

## Università degli Studi di Palermo

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B - Settore Concorsuale 06/11 Settore Scientifico Disciplinare **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia* presso il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata - D.R. n. 5607/2024 - GURI n. 47 del 11/06/2024

### VERBALE N. 1

L'anno 2024 il giorno 30 del mese di ottobre alle ore 09:00 si riunisce, per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia contrattuale prevista al comma 3 lettera b), dell'art. 24 della Legge 240 del 30/12/2010, nel testo vigente prima dell'entrata in vigore della legge di conversione del D.L. 36/2022 Settore Concorsuale 06/11 - Settore Scientifico Disciplinare **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia* - Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata.

Sono presenti i sottoelencati Commissari:

Prof. Massimo Galia - Ordinario c/o l'Università degli studi di Palermo  
Prof.ssa Giulia Zamboni - Associato c/o l'Università degli Studi di Verona  
Prof. Iacopo Carbone - Associato c/o l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

nominati con D.R. n. 9380/2024 del 23/09/2024

Ognuno dei componenti della Commissione dichiara che non sussistono tra essi situazioni di incompatibilità ai sensi degli articoli 51 e 52 del Codice di procedura civile.

Le funzioni di Presidente sono svolte dal Prof. Massimo Galia e le funzioni di Segretario verbalizzante sono svolte dal Prof.ssa Giulia Zamboni.

I componenti della Commissione prendono atto che sono decorsi trenta giorni dalla nomina e non è pervenuta nessuna comunicazione da parte dell'Amministrazione in merito ad eventuali istanze di ricasazione dei Commissari e, pertanto, può iniziare i lavori.

La Commissione prende visione del bando indicato in epigrafe, con il quale è stata indetta la procedura selettiva, nonché del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia e per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato", emanato con D.R. n. 1239 del 20/02/2024 e degli altri atti normativi che disciplinano la procedura.

La Commissione prende atto che l'Amministrazione ha comunicato, al fine della calendarizzazione dei lavori, che il numero delle domande di ammissione alla procedura è inferiore a 6 e, pertanto, non deve essere effettuata la valutazione preliminare dei candidati, che sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e alla contestuale prova orale.

La Commissione definisce i seguenti criteri di valutazione, riservando alle pubblicazioni un punteggio nel range 60/80% del punteggio massimo, così come previsto dall'art. 24 del suindicato Regolamento e dal bando.

La Commissione pertanto stabilisce di assegnare alle pubblicazioni un punteggio pari al 70% (70), del punteggio massimo pari a 100, e ai titoli e al curriculum il punteggio che segue:

- a. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero - **fino ad un massimo di punti 8 così suddivisi:**
- 8 punti se di pertinenza con il settore concorsuale;
  - 4 punti se parzialmente pertinente con il settore concorsuale;
  - 1 punto se non attinente con il settore concorsuale.
- b. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero - **fino ad un massimo di punti 4 così suddivisi:**
- 2 punti per ogni insegnamento di almeno 3 CFU attinente al S.S.D. MED/36, in università italiana o straniera
- c. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri - **fino ad un massimo di punti 3 così suddivisi:**
- 1 punto per ogni 6 mesi di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti stranieri;
  - 0,5 punti per ogni 3 mesi di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti stranieri;
  - 0,25 punti per ogni 3 mesi di attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani.
- d. documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze - **fino ad un massimo di punti 4 così suddivisi:**
- 1 punto per ogni 6 mesi di attività assistenziale pertinente al S.S.D. MED/36.
- e. realizzazione di attività progettuale relativamente al settore concorsuale nei quali è prevista – **fino ad un massimo di punti 2 così suddivisi:**
- 2 punti se attività pertinente al S.S.D. MED/36;
  - 1 punto se pertinente ad altri settori concorsuali.
- f. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi - **fino ad un massimo di punti 3 così suddivisi:**
- 3 punti per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali;
  - 2 punti per organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali;
  - 1,5 punti per partecipazione a gruppi di ricerca internazionali;
  - 1 punto per partecipazione a gruppi di ricerca nazionali.
- g. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista - **fino ad un massimo di punti 1 così suddivisi:**
- 0,5 punto per ogni brevetto pertinente al S.S.D. MED/36.
- h. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali - **fino ad un massimo di punti 3 così suddivisi:**
- 1 punto per ogni partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali;
  - 0,5 punti per ogni partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali.
- i. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca - **fino ad un massimo di punti 1 così suddivisi:**
- 1 punto per ogni premio o riconoscimento internazionale;
  - 0,5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale.
- j. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista – **fino ad un massimo di punti 1 così suddivisi:**
- 1 punto se presente il diploma di specializzazione europeo

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, 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 Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri e punteggi:

**a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica - *fino ad un massimo di punti 24 così suddivisi per singola pubblicazione*:**

**Originalità:** da 0 a 0,8 punti

- 0 punti "assenza di originalità"
- 0,2 punti "sufficiente originalità"
- 0,8 punti "elevata originalità".

**Innovatività:** da 0 a 0,6 punti

- 0 punti "assenza di innovatività"
- 0,2 punti "sufficiente innovatività"
- 0,6 punti "elevata innovatività".

**Rigore metodologico:** da 0 a 0,6 punti

- 0 punti "assenza di rigore metodologico"
- 0,2 punti "sufficiente rigore metodologico"
- 0,6 punti "elevata rigore metodologico".

**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 - *fino ad un massimo di punti 6 così suddivisi per singola pubblicazione*:**

- 0,5 punti per congruenza con il settore concorsuale
- 0,4 punti parzialmente congruente
- 0,2 punti per mancata congruenza

**c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - *fino ad un massimo di punti 18 così suddivisi per singola pubblicazione*:**

- 1,5 punti per pubblicazione su rivista con IF
- 0,8 punto per pubblicazione su rivista senza IF ma con comitato di revisione
- 0,2 punti per pubblicazione su atti dei congressi/convegni/monografie

**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 - *fino ad un massimo di punti 12 così suddivisi per singola pubblicazione, tenuto conto che per ogni pubblicazione (saggio, volume, monografia, articolo, etc) di cui il candidato è unico autore si attribuiscono punti 1*:**

- 1 punto se primo, ultimo nome o autore corrispondente
- 0,75 punti se secondo o penultimo nome
- 0,25 punti per le altre posizioni
- 0 punti se l'apporto individuale non è enucleabile

La Commissione giudicatrice dovrà, altresì, valutare 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.

**Punti: 2 così suddivisi:**

- 2 punti se consistenza, intensità e continuità di elevato valore: almeno 10 pubblicazioni negli ultimi cinque anni pertinenti il settore concorsuale
- 1,5 punti se consistenza, intensità e continuità di sufficiente valore: almeno 8 pubblicazioni negli ultimi cinque anni pertinenti il settore concorsuale
- 1 punto se consistenza, intensità e continuità di scarso valore: almeno 5 pubblicazioni negli ultimi cinque anni pertinenti il settore concorsuale

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori verificati sulla banca dati SCOPUS:

- 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).

**fino ad un massimo di punti 8 così suddivisi:**

- *numero totale delle citazioni (max 1,6 punti):*
  - minore di n. 100 citazioni punti 0;
  - da n. 101 a n. 300 citazioni punti 0,8;
  - maggiore di n. 300 citazioni punti 1,6;
- *numero medio di citazioni per pubblicazione (max 1,6 punti):*
  - minore di n. 5 citazioni punti 0;
  - da n. 5 a n. 8 citazioni punti 0,8;
  - maggiore di n. 8 citazioni punti 1,6;
- *impact factor totale (max 1,6 punti):*
  - minore di 5 punti 0;
  - da 5 a 10 punti 0,8;
  - maggiore di 10 punti 1,6;
- *impact factor medio per pubblicazione (max 1,6 punti):*
  - minore di 1 punti 0;
  - da 1 a 2 punti 0,8;
  - maggiore di 2 punti 1,6;
- *indice di Hirsch (max 1,6 punti):*
  - minore di 6 punti 0;
  - da 6 a 12 punti 0,8;
  - maggiore di 12 punti 1,6;

La prova orale, volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate.

La Commissione, a conclusione dei lavori, con deliberazione assunta dalla maggioranza dei componenti, indica un vincitore, esclusivamente nel caso in cui abbia conseguito un punteggio complessivo non inferiore al 70% del punteggio massimo.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n. 7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, e, che il candidato ha dichiarato di rinunciare ai 20 giorni legali di preavviso per la convocazione alla prova orale e alla discussione, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

- esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ai fini della discussione - giorno 08/11/2024 alle ore 15:00;
- prova orale (lingua straniera) e, contestualmente, discussione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati - giorno 11/11/2024 a partire dalle ore 11:30;
- giudizio sulla prova orale e punteggi sui titoli e sulle pubblicazioni tenuto conto della discussione - giorno 11/11/2024 alle ore 12:15;
- a seguire prosecuzione e chiusura lavori

I suddetti lavori si svolgeranno in modalità telematica sulla piattaforma TEAMS.

La Commissione al termine della prova orale e della discussione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, in base ai criteri stabiliti e, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni, con deliberazione assunta dalla maggioranza dei componenti, indicherà il vincitore della procedura.

La seduta termina alle ore 09:30.

Il presente verbale sottoscritto dal Presidente, con allegate le dichiarazioni di partecipazione alla seduta telematica, sarà trasmesso alla Responsabile del procedimento che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Università.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Massimo Galia (Presidente)

Firmato digitalmente da: Massimo Galia  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO/80023730825  
Data: 30/10/2024 09:41:54

Prof. Iacopo Carbone (Componente) (si allega dichiarazione)

Prof.ssa Giulia Zamboni (Segretario) (si allega dichiarazione)

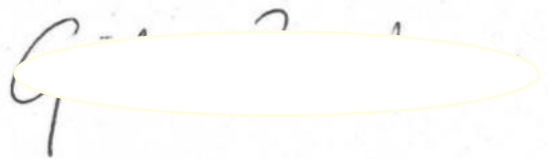
Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B) ai sensi dell'art. 24 comma 3 L. 240/2010 – S.C. 06/I1 – S.S.D. **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia* presso il Dipartimento Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata, emanata con D.R. n. 5607 del 10/06/2024 – GURI n. 47 del 11/06/2024

## D I C H I A R A Z I O N E

La sottoscritta Prof.ssa Giulia Zamboni membro della Commissione Giudicatrice della procedura valutativa relativa alla copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B) ai sensi dell'art. 24 comma 3 L. 240/2010 – S.C. 06/I1, S.S.D **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia*, bandita con il D.R. n. 5607, del 10/06/2024, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del giorno 30/10/2024 e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Galia, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà consegnato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per gli atti consequenziali.

30/10/2024

Prof.ssa



Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B) ai sensi dell'art. 24 comma 3 L. 240/2010 – S.C. 06/I1 – S.S.D. **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia* presso il Dipartimento Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica Avanzata, emanata con D.R. n. 5607 del 10/06/2024 – GURI n. 47 del 11/06/2024

## D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. Iacopo Carbone membro della Commissione Giudicatrice della procedura valutativa relativa alla copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B) ai sensi dell'art. 24 comma 3 L. 240/2010 – S.C. 06/I1, S.S.D **MED/36 – Diagnostica per immagini e radioterapia**, corrispondente, ai sensi del D.M. n. 639/2024, al G.S.D.06/MEDS-22, S.S.D. MEDS-22/A - *Diagnostica per immagini e radioterapia*, bandita con il D.R. n. 5607, del 10/06/2024, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del giorno 30/10/2024 e di concordare con il verbale a firma del Prof. Massimo Galia, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà consegnato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per gli atti consequenziali.

30/10/2024

Prof. Iacopo Carbone

