

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 INTEGRATO DALL'ART.1 C. 145 DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160,

DEI CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DEL COLLOQUIO

STABILITI DALLA COMMISSIONE INCARICATA DELLA PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER COMPLESSIVE N. 280 POSIZIONI DI PRIMO RICERCATORE II LIVELLO, AI SENSI DELL'ART. 15, COMMA 5, DEL CCNL ISTITUZIONI ED ENTI DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE DEL 7 APRILE 2006

**AREA STRATEGICA SISTEMI COMPLESSI, PLASMI, MATERIA SOFFICE, BIOFISICA
N. 11 POSTI**

BANDO 315.15 PR PRIMO RICERCATORE

La commissione stabilisce i seguenti criteri generali

- 1) eventuali lavori in collaborazione tra un candidato con uno o più componenti della commissione saranno valutati, se l'autonomia dell'apporto del candidato è ricavabile non dal giudizio dei singoli coautori, ma obiettivamente enucleabile attraverso gli stessi parametri logici seguiti per la valutazione degli altri lavori;
- 2) saranno valutate anche le pubblicazioni accettate per la stampa entro il 31 dicembre 2019, ma pubblicate entro il 15.09.2020;
- 3) nella presentazione dei prodotti scelti i candidati dovranno inserire i seguenti indici:
 - a) Ruolo dell'autore: primo autore, secondo autore, ultimo autore, corresponding, shared primo autore, shared secondo autore, shared corresponding, co-autore o se è stato utilizzato l'ordine alfabetico per **tutti** gli autori.
 - b) Ove disponibile: Journal Impact Factor Percentile (JIFP) riferito all'anno di pubblicazione dell'articolo o all'anno più vicino (ottenibile su InCites - Journal Citation Report). Per i dipendenti CNR il sito è consultabile alla pagina <https://biblioproxy.cnr.it/login> utilizzando le credenziali SIPER CNR. In caso di più valori per il JIFP per via della presenza di più categorie, si consideri il valore massimo.
 - c) Il doi (digital object identifier) relativo al prodotto ove disponibile.

Nel caso in cui taluno dei candidati, presenti tra i prodotti scelti, prodotti non ricompresi nelle tipologie previste dalla commissione, il prodotto non sarà valutato;

1. i pdf dei prodotti selezionati non corrispondenti al relativo elenco non saranno valutati;
2. i pdf dei prodotti non corrispondenti all'elenco iniziale non saranno valutati;
3. i prodotti solo elencati senza il corrispondente pdf non saranno valutati.

<p>A1.1) Articoli Pubblicati a stampa su giornali scientifici censiti dal JCR (riviste ISI)</p>	<p>max punti 3</p>
<p>Criteri preliminari</p> <p>Lavori non attinenti: se il tema del lavoro non viene ritenuto attinente l'articolo non verrà valutato e otterrà zero punti</p> <p>Autore membro di “team” in grandi collaborazioni: I lavori in cui l'autore figura solo come membro di team in grandi collaborazioni saranno valutati con un punteggio complessivo di 0.1 punti.</p> <p>Altri casi: Negli altri casi il punteggio sarà ottenuto dalla somma di due parametri R e J definiti come segue.</p>	
<p>Ruolo svolto</p> <p>A seconda del ruolo svolto deducibile dalla posizione dell'autore nella lista degli autori verrà attribuito un punteggio R secondo il seguente schema:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● se primo autore (anche shared), ultimo autore corresponding author (anche shared) ● Secondo autore (anche shared) ● Co-autore (numero di autori minore o uguale a 10) ● Co-autore (numero di autori minore di 100 e maggiore di 10) ● Co-autore (numero di autori maggiore di 100) <p>Per i settori in cui è consuetudine l'ordine alfabetico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Numero di autori minore o uguale a 3 ● Numero di autori maggiore di 3 e minore o uguale a 6 ● Numero di autori maggiore di 6 e minore o uguale a 10 ● Numero di autori minore di 100 e maggiore di 10 ● Numero di autori maggiore di 100 	<p>R=</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 punto 0.7 punti 0.4 punti 0.2 punti 0.1 punti <ul style="list-style-type: none"> 1 punto 0.5 punti 0.4 punti 0.2 punti 0.1 punti

<p>Impatto della rivista:</p> <p>Per tenere conto delle differenze tra i pattern citazionali tra i diversi settori disciplinari considerati nel seguente concorso non verrà considerato il puro Impact Factor (IF) ma il Journal Impact Factor Percentile (JIFP) riferito all'anno di pubblicazione dell'articolo o all'anno più vicino (ottenibile su InCites - Journal Citation Report) e arrotondato al numero intero più vicino (esempio: 75.51 viene arrotondato a 76). In caso di più valori per il JIFP per via della presenza di più categorie, si considera il valore massimo.</p> <p>Il punteggio J attribuito al lavoro viene ottenuto dividendo il JIFP per 100 e moltiplicando il risultato per 2.</p>	<p>J= 2*JIFP/100 punti</p>
<p>A1.2) Articoli pubblicati a stampa su riviste o giornali a carattere scientifico con ISSN, con Comitato di Redazione, nazionali od esteri, a livello nazionale od internazionale non censiti dal JCR, ovvero pubblicazioni, anche in italiano, su riviste validate dalle Società Scientifiche di riferimento</p>	<p>max Punti 1</p>
<p>A1.3) Atti di conferenze internazionali.</p>	<p>max Punti 1</p>
<p>A1.4) Libri pubblicati a stampa o ebook con ISBN</p>	<p>max Punti 3</p>
<p>A1.5) Capitoli di Libro pubblicato a stampa o ebook con ISBN</p>	<p>max Punti 1</p>
<p><i>A1.3) A1.4) A.1.5) - il punteggio sarà graduato in base alla rilevanza scientifica del lavoro per l'Area Strategica di riferimento del bando e alla qualità.</i></p>	
<p>A.1.6) Brevetti e/o PCT (Patent Cooperation Treaty)</p>	<p>max Punti 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● Brevetto nazionale non valorizzato ● Brevetto internazionale non valorizzato ● Brevetto nazionale valorizzato ● Brevetto internazionale valorizzato 	<p>1 punto 1.5 punti 2 punti 3 punti</p>

CATEGORIA A.2 – ULTERIORI PRODOTTI DELLA RICERCA (max 15 punti)
(diversi da quelli selezionati dal candidato come prodotti scelti)

Per quanto concerne la valutazione dei titoli di cui alla categoria A.2 (ulteriori prodotti della ricerca diversi dai prodotti scelti), ai sensi dell'art. 5 comma 8 del bando la Commissione valuterà la pertinenza dei prodotti della ricerca con l'area strategica di riferimento e procederà all'assegnazione del punteggio sulla base di una valutazione globale della produzione scientifica del candidato ed esprimerà un giudizio motivato tenendo conto della qualità, originalità, innovatività e continuità della produzione scientifica nel suo complesso, nonché delle citazioni.

CATEGORIA B. CURRICULUM (max 25 punti)
(altri titoli del curriculum diversi da quelli della categoria A.)

La commissione alla luce di quanto previsto dall'art. 5 comma 9 del bando assegnerà il punteggio sulla base di un giudizio complessivo motivato che tenga conto, in base a parametri oggettivi, dell'effettivo contributo del candidato nel determinare avanzamenti significativi delle conoscenze inter/multidisciplinari dell'Ente.

La commissione valorizzerà in modo particolare il conseguimento di Grant ERC o Grant di altra tipologia, di premi e/o riconoscimenti scientifici nazionali e internazionali di particolare rilevanza e prestigio, la direzione o il coordinamento o la partecipazione con ruoli di responsabilità a progetti e programmi di ricerca e industriali competitivi nazionali e internazionali, i ruoli di responsabilità scientifica in Istituzioni nazionali o estere.

Sulla base dei predetti parametri e tenendo conto delle fattispecie di titoli indicate nel modello di curriculum, la commissione valuterà in modo complessivo i seguenti gruppi di fattispecie:

B.1) gestione/management o partecipazione a progetti considerando il ruolo (responsabile o partecipazione) e la tipologia di progetto (progetto scientifico internazionale, progetto scientifico nazionale, campagne di rilevamento, infrastruttura di ricerca);

B.2) attività editoriali, partecipazione a Comitati di Redazione di riviste scientifiche nazionali o internazionali, Editor di Special Issues, attività di referaggio di articoli, libri e progetti, organizzazione di conferenze nazionali o internazionali, partecipazione a comitati scientifici di conferenze nazionali o internazionali;

B.3) riconoscimenti scientifici, premi;

B.4) incarichi di docenza in corsi universitari e di alta formazione;

B.5) partecipazioni su invito a conferenze nazionali o internazionali;

B.6) incarichi ricoperti in organismi di natura tecnico-scientifica nazionali ed internazionali, anche in rappresentanza dell'Ente, incarichi di componente di commissione o comitati, partecipazioni alle istituzioni di imprese spin-off;

B.7) esperienza di ricerca all'estero su temi attinenti al presente bando;

B.8) attività di terza missione e divulgazione scientifica.

COLLOQUIO (max 20 punti)

La commissione stabilisce, infine i criteri di valutazione del colloquio che, ai sensi dell'art. 5 comma 11 del bando, verterà sulla discussione dei titoli e delle pubblicazioni presentate dal candidato, nonché sulle attività ed esperienze professionali dallo stesso indicate e sulle conoscenze possedute nell'area strategica del bando.

Saranno valutati

- 1) La competenza acquisita e la conoscenza approfondita delle tematiche dell'area strategica di riferimento
- 2) La qualità e rilevanza del contributo scientifico nell'ambito dell'area strategica di riferimento
- 3) Il ruolo e contributo del Candidato in relazione al Curriculum e alla produzione scientifica esibita, con particolare riguardo ai prodotti scelti alla voce A.1.
- 4) La chiarezza espositiva e la capacità di sintesi

IL PRESIDENTE
Stefano Zapperi

IL SEGRETARIO
Cristina Parisi