

**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**

**CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PROVE  
STABILITI DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL  
CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI  
LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI 8 UNITÀ DI PERSONALE PROFILO  
RICERCATORE, III LIVELLO PROFESSIONALE**

**AREA STRATEGICA BIOMEDICINA CELLULARE E MOLECOLARE**

**BANDO N. 368.40 RIC**

**A. Pubblicazioni scientifiche e/o brevetti e/o altri prodotti scientifici max punti 15**  
**max 5 prodotti scelti - max punti 3 per ciascun prodotto**

**A. Pubblicazioni scientifiche e/o brevetti e/o altri prodotti scientifici, max punti 15**

Pubblicazioni come primo/ultimo/corrisp con $IF \geq 9.0$	max 3 punti per pubblicazione
Pubblicazioni come primo/ultimo/corrisp con $IF \geq 5.0$ e $< 9$	max 2,5 punti per pubblicazione
Pubblicazioni come primo/ultimo/corrisp con $IF \geq 3.0$ e $< 5$	max 2,0 punti per pubblicazione
Pubblicazioni come primo/ultimo/corrisp con $IF < 3$	max 1.5 punti per pubblicazione

Pubblicazioni come coautore il punteggio massimo sopra menzionato sarà ridotto del 50%. Per posizioni di preminenza condivise viene considerato il punteggio pieno.

Per gli articoli a carattere di review il punteggio massimo sopra menzionato sarà ridotto del 50% a partire dalla seconda review selezionata tra i cinque prodotti presentati.

L'Impact Factor (IF) utilizzato per la valutazione sarà quello relativo all'anno 2017.

Brevetti Italiani, Europei e Internazionali concessi e commercializzati	max punti 3
Brevetti Italiani, Europei e Internazionali concessi non commercializzati	max punti 1

La Commissione decide di valutare esclusivamente le pubblicazioni indicizzate.

Per l'attribuzione dei massimi punteggi in ogni categoria la Commissione terrà conto dei seguenti criteri generali:

- Riconoscibilità dell'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione;
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione.
- Originalità, innovatività ed importanza del lavoro presentato;
- Tipologia di brevetto; grado di diffusione;
- Continuità temporale della produzione scientifica nonché grado di aggiornamento rispetto alle ricerche in atto nello specifico settore concorsuale;

## B. Curriculum formativo e professionale

max punti 15

La Commissione terrà conto della vicinanza temporale dal completamento del percorso formativo post-universitario e valuterà:

- premi o riconoscimenti nazionali o internazionali (entità e rilevanza dei riconoscimenti e/o premi nazionali o internazionali conseguiti);

**fino a 2 punti**

- titolarità di progetti di ricerca competitivi nazionali o internazionali (competitività, durata ed entità di progetti finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali o internazionali, diretti o coordinati);

**fino a 5 punti**

- propensione alla mobilità verso e da qualificate istituzioni di ricerca nazionali o estere;
- competitività e durata di contratti di ricerca presso istituzioni di ricerca nazionali o estere;
- grado di rilevanza degli eventuali incarichi ricoperti e delle eventuali responsabilità assunte;

(per le voci di cui sopra sono esclusi i 3 anni di ricerca post-laurea di requisito in assenza del dottorato)

**fino a 5 punti**

- Congruenza dell'iter formativo e dell'attività svolta con l'area strategica Biomedicina Cellulare e Molecolare

**fino a 3 punti**

In ottemperanza a quanto raccomandato dal bando al punto B dell'articolo 9, verranno applicati i seguenti coefficienti percentuali alla valutazione complessiva dei titoli:

anno del dottorato	2018	2017	2016	2015	2014	2013
coefficiente	100	100	100	100	100	100
anno del dottorato	2012	2011	2010	2009	2008	
coefficiente	98	96	94	92	90	
anno del dottorato	2007	2006	2005	2004	2003	
coefficiente	86	82	78	74	70	
anno del dottorato	2002	2001	2000	1999	1998	<
coefficiente	65	60	55	50	50	

Per "anno del dottorato" si intende l'anno del conseguimento del titolo di dottorato o dell'espletamento dei tre anni di ricerca post laurea come specificato all'art. 2 al punto g) del bando.

Riguardo alla categoria B, la Commissione esprimerà un giudizio complessivo, tenendo conto di criteri indicati dal bando e stabilisce di utilizzare per l'approvazione del punteggio una scala di valutazione corrispondente ai giudizi di:

curriculum eccellente punti 15  
curriculum quasi eccellente punti 14  
curriculum più che ottimo punti 13  
curriculum ottimo punti 12  
curriculum quasi ottimo punti 11  
curriculum più che buono punti 10  
curriculum buono punti 9  
curriculum abbastanza buono punti 8  
curriculum discreto punti 7  
curriculum sufficiente punti 6

I giudizi saranno succintamente motivati con riferimento all'art. 9, lettera b) del bando.

Al termine della definizione dei criteri di valutazione dei titoli la commissione passa ad esaminare dettagliatamente l'art. 11 del bando concernente le prove d'esame che si articolano in:

- a) due prove scritte, di cui una a carattere generale e l'altra a contenuto teorico-pratico, dirette ad accertare il possesso delle competenze coerenti con l'Area strategica indicata all'art. 1, comma 1, del bando.

Per una o per entrambe le prove scritte, in relazione alle specificità dell'Area Strategica del bando, la Commissione potrà predisporre una o più tracce (sino ad un massimo di tre); in caso di tracce multiple il candidato potrà scegliere una delle tracce ricomprese nella busta estratta.

- b) una prova orale, in lingua italiana o in lingua inglese, consistente nella discussione di aspetti scientifici di ordine generale e specifico degli argomenti di ricerca dell'Area strategica, nonché delle prove scritte, del curriculum, delle pubblicazioni e/o rapporti tecnici e/o brevetti.

La prova orale è diretta anche ad accertare la conoscenza della lingua inglese per coloro che scelgano di sostenere il colloquio in italiano e della lingua italiana per gli stranieri che decidano di sostenere il colloquio in lingua inglese; sempre nel corso della prova orale verrà accertata la conoscenza dell'informatica di base e dei principali pacchetti applicativi.

La commissione prende atto che ai sensi dell'art. 11 del bando per lo svolgimento di ciascuna prova scritta può essere concesso un tempo non superiore alle sei ore. Le due prove potranno essere svolte nella stessa giornata, se complessivamente non viene superato il predetto limite orario, con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi.

Per la valutazione delle prove d'esame, la Commissione dispone dei seguenti punti:

**20** punti per la prima prova scritta

**20** punti per la seconda prova scritta

**30** punti per la prova orale

La commissione stabilisce i criteri di valutazione di entrambe le prove scritte:

- padronanza degli argomenti



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

- capacità di sintesi
- capacità di analisi
- proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva

per ciascun criterio la Commissione attribuisce il seguente punteggio:

	Ottimo	Buono	Sufficiente	Insufficiente
Padronanza degli argomenti	5	4	3,5	2
Capacità di Sintesi	5	4	3,5	2
Capacità di Analisi	5	4	3,5	2
Proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva	5	4	3,5	2

Alla prova orale sono ammessi i candidati che abbiano riportato un punteggio non inferiore a 14/20 in ciascuna prova scritta in ciascuna prova scritta ed un punteggio complessivo tra titoli e prove scritte non inferiore a 45/70.

La commissione prevede di assegnare per lo svolgimento sia della prima prova scritta n. 2 ore e per la seconda prova scritta n. 2 ore, pertanto, stabilisce di svolgere entrambe in una unica giornata con un intervallo tra la prima e la seconda di due ore necessarie per l'assolvimento delle varie incombenze di chiusura della prima prova e apertura della seconda.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione della prova orale:

- padronanza degli argomenti
- capacità di sintesi
- capacità di analisi
- proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva
- presentazione propria linea di ricerca

per ciascun criterio la Commissione attribuisce il seguente punteggio:

	Ottimo	Buono	Sufficiente	Insufficiente
Padronanza degli argomenti	6	5	4,2	2
Capacità di Sintesi	6	5	4,2	2
Capacità di Analisi	6	5	4,2	2
Proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva	6	5	4,2	2
Presentazione propria linea di ricerca	6	5	4,2	2

La prova orale è superata se i candidati riportano un punteggio non inferiore a 21/30 e un giudizio almeno sufficiente in ordine alla conoscenza della lingua inglese o italiana, per i candidati stranieri, e dell'informatica.

IL PRESIDENTE

Beatrice Vallone

IL SEGRETARIO

Paola Ceripa