

SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE TENURE TRACK (RTT), A TEMPO DETERMINATO, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE ED ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITA' DI CAGLIARI, PER IL GSD 09/IIND-07 FISICA TECNICA ED INGEGNERIA NUCLEARE (PROFILO SSD SSD IIND-07/B) (D.R. N. 1481 DEL 20.09.2024 – AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. IV SERIE SPECIALE N. 77 DEL 24.09.2024)

**Verbale della PRIMA SEDUTA tenuta il 16/05/2025
ALLEGATO CRITERI**

RIPARTIZIONE DEI PUNTI AI TITOLI E AL CURRICULUM (TOTALE MAX PUNTI 40)

a1	Dottorato di ricerca conseguito in Italia o all'Estero	Max punti 8
	se attinente	Punti 8
	se non attinente	Punti 4
a2	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero	Max punti 7
	per ogni corso (lezioni) svolto in Italia e all'estero	Punti 5
	per ogni 10 ore di supporto alla didattica di tipo esercitativo o di tutorato ai corsi	Punti 2
a3	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Max punti 6
	Contratto di ricercatore/ricercatrice a tempo determinato di tipologia a) (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	Punti 2
	Assegni di ricerca (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	Punti 2
	Borse di ricerca (in rapporto al servizio prestato) per ogni borsa	Punti 1
	Altre tipologie (in rapporto al servizio prestato) per ogni anno	Punti 1
a4	Realizzazione di attività progettuale relativamente ai gruppi scientifico-disciplinari nei quali è prevista	Max punti 0
	per ogni attività progettuale	punti 0
a5	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Max punti 8
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali	punti 3
	per ogni organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali	punti 2
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca internazionali	punti 2
	per ogni partecipazione a gruppi di ricerca nazionali	punti 1
a6	Titolarità di brevetti relativamente ai gruppi scientifico-disciplinari nei quali è prevista	Max punti 1
	per ogni brevetto	punti 1
a7	Partecipazione in qualità di relatore/relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali	Max punti 8
	per ogni presentazione a congressi e convegni internazionali	punti 3
	per ogni presentazione a congressi e convegni nazionali	punti 2
a8	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica	Max punti 2
	per ogni premio o riconoscimento internazionale	punti 1,5
	per ogni premio o riconoscimento nazionale	punti 0,5

a9	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei gruppi scientifico-disciplinari nei quali è prevista	Max punti 0
-----------	--	--------------------

RIPARTIZIONE DEI PUNTI ALLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (TOTALE MAX PUNTI 60)

b1	Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico-disciplinare	Per ogni pubblicazione max punti 1
	Per ogni pubblicazione il criterio assegna un punteggio B1 (additivo) pari a: • Pienamente coerente: B1=1 • Parzialmente coerente: B1=0.5 • Per nulla coerente: B1=0	
b3	Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo	Per ogni pubblicazione max punti 2,5
	Per ogni pubblicazione il criterio assegna un punteggio B3 (additivo) pari a: • Elevata originalità, innovatività, rigore metodologico: B3 massimo = 2,5 • Buona originalità, innovatività, rigore metodologico: B3 massimo = 2 • Sufficiente originalità, innovatività, rigore metodologico: B3 massimo = 1	
b4	Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale	Per ogni pubblicazione max punti 1,5
	Per ogni pubblicazione il criterio assegna un punteggio B4 (additivo) pari a: • Pubblicazione su rivista con quartile Q1: B4=1,5 • Pubblicazione su rivista con quartile Q2: B4=1 • Pubblicazione su rivista con quartile Q3: B4=0,5 • Pubblicazione in Atti di congresso internazionali: B4=0,5 • Pubblicazione in Atti di congresso nazionali: B4=0,3	
b2	Apporto individuale nei lavori in collaborazione	Per ogni pubblicazione max punti 1
	Per ogni pubblicazione il criterio assegna un punteggio B2, moltiplicativo sul totale del risultato dei precedenti criteri, pari a: • Singolo autore: B2=1 • Due autori: B2=0,85 • Tre autori: B2=0,75 • Quattro autori: B2=0,7 • ≥ cinque autori: B2=0,65	

Ogni singola pubblicazione avrà un punteggio, al massimo pari a 5, calcolato mediante la relazione seguente:

$$P = (B1+B3+B4)*B2$$

La Commissione nel valutare la collana editoriale delle riviste di appartenenza si avvarrà del database SCImago Journal Rank (SJR), il cui calcolo si basa sui dati provenienti da Scopus (Elsevier).

La Commissione, nel valutare le pubblicazioni, potrà anche avvalersi, secondo il metodo della informed peer review, dei seguenti indicatori: numero totale delle citazioni;

- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

I Commissari:

Presidente Prof.ssa Marina Mistretta

Componente Prof. Giuseppe Peter Vanoli

Segretario Prof. Andrea Frattolillo