

PUBBLICAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 19 DEL D.LGS N. 33 DEL 14 MARZO 2013, MODIFICATO DALL'ART. 18 DEL D.LGS N. 97 DEL 25 MAGGIO 2016 COME INTEGRATO DALL'ART.1 C. 145 DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160, DEI CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI STABILITI DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE DI SEGUITO INDICATA

### NELLA RIUNIONE IN DATA 02/10/2024

PROCEDURA SELETTIVA PER SOLI TITOLI PER IL PROFILO DI DIRIGENTE DI RICERCA I LIVELLO, AI SENSI DELL'ART. 15, COMMA 6, DEL CCNL ISTITUZIONI ED ENTI DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE DEL 7 APRILE 2006

**BANDO 315.62 DR** 

AREA CONCORSUALE 05 – Ingegneria Energetica, Materiali, Mobilità E Trasporti – n. 10 posti

SEZIONE 1 - PRODOTTI/TITOLI SCELTI	max 60 punti
(max 20 di cui almeno 10 prodotti)	max 3 punti ciascuno

La commissione stabilisce che prenderà in considerazione i lavori che saranno successivamente selezionati dal candidato come sopraindicato che rientrano nelle fattispecie contemplate nel modello Allegato C), mediante l'assegnazione dei punteggi massimi per ogni singolo titolo/prodotto, sulla base dei criteri di seguito indicati:

### **PRODOTTI**

Tipologia	punteggio
	massimo
	per prodotto
1. Contributo in rivista [articolo, lettera, review, perspective, software/data paper,	
recensione, scheda bibliografica, traduzione, nota a sentenza]	
CRITERI	
<ul> <li>Rilevanza e qualità scientifica: fino ad un massimo di punti 1;</li> <li>Originalità e innovatività, valutata anche in relazione ad approcci teorici e metodologici innovativi in grado di generare nuove domande di ricerca: fino ad un massimo di punti 0.5;</li> <li>Impatto sulla comunità scientifica nazionale ed internazionale e diffusione nella società: fino ad un massimo di punti 0.5;</li> </ul>	3
• Ruolo dell'autore: fino a punti 1 (singolo autore: punti 1; primo/corresponding author/ autore principale/ultimo autore: fino ad un massimo di punti 1; altra posizione valutata anche in funzione del contributo specifico del candidato: fino ad un massimo di 0.7).	
<b>2. Contributo in volume</b> [capitolo, saggio, prefazione/postfazione, introduzione, voce	
(in dizionario o enciclopedia), traduzione, recensione, scheda di catalogo]  CRITERI	
• Rilevanza e qualità scientifica, valutata anche in relazione alla collocazione editoriale: fino ad	_
un massimo di punti 0.7; • Originalità e innovatività, valutata anche in relazione ad approcci teorici e metodologici	2
innovativi in grado di generare nuove domande di ricerca: fino ad un massimo di punti 0.3;	
<ul> <li>Impatto sulla comunità scientifica e diffusione nella società: fino a punti 0.3;</li> <li>Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.7;</li> </ul>	



## Consiglio Nazionale delle Ricerche

3. Libro [monografia o trattato scientifico; edizione critica; curatela di volume o trattato con capitolo, pubblicazione di fonti inedite; traduzione di libro]  CRITERI  • Rilevanza e qualità scientifica, valutata anche in relazione alla collocazione editoriale: fino ad un massimo di punti 0.7;  • Originalità e innovatività, valutata anche in relazione ad approcci teorici e metodologici innovativi in grado di generare nuove domande di ricerca: fino ad un massimo di punti 0.3;  • Impatto sulla comunità scientifica nazionale ed internazionale e diffusione nella società: fino ad un massimo di punti 0.3;  • Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.7.  4. Contributo in Atti di Convegno e poster  CRITERI  • Rilevanza e qualità scientifica: fino ad un massimo di punti 0.1;  • Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.1.	0.2
5. Brevetto CRITERI • Rilevanza e impatto tecnologico: fino ad un massimo di punti 1.5; • Brevetto nazionale punti 0.5 o brevetto internazionale punti 1.5;	3
<ul> <li>6. Banca Dati, Software, Data set</li> <li>CRITERI</li> <li>Rilevanza scientifica: fino ad un massimo di punti 1;</li> <li>Impatto sulla comunità scientifica e diffusione nella società: fino ad un massimo di punti 0.5;</li> <li>Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.5.</li> </ul>	2
<ul> <li>7. Progetti e prototipi [disegno; technical design report; progetti architettonici o opere di design; prototipo di strumentazione; prototipo d'arte e relativi progetti]</li> <li>CRITERI</li> <li>Rilevanza e impatto tecnologico: fino ad un massimo di punti 1;</li> <li>Impatto sulla comunità scientifica e diffusione nella società: fino ad un massimo di punti 0.5;</li> <li>Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.5.</li> </ul>	2
8. Esposizione; Mostra; Applicazione o prodotto multimediale (video o documentario) CRITERI	0
9. Prodotto cartografico o mappa CRITERI	0
10. Concordanza; indice; bibliografia critica o ragionata; commento scientifico CRITERI	0
<ul> <li>11. Relazione o Rapporto tecnico [rapporto pubblicato in repository di istituzione scientifica o inviato a committenti interni o esterni all'Ente; deliverables di progetti nazionali o internazionali]</li> <li>CRITERI</li> <li>Rilevanza e qualità scientifica: fino ad un massimo di punti 0.1;</li> <li>Ruolo dell'autore: fino ad un massimo di punti 0.1;</li> </ul>	0.2

### **TITOLI**

Tipologia	punteggio
	massimo



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

	per titolo
1. Responsabilita' scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al	•
finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	
CRITERI	
Rilevanza e tipologia di finanziamento: fino ad un massimo di punti 1 (internazionale)	
fino ad un massimo di punti 1; nazionale fino ad un massimo di punti 0.8; regionale	
fino ad un massimo di punti 0.6);	3
Dimensione e/o complessità anche in relazione alla durata ed all'entità del	
finanziamento: fino ad un massimo di punti 1;	
Ruolo e livello di responsabilità: fino a punti 1 (PI punti 1; Responsabilità di unità	
punti 0.8; responsabile di WP punti 0.4).	
2. Responsabilità di campagna di rilevamento/scavo archeologico CRITERI	
CRITERI	0
3. Responsabilità di infrastruttura di ricerca	
CRITERI	
• Rilevanza nazionale o internazionale: fino ad un massimo di punti 1;	3
<ul> <li>Dimensione e complessità organizzativa: fino ad un massimo di punti 1;</li> <li>Ruolo e livello di responsabilità: fino ad un massimo di punti 1 (Responsabile infrastruttura:</li> </ul>	3
punti 1; Responsabile locale: punti 0.5);	
4. Partecipazione a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al	
finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari	1
• Rilevanza nazionale o internazionale: fino ad un massimo di punti 0.5;	
• Dimensione e complessità organizzativa: fino ad un massimo di punti 0.5.	
5. Partecipazione a campagna di rilevamento/scavo archeologico	
CRITERI	0
6. Partecipazione a infrastruttura di ricerca	
CRITERI	0.5
• Rilevanza nazionale o internazionale: fino ad un massimo di punti 0.3;	0.5
Dimensione e complessità organizzativa: fino ad un massimo di punti 0.2.	
7. Responsabilità di studi tecnico/scientifici o di gruppo di ricerca CRITERI	
Rilevanza a livello nazionale o internazionale, valutata anche in base al livello di	
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 1;	2
Dimensione e complessità organizzativa: fino ad un massimo di punti 1;	
8. Attribuzione di incarichi di ricerca (fellowship) presso istituzioni di ricerca	
CRITERI	2
Rilevanza scientifica e tipologia dell'incarico: fino ad un massimo di punti 1.5;	2
Durata dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5.	
9. Direzione d'Istituto CRITERI	
CRITERI	3
9.a. Direzione di Istituto f.f., o Responsabile di sede secondaria	
CRITERI	2
Durata e rilevanza dell'incarico: punti 0.5 per anno (fino ad un massimo di punti 2).  10. Incarichi di docenza universitaria	
CRITERI	1.5
• Durata dell'incarico, numero di CFU: fino ad un massimo di punti 0.5 per anno se con almeno	1.5
6 CFU (fino ad un massimo di punti 1.5).	
10.a. Altri incarichi di docenza CRITERI	
• Durata e tipologia dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5	0.5
= upotogue est messico. Into ua un musonito ut punti vio	



### Consiglio Nazionale delle Ricerche

11. Partecipazione a Commissioni di valutazione e monitoraggio di programmi e progetti di	
ricerca, e di Istituzioni di ricerca	
CRITERI	0.5
• Rilevanza e tipologia dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5;	
11.a. Partecipazione a commissioni di valutazione per l'attribuzione di posizioni lavorative a	
tempo indeterminato o passaggi di carriera presso Istituzioni nazionali o estere, commissioni	0.5
di dottorato e specializzazione medica	
CRITERI	
Rilevanza e tipologia dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5.	
12. Incarichi di direzione di associazioni, fondazioni e società scientifiche nazionali o	
internazionali	
CRITERI	
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale, valutata anche in base al livello di	2
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 1;	
Durata dell'incarico: fino ad un massimo di punti 1.	
13. Partecipazione a organi e organismi di natura tecnico-scientifica o gestionale nazionali o	
internazionali	
CRITERI	
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale valutata anche in base al livello di	1
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 0.5;	
• Durata dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5.	
14. Direzione di riviste e collane scientifiche	
CRITERI	
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale, valutata anche in base al livello di	2
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 0.8;	
• Durata dell'incarico: pari a punti 0.3 per ogni anno fino ad un massimo di punti 1.2;	
15. Coordinamento di congressi o eventi scientifici nazionali o internazionali	
CRITERI	2
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale, valutata anche in base al livello di	
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 1;	
• Ruolo nell'organizzazione: fino ad un massimo di punti 1.	
16. Partecipazione a comitati di redazione e comitati scientifici ed editoriali (Editorial Board)	
di riviste/collane, enciclopedie nazionali o internazionali	
CRITERI	1
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale valutata anche in base al livello di	1
formalizzazione: fino ad un massimo di punti 0.5;	
Durata dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5.	
17. Assegnazione di "ERC Grant" o altri premi e/o riconoscimenti nazionali ed internazionali	
assegnati da Istituzioni scientifiche di particolare rilevanza e prestigio, inclusa l'affiliazione ad	
accademie di riconosciuto prestigio nel settore	
CRITERI	3
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale valutata anche in base al livello di	
riconoscimento: fino ad un massimo di punti 3 (ERC Grant punti 3; Premi/Riconoscimenti	
internazionali fino ad un massimo di punti 1.5; Premi/Riconoscimenti nazionali fino ad un	
massimo di punti 0.5)	
18. Lezioni magistrali ad invito / Keynote in congressi nazionali e internazionali	
CRITERI	0.5
• Rilevanza a livello nazionale (punti 0.2) o internazionale (punti 0.5): fino ad un massimo di	0.5
punti 0.5;	
19. Incarichi di consulenza e supporto tecnico-scientifico	
CRITERI	1
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale valutata anche in base al livello di	1
riconoscimento: fino ad un massimo di punti 1.	
20. Incarichi di diplomazia scientifica, e/o di Addetto Scientifico presso rappresentanze	
diplomatiche e organismi internazionali, supporto alle istituzioni europee come Esperto	
Nazionale Distaccato	
CRITERI	
• Rilevanza a livello nazionale o internazionale valutata anche in base al livello di	



riconoscimento: fino ad un massimo di punti 2;	
1 /	3
Durata: fino ad un massimo di punti 1.	
21. Attività di certificazione	
CRITERI	0
	Ů
22. Attivazione e partecipazione di Start-up e Spin-off	
CRITERI	2
Attivazione e coordinamento: fino ad un massimo di punti 2;	2
Partecipazione: fino ad un massimo di punti 1.	
23. Organizzazione di iniziative ed eventi di divulgazione (public engagement)	
CRITERI	0.5
• Rilevanza, impatto sociale e diffusione: fino ad un massimo di punti 0.5.	0.5
24. Incarichi tecnico-gestionali interni all'Ente (responsabilità o coordinamento di	
Laboratorio, di Apparato sperimentale, di altra struttura di valenza scientifica, responsabilità	
gestionale di progetto o programma di ricerca, Responsabile Unico del Procedimento per gare	
sopra soglia comunitaria per strumentazione scientifica)	1.5
CRITERI	
• Ruolo svolto, rilevanza e tipologia dell'incarico: fino ad un massimo di punti 0.5;	
Durata: punti 0.5 ogni anno fino ad un massimo di punti 1;	
25. Posizioni organizzative ad alto contenuto professionale (es. DPO, RSPP, Tecnico Sicurezza	
Laser, Radioprotezione, Medico competente)	0
CRITERI	U
26. Abilitazione scientifica nazionale	
CRITERI	1
Conseguimento abilitazione alla prima fascia: massimo punti 1;	1
26a. Abilitazione professionale	
CRITERI	0
	0
27. Supervisione studenti di dottorato	
CRITERI	0.5
• Supervisione studenti di dottorato: fino ad un massimo di punti 0.5 (0.1 punti per supervisione)	0.5

IL PRESIDENTE Prof. Silvano Vergura IL SEGRETARIO Ing. Tiziano Baldissara

firma firma