

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 TENUTASI IN DATA 04/11/2024

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 CONCURSUALE 01

Alla luce della approfondita analisi del bando, dei suoi allegati, del documento Linee guida, la commissione passa a definire gli specifici criteri di valutazione, delle Sezioni del curriculum.

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 style="list-style-type: none">- Rilevanza e qualità scientifica fino a 1 punto- Originalità e innovatività fino a 1 punto- Collocazione editoriale fino a 0,8 punti- Impatto sulla comunità scientifica e nella società fino a 0,8 punti- Ruolo dell'autore fino a 0,3 punti <ul style="list-style-type: none">• A meno che non sia espressamente indicato nella documentazione allegata alla domanda, l'apporto dei vari autori di una pubblicazione sarà considerato paritario.• La Commissione non intende avvalersi in maniera automatica di indicatori bibliometrici quali ad esempio numero di citazioni, impact factor delle riviste, indice di Hirsch, o simili. <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	3
2. Contributo in volume [capitolo, saggio, prefazione/postfazione, introduzione, voce (in dizionario o enciclopedia), traduzione, recensione, scheda di catalogo] CRITERI	1,5



Consiglio Nazionale delle Ricerche

<ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e qualità scientifica fino a 0,5 punti- Originalità e innovatività fino a 0,5 punti- Collocazione editoriale fino a 0,4 punti- Impatto sulla comunità scientifica e nella società fino a 0,4 punti- Ruolo dell'autore fino a 0,1 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	
<p>3. Libro [monografia o trattato scientifico; edizione critica; curatela di volume o trattato con capitolo, pubblicazione di fonti inedite; traduzione di libro]</p> <p>CRITERI</p> <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e qualità scientifica fino a 1 punto- Originalità e innovatività fino a 1 punto- Collocazione editoriale fino a 0,8 punti- Impatto sulla comunità scientifica e nella società fino a 0,8 punti- Ruolo dell'autore fino a 0,3 punti <ul style="list-style-type: none">• La Commissione assegnerà fino ad un massimo di 0,5 punti a edizioni critiche, curatele di volume o trattati con capitolo, pubblicazioni di fonti inedite, traduzioni di libri. <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	3
<p>4. Contributo in Atti di Convegno e poster</p> <p>CRITERI</p> <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e qualità scientifica fino a 0,5 punti- Originalità e innovatività fino a 0,5 punti- Collocazione editoriale fino a 0,4 punti- Impatto sulla comunità scientifica e nella società fino a 0,4 punti- Ruolo dell'autore fino a 0,1 punti <ul style="list-style-type: none">• La Commissione non assegnerà alcun punteggio ai Poster. <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
<p>5. Brevetto</p> <p>CRITERI</p> <ul style="list-style-type: none">- Tipologia del brevetto (nazionale, europeo, internazionale) fino a 0,6 punti- Contratti stipulati e livello di diffusione del brevetto fino a 1,5 punti- Ruolo nel brevetto fino a 1 punto <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	3
<p>6. Banca Dati, Software, Data set</p> <p>CRITERI</p> <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (ideatore, designer, responsabile) fino a 1 punto- Originalità, complessità e innovatività fino a 1 punto- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 1 punto- Distribuzione (accesso aperto, chiuso) fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	3
<p>7. Progetti e prototipi [disegno; technical design report; progetti architettonici o opere di design; prototipo di strumentazione; prototipo d'arte e relativi progetti]</p> <p>CRITERI</p> <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (ideatore, designer, responsabile) fino a 0,5 punti- Originalità, complessità e innovatività fino a 0,5 punti	1,5



Consiglio Nazionale delle Ricerche

<ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 0,5 punti- Distribuzione (accesso aperto, chiuso) fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	
8. Esposizione; Mostra; Applicazione o prodotto multimediale (video o documentario) CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (ideatore, designer, responsabile) fino a 0,5 punti- Originalità, complessità e innovatività fino a 0,5 punti- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 0,5 punti- Distribuzione (accesso aperto, chiuso) fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
9. Prodotto cartografico o mappa CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (ideatore, designer, responsabile) fino a 0,5 punti- Originalità, complessità e innovatività fino a 0,5 punti- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 0,5 punti- Distribuzione (accesso aperto, chiuso) fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
10. Concordanza; indice; bibliografia critica o ragionata; commento scientifico CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 0,5 punti	0,5
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] CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (secondario, paritetico, principale) fino a 0,3 punti- Originalità, complessità e innovatività fino a 0,3 punti- Rilevanza e impatto sulla comunità scientifica fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun prodotto costituirà il punteggio assegnato al prodotto che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	0,5

TITOLI

Tipologia	punteggio massimo per titolo
1. Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (responsabile di progetto o unità regionale, nazionale, internazionale) fino a punti 2- Complessità dell'incarico, dimensione, risultati e impatto del progetto fino a punti 1,5 <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	3
2. Responsabilità di campagna di rilevamento/scavo archeologico CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza della responsabilità fino a 1 punto	1



Consiglio Nazionale delle Ricerche

3. Responsabilità di infrastruttura di ricerca CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'attività fino a 1 punto- Complessità e specificità dell'incarico fino a 1 punto- Risultati, rilevanza e impatto per la comunità scientifica di riferimento fino a 1 punto• La Commissione prenderà in considerazione infrastrutture di rilevanza nazionale, internazionale, o trasversali su diversi istituti di ricerca.• La Commissione prenderà in considerazione incarichi di durata non inferiore a sei mesi.	3
4. Partecipazione a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza dell'attività svolta in Progetto Internazionale/Europeo fino a 0,6 punti- Rilevanza dell'attività svolta in Progetto Nazionale/Regionale fino a 0,3 punti- Impatto del progetto fino a 0,6 punti	1,5
5. Partecipazione a campagna di rilevamento/scavo archeologico CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza della partecipazione fino a 0,5 punti	0,5
6. Partecipazione a infrastruttura di ricerca CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Specificità e rilevanza tecnico-scientifica del ruolo fino a 0,8 punti- Risultati e impatto per la comunità scientifica di riferimento fino a 0,8 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
7. Responsabilità di studi tecnico/scientifici o di gruppo di ricerca CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'attività fino a 0,6 punti- Rilevanza e dimensione del gruppo, impatto e risultati ottenuti fino a 1 punto <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
8. Attribuzione di incarichi di ricerca (fellowship) presso istituzioni di ricerca CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,6 punti- Carattere dell'Istituzione (nazionale, internazionale) fino a 1 punto- Risultati conseguiti e impatto fino a 1 punto <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	2
9. Direzione d'Istituto CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 1,5 punti- Complessità dell'impegno fino a 1,5 punti	3
9.a. Direzione di Istituto f.f., o Responsabile di sede secondaria CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 1 punto- Complessità e livello di responsabilità dell'impegno fino a 1 punto• La Commissione prenderà in considerazione incarichi di durata non inferiore a sei mesi.	2
10. Incarichi di docenza universitaria	1



Consiglio Nazionale delle Ricerche

CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,5 punti- Livello della docenza (laurea o dottorato) fino a 0,8 punti <p>• La Commissione prenderà in considerazione corsi di laurea magistrale di durata non inferiore a sei crediti e corsi di dottorato di almeno 12 ore.</p> <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito</p>	
10.a. Altri incarichi di docenza CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,5 punti- Livello della docenza fino a 0,8 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito</p>	1
11. Partecipazione a Commissioni di valutazione e monitoraggio di programmi e progetti di ricerca, e di Istituzioni di ricerca CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (responsabile, coordinatore, esperto, referee, membro) fino a 1 punto- Rilevanza, impegno temporale e impatto dell'attività svolta fino a 1 punto	2
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 di dottorato e specializzazione medica CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Ruolo (responsabile, coordinatore, esperto, referee, membro) fino a 0,6 punto- Rilevanza, impegno temporale e impatto dell'attività svolta fino a 0,6 punto <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1
12. Incarichi di direzione di associazioni, fondazioni e società scientifiche nazionali o internazionali CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 1 punto- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 2 punti	3
13. Partecipazione a organi e organismi di natura tecnico-scientifica o gestionale nazionali o internazionali CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,5 punti- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 1 punto	1,5
14. Direzione di riviste e collane scientifiche CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 1 punto- Rilevanza e prestigio della rivista o collana scientifica fino a 2 punti	3
15. Coordinamento di congressi o eventi scientifici nazionali o internazionali CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e prestigio dell'evento fino a 1 punto- Rilevanza e prestigio del ruolo fino a 1 punto	2
16. Partecipazione a comitati di redazione e comitati scientifici ed editoriali (Editorial Board) di riviste/collane, enciclopedie nazionali o internazionali CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,5 punti- Rilevanza e prestigio della rivista o collana scientifica fino a 1 punto	1,5
17. Assegnazione di "ERC Grant" o altri premi e/o riconoscimenti nazionali ed	3



Consiglio Nazionale delle Ricerche

internazionali assegnati da Istituzioni scientifiche di particolare rilevanza e prestigio, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e prestigio del riconoscimento fino a 3 punti	
18. Lezioni magistrali ad invito / Keynote in congressi nazionali e internazionali CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e prestigio dell'evento fino a 1,5 punti- Rilevanza e prestigio del ruolo fino a 1,5 punti <ul style="list-style-type: none">• La Commissione prenderà in considerazione prioritariamente inviti come conferenziere plenario in congressi internazionalmente riconosciuti e lezioni magistrali presso istituzioni di elevato prestigio internazionale.	3
19. Incarichi di consulenza e supporto tecnico-scientifico CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,5 punti- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 0,5 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 <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 1 punto- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 1 punto	2
21. Attività di certificazione CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,3 punti- Rilevanza dell'attività e del ruolo fino a 0,3 punti <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	0,5
22. Attivazione e partecipazione di Start-up e Spin-off CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Impatto dell'iniziativa fino a 1 punto- Rilevanza del ruolo fino a 1 punto	2
23. Organizzazione di iniziative ed eventi di divulgazione (public engagement) CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Rilevanza e prestigio dell'iniziativa o evento fino a 1,5 punti- Rilevanza del ruolo fino a 1,5 punti	3
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) CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,8 punto- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 1 punto <p>La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.</p>	1,5
25. Posizioni organizzative ad alto contenuto professionale (es. DPO, RSPP, Tecnico Sicurezza Laser, Radioprotezione, Medico competente) CRITERI <ul style="list-style-type: none">- Durata dell'incarico fino a 0,2 punti- Rilevanza e prestigio dell'incarico fino a 0,3 punti	0,5
26. Abilitazione scientifica nazionale	2,5



Consiglio Nazionale delle Ricerche

CRITERI - Prima fascia 2,5 punti	
26a. Abilitazione professionale CRITERI - Consegimento 0,5 punti	0,5
27. Supervisione studenti di dottorato CRITERI - fino a 1 punto. - Ruolo nella supervisione fino a 1 punto La commissione prenderà in considerazione soltanto tesi di dottorato già discusse. La somma dei voti assegnati ai singoli criteri di ciascun titolo costituirà il punteggio assegnato al titolo che non potrà essere superiore al punteggio massimo stabilito.	1,5

Relativamente alle modalità di presentazione dei prodotti/titoli scelti la commissione, ribadisce in maniera puntuale quanto previsto dall'art. 3 comma 7 lett. c) del bando e nell'Allegato Tecnico D):

1. I prodotti/titoli rappresentati nel documento "Schede relative ai Prodotti/Titoli", ma non inseriti in procedura in formato pdf non saranno valutati;
2. Qualora il candidato non provveda ad effettuare la selezione dei prodotti/titoli, mediante inserimento del nuovo documento contenente le schede dei prodotti/titoli definitivamente scelti, nel numero massimo e secondo le proporzioni previste di almeno 10 prodotti, l'individuazione sarà effettuata dalla commissione secondo l'ordine progressivo riportato nell'allegato.
3. Infine, alla luce di quanto già precisato nelle FAQ, saranno valutate anche le pubblicazioni accettate per la stampa entro il 31 dicembre 2022, ma pubblicate nel 2023.

Sezione 2) Contributo e risultati dell'attività max 30 punti

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 6 comma 1 del bando, la commissione valuterà il contributo e i risultati dell'attività con un giudizio motivato che tenga in particolare considerazione l'effettivo contributo del candidato nel determinare avanzamenti di particolare originalità, significato e valore internazionale nell'ambito delle conoscenze inter/multidisciplinari dell'Ente.

Alla luce delle tre dimensioni previste dal bando e di seguito indicate, in cui il candidato avrà descritto l'articolazione della sua attività, la commissione esprimerà il predetto giudizio, e all'assegnazione del punteggio complessivo entro il limite dei 30 punti a disposizione:

- ✓ **2.a)** Dimensione 1: Avanzamento delle frontiere della ricerca nei principali settori della conoscenza
- ✓ **2.b)** Dimensione 2: Valorizzazione dei risultati della ricerca per lo sviluppo scientifico, culturale, tecnologico, economico del Paese;
- ✓ **2.c)** Dimensione 3: Supporto tecnico-scientifico e attività di disseminazione e comunicazione della conoscenza.

Alla luce anche delle informazioni/descrizioni richieste ai candidati nell'Allegato B) al bando per la valutazione della Sezione 2, la commissione definisce i seguenti criteri di valutazione:

CRITERI

- Consistenza, rilevanza e impatto della produzione scientifica
- Carriera complessiva del candidato
- Contributo e impatto alle missioni dell'Ente
- Valorizzazione e disseminazione dei risultati della ricerca



Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Risultati conseguiti nell'espletamento di ruoli di responsabilità nella gestione di risorse umane, finanziarie e strumentali

Sezione 3) Prospettive scientifiche e potenziale

max 5 punti

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 6 del bando comma 1 del bando, la commissione valuterà le prospettive scientifiche e il potenziale con giudizio motivato, tenuto conto degli aspetti innovativi e di beneficio per l'Ente, la comunità scientifica e il Paese.

Alla luce anche delle informazioni/descrizioni richieste ai candidati nell'Allegato B) al bando per la valutazione della Sezione 3, la commissione definisce i seguenti criteri di valutazione:

CRITERI

- Chiarezza della visione e innovatività
- Rilevanza e realizzabilità degli obiettivi scientifici o progettuali
- Capacità di adattamento alle nuove visioni di sviluppo della ricerca e della tecnologia
- Capacità di contribuire all'ideazione e all'avvio di attività innovative
- Prospettive originali di sviluppo scientifico e tecnologico

Sezione 4) Percorso professionale

max 5 punti

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 6 del bando comma 1 del bando, la commissione valuterà il percorso professionale con giudizio motivato su tutte le esperienze professionali e le competenze non valorizzate nelle sezioni precedenti.

Alla luce anche delle informazioni/descrizioni richieste ai candidati nell'Allegato B) al bando per la valutazione della Sezione 4, la commissione definisce i seguenti criteri di valutazione:

CRITERI

- Tipologia, qualità e varietà delle esperienze professionali
- Competenze gestionali ed organizzative
- Conoscenze linguistiche, informatiche e possesso di soft skills
- Ulteriori qualifiche professionali
- Ulteriori lauree, specializzazioni, dottorati di ricerca, Master di primo e secondo livello, corsi di alta formazione
- Attività svolte all'esterno dell'Ente

IL PRESIDENTE

Prof. Giuseppe Buttazzo

firma

IL SEGRETARIO

Sig. ra Alessandra Aldi

firma