

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 D'ESAME STABILITI
DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI
ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E
INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE PROFILO RICERCATORE, III
LIVELLO PROFESSIONALE PRESSO L'ISTITUTO DI SCIENZE DELLE PRODUZIONI
ALIMENTARI (SEDE DI BARI) AFFERENTE AL DIPARTIMENTOSCIENZE BIO-
AGROALIMENTARI DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

BANDO N. 367.6 DISBA ISPA RIC

.....omissis

Il bando prevede un punteggio complessivo di 33 punti a disposizione per la valutazione dei titoli, distribuito tra le seguenti categorie di titoli con i relativi punteggi massimi attribuibili a ciascuna di esse:

- A. Pubblicazioni scientifiche e/o brevetti** **max punti 15**
max 5 prodotti scelti - max punti 3 per ciascun prodotto
- B. Elenco di ulteriori pubblicazioni e/o brevetti** **max punti 4**
non inseriti nella lettera A.
(la commissione formulerà un giudizio sull'insieme delle pubblicazioni e/o brevetti di tale elenco tenendo conto della qualità, originalità e innovatività della produzione scientifica nel suo complesso, assegnando il relativo punteggio)
- C. Altri titoli** **max punti 8**
max 15 titoli scelti tra quelli ritenuti più significativi del proprio curriculum *vitae et studiorum* riconducibili ai seguenti tre gruppi di fattispecie:
- c1) per il singolo titolo max punti 1,50**
Responsabilità di progetto scientifico o di campagna di rilevamento;
Incarichi di responsabilità di struttura formalmente costituita prevista a livello ordinamentale (Statuto e Regolamento);
Responsabilità di gestione di infrastruttura di ricerca;
Premi e riconoscimenti scientifici;
Corsi di alta formazione con esame finale, abilitazioni professionali e iscrizioni ad albi.
Per un solo titolo tra quelli inseriti in **c1)**, la commissione potrà derogare al punteggio massimo di 1,50 sino ad un massimo di **2 punti**, laddove trattasi di un titolo di particolare importanza, fornendo adeguate motivazioni della relativa scelta.
- c2) per il singolo titolo max punti 1**
Incarichi ricoperti in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica nazionali ed internazionali;





Consiglio Nazionale delle Ricerche

Incarichi conferiti in ragione di specifiche competenze professionali anche in rappresentanza dell'Ente;

Incarichi di docenza in corsi universitari e di alta formazione;

Incarichi di componente di commissione di concorso;

Organizzazione di conferenze internazionali/nazionali, partecipazione a comitati scientifici di conferenze internazionali/nazionali;

Partecipazione alla istituzione di imprese spin-off;

Composizioni, disegni, design, mostre ed esposizioni organizzate, manufatti, prototipi e opere d'arte e loro progetti, banche dati e software, carte tematiche, solo se corredati da documentazione atta a consentirne adeguate valutazioni.

c3) per il singolo titolo max punti 0,50

Partecipazione a progetto scientifico o a campagna di rilevamento;

Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici nazionali o internazionali; editor di special issues;

Attività di referaggio di articoli, libri e progetti;

Partecipazione su invito a conferenze internazionali/nazionali;

Vincite in procedure selettive per posizioni di pari livello a quella per la quale si concorre;

Rapporti tecnici (relazioni tecniche depositate presso le strutture CNR o altre Istituzioni pubbliche o private aventi carattere nazionale e internazionale).

D. Valorizzazione della professionalità

max punti 6

acquisita con l'attività di ricerca svolta presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche e/o presso Università o qualificati Enti e Centri di ricerca pubblici o privati, anche stranieri. Saranno attribuiti **1,50** punti per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolto con contratti di lavoro a tempo determinato o indeterminato.

Saranno attribuiti **0,75** punti per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta a seguito del conferimento di assegni di ricerca.

Potranno essere oggetto di assegnazione dei suddetti punteggi solo i periodi di servizio o di attività ulteriori a quelli computati ai fini della verifica del requisito di ammissione al concorso di cui all'art. 2 comma 1 lett. g).

Relativamente alla categoria **A. dedicata alla valutazione dei Prodotti scelti**, la commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

Le pubblicazioni scientifiche e i brevetti saranno valutati soltanto se pertinenti alla tematica del bando.

Per quanto riguarda le pubblicazioni scientifiche l'attribuzione del punteggio si basa su 4 indicatori:

pertinenza alla tematica; originalità e innovatività; ruolo svolto dal candidato nella pubblicazione e qualità.

Per quanto riguarda il ruolo dell'autore (primo nome, ultimo nome, autore corrispondente, coautore alla pari) esso dovrà essere desumibile dalla pubblicazione.

Per quanto riguarda la qualità saranno consultate le banche dati ufficiali di indicizzazione delle riviste come ad esempio Journal Citation Reports® della Thomson Reuters consultabile al link <https://jcr.incites.thomsonreuters.com/> e/o www.scimagojr.com, a seguito della consultazione dell'ultima indicizzazione disponibile, utilizzando il quartile più favorevole al candidato.

Per quanto riguarda i brevetti l'attribuzione del punteggio si basa su 2 indicatori: originalità e innovatività.

Per ciascuna pubblicazione il punteggio verrà attribuito sulla base della seguente griglia:

Indicatore	Descrittore	Punteggio
Pertinenza alla tematica	Pertinente	fino a 0,5 pt
	Poco pertinente	fino a 0,25 pt
	Non pertinente	0 pt
Originalità e innovatività	Originale e/o innovativa	fino a 0,5 pt
	Poco originale e/o poco innovativa	fino a 0,25 pt
	Non originale e/o non innovativa	0 pt
Ruolo del candidato nella pubblicazione	Primo, ultimo, corresponding e coautore alla pari	0,5 pt
	coautore	0,25 pt
Qualità	No IF	0 pt
	Q4	0,25 pt
	Q3	0,5 pt
	Q2	1 pt
	Q1	1,5 pt

Per ciascun brevetto il punteggio verrà attribuito sulla base della seguente griglia:

Indicatore	Descrittore	Punteggio
Originalità	Originale	fino a 1 pt
	Poco originale	fino a 0,5 pt
Innovatività	Innovativo	fino a 1 pt
	Poco innovativo	fino a 0,5 pt

Il punteggio complessivo per ciascun prodotto valutato sarà ottenuto dalla somma dei singoli punteggi attribuiti.

Nel caso in cui il candidato abbia presentato un numero di prodotti scelti superiore al numero massimo di 5 previsto, la commissione, tenuto conto di quanto indicato dall'art. 9 comma 1 lett.

a) stabilisce che saranno esclusi dalla valutazione quelli oltre il quinto secondo l'ordine progressivo indicato dal candidato nel Curriculum strutturato.

Relativamente alla categoria **B. dedicata alla valutazione degli ulteriori prodotti** la commissione applicherà i criteri già previsti dal bando ed inoltre i seguenti criteri

Qualità della produzione scientifica:	scarsa	0,5 punti
	discreta	1 punto
	buona	1,5 punti
	eccellente	2 punti



Originalità della produzione scientifica:	poco originale	0,5 punti
	originale	1 punto
Innovatività della produzione scientifica:	poco innovativa	0,5 punti
	Innovativa	1 punto

Relativamente alla categoria **C. Altri titoli** la commissione stabilisce che il punteggio sarà assegnato, sino al massimo di quello previsto per la fattispecie, sulla base dei seguenti criteri:

c1) per il singolo titolo max punti 1,50

- c1.1) Responsabilità di progetto scientifico o di campagna di rilevamento;
- Responsabilità di progetto scientifico o di campagna di rilevamento attinente alla tematica–
(max punti 1,5 per progetto)
 - Responsabilità di progetto scientifico o di campagna di rilevamento poco attinente alla tematica
(max punti 1 per progetto)
 - Responsabilità di progetto scientifico o di campagna di rilevamento non attinente alla tematica
(max punti 0,5 per progetto)
- c1.2) Incarichi di responsabilità di struttura formalmente costituita prevista a livello ordinamentale (Statuto e Regolamento);
(max punti 0,5 per anno o frazione di anno superiore a sei mesi)
- c1.3) Responsabilità di gestione di infrastruttura di ricerca;
(max punti 0,5 per anno o frazione di anno superiore a sei mesi)
- c1.4) Premi e riconoscimenti scientifici
- Premi e riconoscimenti scientifici internazionali
(max punti 1,0)
 - Premi e riconoscimenti scientifici nazionali
(max punti 0,5)
- c1.5) Corsi di alta formazione
- Corsi di alta formazione con esame finale internazionali
(max punti 1,5)
 - Corsi di alta formazione con esame finale nazionali
(max punti 1)
- c1.6) Abilitazioni professionali e iscrizioni ad albi.
(max punti 1)

Per un solo titolo tra quelli inseriti in **c1)**, la commissione potrà derogare al punteggio massimo di 1,50 sino ad un massimo di **2 punti**, laddove trattasi di un titolo di particolare importanza, fornendo adeguate motivazioni della relativa scelta.

c2) per il singolo titolo max punti 1

- c2.1) Incarichi ricoperti in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica nazionali ed internazionali:
- Incarichi ricoperti in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica nazionali
(max punti 0,5)
 - Incarichi ricoperti in organismi/strutture di natura tecnico-scientifica internazionali;
(max punti 1)
- c2.2) Incarichi conferiti in ragione di specifiche competenze professionali anche in rappresentanza dell'Ente;
(max punti 0,5 per anno o frazione di anno superiore a sei mesi; 0,5 se in rappresentanza dell'Ente)
- c2.3) Incarichi di docenza in corsi universitari e di alta formazione;
valutabili solo docenze su incarico corso universitario (max 1 punto) o corso di alta formazione (max 0,5 punti)
- c2.4) Incarichi di componente di commissione di concorso;
(max 0,5 punti per commissione)
- c2.5) Organizzazione di conferenze internazionali/nazionali, partecipazione a comitati scientifici di conferenze internazionali/nazionali:
- organizzazione conferenze nazionali (max 0,25 punti)
 - organizzazione conferenze internazionali (max 0,5 punti)
 - partecipazione a comitati scientifici di conferenze nazionali (max 0,75 punti)
 - partecipazione a comitati scientifici di conferenze internazionali (max 1 punto)
- c2.6) Partecipazione alla istituzione di imprese spin-off;
(max 1 punto sulla base dell'attinenza alla tematica)
- c2.7) Composizioni, disegni, design, mostre ed esposizioni organizzate, manufatti, prototipi e opere d'arte e loro progetti, banche dati e software, carte tematiche, solo se corredati da documentazione atta a consentirne adeguate valutazioni.
(max 1 punto sulla base dell'attinenza alla tematica)

c3) per il singolo titolo max punti 0,50

- c3.1) Partecipazione a progetto scientifico o a campagna di rilevamento;
- Partecipazione a progetto scientifico o a campagna di rilevamento internazionale
(max punti 0,5 per progetto)
 - Partecipazione a progetto scientifico o a campagna di rilevamento nazionali o regionali
(max punti 0,25 per progetto)
- c3.2) Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici nazionali o internazionali; editor di special issues;
- Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici nazionali (0,25 punti)
 - Partecipazione a comitati di redazione di riviste e giornali scientifici internazionali (0,5 punti)
 - Editor di special issues (max 0,5 punti)
- c3.3) Attività di referaggio di articoli, libri e progetti;
(max 0,5 punti sulla base del numero di valutazioni effettuate)

- c3.4) Partecipazione su invito a conferenze internazionali/nazionali;
- Partecipazione su invito a conferenze nazionali (0,25 punti)
 - Partecipazione su invito a conferenze internazionali (0,5 punti)
- c3.5) Vincite in procedure selettive per posizioni di pari livello a quella per la quale si concorre (0,5 punti)
- c3.6) Rapporti tecnici (relazioni tecniche depositate presso le strutture CNR o altre Istituzioni pubbliche o private aventi carattere nazionale e internazionale).
- Internazionali (0,5 punti)
 - Nazionali (0,25 punti)

D. Valorizzazione della professionalità

max punti 6

acquisita con l'attività di ricerca svolta presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche e/o presso Università o qualificati Enti e Centri di ricerca pubblici o privati, anche stranieri.

Saranno attribuiti 1,50 punti per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di servizio svolto con contratti di lavoro a tempo determinato o indeterminato.

Saranno attribuiti 0,75 punti per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività svolta a seguito del conferimento di assegni di ricerca.

Potranno essere oggetto di assegnazione dei suddetti punteggi solo i periodi di servizio o di attività ulteriori a quelli computati ai fini della verifica del requisito di ammissione al concorso di cui all'art. 2 comma 1 lett. g).

Nel caso in cui il candidato abbia presentato un numero di altri titoli superiore a quello previsto di 15, tenuto conto di quanto indicato dall'art. 9 comma 1 lett. c) la commissione stabilisce che saranno esclusi dalla valutazione quelli oltre il quindicesimo seguendo l'ordine progressivo dei titoli indicato dal candidato nel curriculum strutturato.

La commissione stabilisce inoltre che eventuali lavori in collaborazione di un candidato con uno o più componenti della commissione saranno valutati se l'apporto del candidato è obiettivamente nucleabile attraverso gli stessi parametri logici seguiti per la valutazione degli altri lavori.

La commissione prevede che per ogni candidato sarà predisposta una scheda di valutazione dei titoli con la relativa attribuzione dei punteggi, sulla base dei criteri stabiliti in data odierna, ovvero con l'indicazione dei motivi di non valutazione. Tali schede costituiranno parte integrante e sostanziale dei verbali di pertinenza.

In un'ottica di semplificazione, la commissione definisce la seguente legenda esplicativa degli acronimi che potranno essere utilizzati al fine di identificare in modo inequivocabile le ipotesi di non valutazione dei titoli, fermo restando che, laddove necessario, la commissione specificherà ulteriormente il processo motivazionale sottostante alla non valutazione:

N.V.	non valutabile	titolo non previsto tra le fattispecie del bando
N.R.	non rilevante	titolo relativo ad attività non significative per il profilo
N.A.	non attinente	titolo non attinente alla tematica concorsuale



G.V.	già valutato	titolo oggetto di valutazione in altri titoli
N.C.	non completo	titolo con insufficienti informazioni utili ai fini della valutazione

Al termine della definizione dei criteri di valutazione dei titoli la commissione passa ad esaminare dettagliatamente l'art. 10 del bando concernente le prove d'esame che si articolano in:

- a) due prove scritte in lingua italiana, una a carattere teorico e l'altra a carattere applicativo, dirette ad accertare il possesso delle competenze coerenti con l'attività di ricerca indicata nel bando all'art. 2 comma 1 lett. g): *Caratterizzazione chimico-fisica di matrici vegetali e studio e ricerca di tecniche di pre-raccolta volte all'incremento dei parametri di qualità dei prodotti vegetali e di tecniche di post-raccolta mediante l'applicazione di tecnologie e trattamenti innovativi comprese le atmosfere modificate anche durante le fasi di trasporto*
- b) una prova orale, in lingua italiana, consistente nella discussione di aspetti scientifici di ordine generale e specifico degli argomenti di ricerca indicati nel bando, 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 e dell'informatica di base e dei principali pacchetti applicativi.

La commissione prende atto che ai sensi dell'art. 10 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 limite delle sei ore, con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione delle prove scritte:

- rispondenza alla traccia
- originalità e qualità del contenuto
- livello di approfondimento
- capacità di sintesi
- chiarezza espositiva

1° PROVA SCRITTA A CARATTERE TEORICO

MAX 20 PUNTI

	insuff.	suff.	buono	distinto	ottimo	eccell.
rispondenza alla traccia	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
originalità e qualità del contenuto	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
livello di approfondimento	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
capacità di sintesi	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
chiarezza espositiva	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
Valutazione complessiva	<14	14-<15.5	15.5-<17	17-<18.5	18.5-<20	20






Consiglio Nazionale delle Ricerche

2° PROVA SCRITTA A CARATTERE APPLICATIVO

MAX 20 PUNTI

	insuff.	suff.	buono	distinto	ottimo	eccell.
rispondenza alla traccia	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
originalità e qualità del contenuto	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
livello di approfondimento	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
capacità di sintesi	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
chiarezza espositiva	<2.8	2.8-<3.1	3.1-<3.4	3.4 -<3.7	3.7-<4.0	4
Valutazione complessiva	<14	14-<15.5	15.5-<17	17-<18.5	18.5-<20	20

La Commissione stabilisce che la valutazione degli elaborati sarà effettuata su base numerica secondo i criteri indicati nelle tabelle sopra riportate.

Sono inoltre stabiliti i seguenti criteri di valutazione della prova orale:

- conoscenza dell'argomento
- capacità di analisi
- capacità di sintesi
- proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva

PROVA ORALE

MAX 27 PUNTI

	insuff.	suff.	buono	distinto	ottimo	eccell.
conoscenza dell'argomento	<5	5-<5.5	5.5-<6	6-<6.5	6.5-<7	7
capacità di analisi	<5	5-<5.5	5.5-<6	6-<6.5	6.5-<7	7
capacità di sintesi	<5	5-<5.5	5.5-<6	6-<6.5	6.5-<7	7
proprietà di linguaggio e chiarezza espositiva	<4	4-<4.5	4.5-<5	5-<5.5	5.5-<6	6
Valutazione complessiva	<19	19-<21	21-<23	23-<25	25-<27	27

La Commissione stabilisce che la valutazione della prova orale sarà effettuata su base numerica secondo i criteri indicati nella tabella sopra riportata.

IL PRESIDENTE

Prof. Giancarlo Colelli

IL SEGRETARIO

Dott. Nicola Montemurro