Italia o all'Estero	Fino a punti 10
a1) pienamente attinente, punti 10 a2) parzialmente attinente, punti 5 a3) non attinente, punti 1	
B) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Fino a punti 5
b1) Attività didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specializzazione e scuole di dottorato per almeno n. 4 ore per anno accademico, fino a punti 2 b2) Attività didattica svolta all'estero presso università straniere per almeno n. 4 ore, fino a punti 3 b3) Attività didattica frontale nei percorsi formativi post-laurea (master, perfezionamento) per almeno n. 4 ore, fino a punti 2; b4) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione, fino a punti 1 per tesi; b5) Attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea, fino a punti 1 per studente tutorato; b6) Attività di tutorato di dottorandi di ricerca, fino a punti 2 per dottorando tutorato.	
C) Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Fino a punti 5
c1) Titolare di contratto o assegno di ricerca o borsa post-doc presso qualificati istituti italiani o stranieri, fino a punti 2 per annualità; per frazioni, fino a punti 0.083/mese c2) Soggiorno di studio o ricerca presso prestigiose università straniere o istituzioni di ricerca estere, fino a punti 2 per annualità; per frazioni, fino a punti 0.083/mese	
D) Attività in campo clinico, in considerazione dei volumi documentati	Fino a punti 5
E) Attività progettuale	Fino a punti 5
F) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Fino a punti 5

f1) Coordinatore di gruppo di ricerca internazionale, fino a punti 5 f2) Partecipante a gruppo di ricerca internazionale, fino a punti 2 f3) Coordinatore di gruppo di ricerca nazionale, fino a punti 2 f4) Partecipante a gruppo di ricerca nazionale, fino a punti 1	
G) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Fino a punti 3
g1) Presentazione orale a convegno internazionale, fino a punti 0.5 g2) Presentazione orale a convegno nazionale, fino a punti 0.25	
H) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Fino a punti 3
h1) Per ogni premio o riconoscimento internazionale, fino a punti 2 h2) Per ogni premio nazionale, fino a punti 1	
I) Altri titoli	Fino a punti 5
I1) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, fino a punti 2; I2) Abilitazione Scientifica Nazionale per il SSD MED/37: I fascia, punti 5; II fascia, punti 3	

Produzione scientifica

Alle pubblicazioni verranno attribuiti fino a punti 50/100, così ripartiti:

1. Articolo in rivista internazionale	Fino a punti 2.5
1.1. Primo, ultimo autore o autore corrispondente, fino a punti 2.5 1.2. Secondo autore, fino a punti 2 1.3. Altre posizioni, fino a punti 1.5	
2. Articolo in rivista nazionale	Fino a punti 1.5
2.1. Primo, ultimo autore o autore corrispondente, fino a punti 1.5 2.2. Secondo autore, fino a punti 1 2.3. Altre posizioni, fino a punti 0.5	
3. Libro/monografia (ad esempio, con ruolo di Editor)	Fino a punti 2.5
4. Capitolo di libro	Fino a punti 1.5

Alla consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati e all'intensità e alla continuità temporale della stessa (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali) verranno attribuiti fino a punti 20/100 in base a:

- a) intensità e continuità temporale della produzione scientifica, 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), fino a punti 6;
- b) rilevanza complessiva della produzione scientifica, fino a punti 6;

- c) congruenza della produzione complessiva con il profilo indicato nel bando (SSD MED/37 Neuroradiologia) o con tematiche interdisciplinari strettamente correlate a tale profilo, fino a punti 8.

Al termine dei lavori, la Commissione, visti gli esiti di ciascuna valutazione, sommati i punteggi assegnati delle stesse, valutate le pubblicazioni e la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, valuterà la congruenza del profilo del candidato con il ruolo di ricercatore universitario a tempo determinato di tipo B per il SSD MED/37 Neuroradiologia relativamente alla procedura indicata in epigrafe.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi 5 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

- il giorno martedì 3 agosto 2021 alle ore 12:30, in seduta telematica su piattaforma Teams, per l'esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche del candidato;
- il giorno mercoledì 4 agosto alle ore 14:00, in seduta telematica su piattaforma Teams, per la discussione col candidato dei titoli e delle pubblicazioni e l'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Il presente verbale viene inviato per posta elettronica all'indirizzo valcomp@unimi.it al Responsabile del Procedimento dott. Ferdinando Lacanna per la pubblicizzazione sul sito web dell'Ateneo.

La seduta è tolta alle ore 13:15.

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Francesco Sardanelli

Prof. Andrea Falini

Prof.ssa Chiara Zuiani