

PROCEDURA DI SELEZIONE PER UN POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO IN TENURE TRACK (RTT), EX ART. 24, LEGGE N. 240/2010, CODICE IDENTIFICATIVO R30_2024 GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 02/PHYS-03-FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-03/A FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA E APPLICAZIONI, DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITA' DELLA CALABRIA, INDETTA CON D.R. N. 1267/2024 DEL 27/11/2024, IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. N. 95 DEL 29 novembre 2024 - 4^ SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI.

VERBALE N. 1

[Omissis]

La Commissione svolgerà la suddetta valutazione preliminare secondo i criteri e i parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, di cui al Decreto Ministeriale n.243 del 25 maggio 2011.

La Commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico gruppo scientifico-disciplinare e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) dottorato di ricerca 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; *(questo criterio non sarà applicato in quanto non attinente al settore)*
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; *(questo criterio non sarà applicato in quanto non attinente al settore)*
- 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. *(questo criterio non sarà applicato in quanto non attinente al settore)*

La valutazione di ciascuno dei suddetti titoli 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 giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare 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 tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sarà presa in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione

scientifico;

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico-disciplinare 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.

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.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

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).

La Commissione, a questo punto, predetermina i criteri per l'attribuzione del punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione presentati dai candidati ammessi alla discussione, a seguito della stessa:

Titoli

a) Dottorato di ricerca o titolo equipollente, conseguito in Italia Max punti 5 o all'estero

<i>pienamente attinente al SSD</i>	<i>5 punti</i>
<i>parzialmente attinente al SSD</i>	<i>3 punti</i>
<i>non attinente al SSD</i>	<i>0,5 punti</i>

b) Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero Max punti 8

<i>incarico di attività didattica frontale pienamente attinente al SSD (titolarità)</i>	<i>1 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>
<i>incarico di attività didattica frontale parzialmente attinente al SSD (titolarità)</i>	<i>0,5 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>
<i>incarico di attività didattica frontale non attinente al SSD (titolarità)</i>	<i>0,1 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>
<i>incarico di attività didattica integrativa e di servizio agli studenti pienamente attinente al SSD</i>	<i>0,5 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>
<i>incarico di attività didattica integrativa e di servizio agli studenti parzialmente attinente al SSD</i>	<i>0,25 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>
<i>incarico di attività didattica integrativa e di servizio agli studenti non attinente al SSD</i>	<i>0,05 per ogni 6 cfu anche cumulativamente</i>

relatore/supervisore tesi attinente al SSD

Punti 0.2
Per relatore/supervisore
per ogni tesi
Punto 0.1
Per co-relatore co-supervisore
per ogni tesi

c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; Max punti 20

RTDa	punti 4 per anno
assegni di ricerca/post doc/contratti di ricerca presso istituzioni italiane o estere, pienamente attinente al SSD	punti 3 per anno
assegni di ricerca/post doc/contratti di ricerca presso istituzioni italiane o estere, parzialmente attinente al SSD	punti 2 per anno
assegni di ricerca/post doc/contratti di ricerca presso istituzioni italiane o estere, non attinente al SSD	punti 0.2 per anno
altra attività di formazione o di ricerca (borse di studio/di ricerca), anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, pienamente attinente al SSD	punti 2 per anno
altra attività di formazione o di ricerca (borse di studio/di ricerca), anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, parzialmente attinente al SSD	punti 1 per anno
altra attività di formazione o di ricerca (borse di studio/di ricerca), anche con rapporto di lavoro a tempo determinato, non attinente al SSD	punti 0.1 per anno

d) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi Max punti 2

per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali (pienamente congruente al SSD)	punti 0,5 per anno
per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali (pienamente congruente al SSD)	punti 0,4 per anno
per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali (pienamente congruente al SSD)	punti 0,2 per anno
per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali (pienamente congruente al SSD)	punti 0,1 per anno
Per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppo di ricerca nazionale o internazionale (parzialmente congruente al SSD)	punti 0,05 per anno
Per ogni partecipazione di gruppo di ricerca nazionale o internazionale (parzialmente congruente al SSD)	punti 0,03 per anno
Per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppo di ricerca nazionale o internazionale (non congruente al SSD)	punti 0,01 per anno
Per ogni partecipazione di gruppo di ricerca nazionale o internazionale (non congruente al SSD)	punti 0,01 per anno

e) Titolarità di brevetti **Max punti 2**

per ciascun brevetto internazionale di cui il candidato abbia la titolarità, co-titolarità e paternità e co-paternità dell'invenzione; punti 0,5
 per ciascun brevetto nazionale di cui il candidato abbia la (co) titolarità e/o (co-) paternità dell'invenzione. punti 0.25

f) Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali **Max punti 2**

per ogni partecipazione in qualità di relatore "invitato" a congressi e convegni internazionali punti 0,5
 per ogni partecipazione in qualità di relatore "invitato" a congressi e convegni nazionali punti 0,3
 per ogni partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali punti 0,3
 per ogni partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali punti 0,1

g) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca **Max punti 1**

per ogni premio o riconoscimento internazionale punti 0.5
 per ogni premio o riconoscimento nazionale punti 0.2

Pubblicazioni

Pubblicazione	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica.	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura e con il settore scientifico-disciplinare PHYS-03/A - Fisica sperimentale della materia e applicazioni	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/la candidato/a nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	Punteggio (a+c)*b*d
	max 2	max 1	max 3	max 1	

1					0
2					0
3					0
4					0
5					0
6					0
7					0
8					0
9					0
10					0
11					0

Totale					0
Note	IF>4 punti 2	Pienamente congruente punti 1	Quartile Q1 punti 3	Primo Autore, Corresponding author e Ultimo autore punti 1	
	4>IF>2 punti 1	Parzialmente congruente punti 0,8	Q2 punti 2	Altra posizione con importante apporto individuale Punti 0,8	
	IF<2 punti 0,5	Non congruente punti 0,5	Q3 punti 1	Altra posizione con apporto individuale marginale Punti 0,5	
			Q4 punti 0,5		

consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, intensità e continuità temporale della stessa:

	Numero articoli ultimi 5 anni	Numero citazioni ultimi 10 anni	Indice H ultimi 10 anni	Totale
Punti Max	2	2	1	5

[Omissis]

LA COMMISSIONE:

Prof. Vincenza Crupi (Presidente)

Prof. Carlo Spartaco Casari (membro)

Prof. Vincenzo FORMOSO (Segretario)