

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA, RISERVATA AGLI ESTERNI, DI UN PROFESSORE ASSOCIATO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA E DEI MATERIALI DELL'UNIVERSITÀ DI CAGLIARI, GSD 09/IIND-01 (PROFILO SSD IIND-01/A), AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4, DELLA LEGGE 30.10.2010, N. 240 (D.R. n. 238/2026 del 9.03.2026 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 19 del 10.03.2026)

ALLEGATO “A” AL VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA
(Criteri e parametri per la valutazione dei candidati)

La valutazione avverrà sulla base dei seguenti criteri generali:

a) valutazione delle pubblicazioni scientifiche:

Saranno oggetto di analitica valutazione le pubblicazioni nel limite massimo numerico indicato nella scheda allegata al bando pari a n. **12**.

La valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- 1) coerenza con le tematiche del Gruppo Scientifico Disciplinare;
- 2) apporto individuale nei lavori in collaborazione;
Per quanto concerne la determinazione analitica di tale apporto, la Commissione si potrà avvalere anche dei seguenti indicatori:
 - *ordine di elencazione dei coautori, ove non alfabetico e qualora sia dichiarato esplicitamente il contributo individuale dei singoli coautori;*
 - *competenze specifiche del candidato, desumibili anche in base al curriculum;*
 - *autore di riferimento della pubblicazione;*
 - *il carattere non episodico della collaborazione scientifica, ossia la continuità temporale della produzione scientifica in relazione anche alla evoluzione delle conoscenze nello specifico Settore Scientifico Disciplinare.**La commissione potrà decidere di ritenere paritetico l'apporto in lavori a più nomi, ove non altrimenti specificato.*
- 3) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo;
- 4) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale.

La Commissione intende avvalersi dei seguenti indicatori:

- *Scimago Journal Ranking (SJR - Elsevier) e relativi quartili;*
- *numero totale delle citazioni con e senza le autocitazioni;*
- *indice di Hirsch con e senza le autocitazioni.*

b) valutazione dei titoli scientifici:

- 1) partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;
- 2) partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;
- 3) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
- 4) collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

- 5) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti.

c) valutazione dei titoli didattici compresa la prova didattica:

- 1) attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;
- 2) attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, inclusa la supervisione di tesi di laurea e di dottorato;
- 3) La valutazione della prova didattica sarà effettuata utilizzando i seguenti criteri:
 - chiarezza espositiva;
 - padronanza del tema e struttura logica della lezione;
 - capacità di raccordo tra differenti aspetti disciplinari.

d) svolgimento di attività gestionali:

incarichi e impegni assunti in organi collegiali e gestionali, ivi incluse commissioni, presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali.

Nella formulazione dei giudizi sulla prova didattica, sulle attività di didattica, di didattica integrativa, di servizio agli studenti, sull'attività di ricerca scientifica, sulle attività gestionali, organizzative e di servizio la Commissione si avvarrà della seguente scala graduata dei giudizi: *insufficiente; sufficiente; buono; ottimo.*

Il peso numerico attribuito ai suddetti criteri sarà così determinato:

- | | |
|--|---------------|
| - per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche | a): 55 punti; |
| - per la valutazione dei titoli scientifici | b): 15 punti; |
| - per la valutazione dei titoli didattici, compresa la prova didattica | c): 25 punti; |
| - per la valutazione di attività gestionali | d): 5 punti. |