

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 COLLABORATORE TECNICO ENTI DI RICERCA, VI LIVELLO PROFESSIONALE PRESSO DI NEUROSCIENZE DI CAGLIARI - AFFERENTE AL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

BANDO N. 367.121 DSB IN CTER

Il bando prevede un punteggio complessivo di 30 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:

Relativamente alla categoria **A. dedicata alla valutazione dei Prodotti scelti**, la commissione decide di ripartire i punteggi ai prodotti secondo i seguenti criteri:

Rapporti tecnici/gestionali:

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **1 punto** per prodotto così ripartito: **0,20 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,80 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Pubblicazioni:

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,98 punti** per prodotto così ripartiti:

Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali peer-reviewed, indicizzate sulle seguenti banche dati: Scopus e ISI web of knowledge: 0,48 punti per pubblicazioni in cui il candidato è primo o ultimo autore; **0,40 punti** se autore in posizione intermedia; **0,10 punti** se citato nei ringraziamenti; ulteriori **0,50 punti** se l'articolo è attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali NON peer-reviewed o NON indicizzate sulle seguenti banche dati: Scopus e ISI web of knowledge: 0,1 punti indipendentemente dalla posizione dell'autore; ulteriori **0,1 punti** se l'articolo è attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Brevetti:

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,98 punti** per prodotto così ripartiti: **0,25 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,50 punti** se il brevetto ricade nelle tematiche delle neuroscienze; ulteriori **0,23 punti** se il brevetto ha copertura internazionale.

RA 

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. 7 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. Altri titoli** la commissione stabilisce che il punteggio sarà assegnato, sino al massimo di quello previsto nella fattispecie, sulla base dei seguenti criteri:

b1)

Incarichi di responsabilità e/o di coordinamento di attività tecnico-scientifiche e/o tecnico-gestionali

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **1 punto** per prodotto così ripartito: **0,3 punti** per la sussistenza del titolo fino ad una durata di 12 mesi; ulteriori **0,2 punti** se la durata è superiore ai 12 mesi; ulteriori **0,5 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Attività di supporto tecnico-scientifico e/o tecnico-gestionale a specifico contenuto professionale

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **1 punto** per prodotto così ripartito: **0,3 punti** per la sussistenza del titolo fino ad una durata di 36 mesi; ulteriori **0,2 punti** se la durata è superiore ai 36 mesi; ulteriori **0,5 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

b2)

Partecipazione a progetto di ricerca e/o campagna di rilevamento

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,1 punti** per durata fino a 12 mesi; **0,2 punti** per durata superiore ai 12 mesi; ulteriori **0,1 punti** se sovranazionale; ulteriori **0,2 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Partecipazione a Commissioni e/o ad organismi/strutture di natura tecnico-scientifica e/o tecnico-gestionale formalmente costituiti, in sede nazionale o internazionale

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,2 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,1 punti** se internazionale; ulteriori **0,2 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Attività didattica, di diffusione scientifica tecnologica/gestionale. Incarichi di docenza in corsi di formazione

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,1 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,1 punti** per attività di durata superiore alle 12 ore; ulteriori **0,3 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

RA GR

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 consentire adeguate valutazioni

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,3 punti** per prodotto solo se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Organizzazione di convegni, congressi, seminari, meeting ed eventi

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,1 punti** se in ambito nazionale; **0,3 punti** in ambito sovranazionale; ulteriori **0,2 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Vincite di procedure selettive per posizioni di livello pari o superiore a quella per cui si concorre

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,3 punti** se vincitore; ulteriori **0,2 punti** se vincitore in ambito delle neuroscienze.

Ulteriori rapporti tecnici/gestionali, pubblicazioni e/o brevetti non ricompresi nella lettera A)

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,2 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,3 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Elaborati e relazioni di servizio a contenuto tecnico-gestionale

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **0,5 punti** per prodotto così ripartiti: **0,2 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,3 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Relativamente alla **categoria C. "Titoli culturali e professionali"**

La commissione attribuisce un punteggio massimo di **1 punto** per ciascun prodotto, così ripartito:

- 1) Laurea di primo livello: **0,5 punti** per la sussistenza; Laurea specialistica e/o magistrale: ulteriori **0,5 punti** per la sussistenza; Laurea vecchio ordinamento: **1 punto** per la sussistenza;
- 2) Titolo di dottore di Ricerca e/o scuola di specializzazione: **0,5 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,5 punti** se attinente alle tematiche del bando;
- 3) Corsi/Master/corsi di perfezionamento professionale: **0,1 punti** per la sussistenza; ulteriori **0,1 punti** se attinente alle tematiche del bando (supporto tecnico nell'esecuzione di esperimenti di farmacologia comportamentale con roditori di laboratorio e/o tecniche di selezione, outbreeding ed inbreeding di roditori di laboratorio per la realizzazione di modelli animali di psicopatologie).

Nel caso in cui il candidato abbia presentato un numero di altri titoli superiore a quello previsto di massimo 15 nelle categorie B. e C. cumulativamente considerate, tenuto conto di quanto previsto dall'art. 7 comma 1 lett. b) la commissione stabilisce che saranno esclusi dalla valutazione quelli oltre il quindicesimo seguendo l'ordine progressivo dei titoli indicato dal candidato nel curriculum

RA SR

strutturato.

La commissione stabilisce inoltre che eventuali lavori in collaborazione di 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.

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. 8 del bando concernente le prove d'esame che si articolano in:

- a) una prova scritta in lingua italiana diretta ad accertare le conoscenze del candidato sugli argomenti di cui alla tematica di lavoro indicata nel bando;
- b) una prova pratica e/o teorico pratica diretta ad accertare le conoscenze del candidato sugli argomenti di cui alla tematica di lavoro indicata dal bando;
- c) una prova orale, in lingua italiana, consistente nella discussione di aspetti tecnici di ordine generale e specifico della tematica indicata nel bando, nonché delle prove scritte, del curriculum, dei rapporti tecnici/gestionali e/o pubblicazioni. La prova orale è diretta anche ad accertare la conoscenza della lingua inglese e dell'informatica di base e dei principali pacchetti applicativi.

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

20 punti per la prova scritta

20 punti per la prova pratica e/o teorico pratica

30 punti per la prova orale

Saranno ammessi alla prova orale i candidati che conseguono un punteggio non inferiore a 14/20 sia nella prova scritta che nella prova pratica e/o teorico pratica.

La commissione stabilisce i seguenti parametri di valutazione della **prova scritta**:

- padronanza degli argomenti che saranno proposti;
- conoscenza delle metodologie;
- capacità di analisi e di elaborazione autonoma.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di attribuzione del relativo punteggio:

RA GR

	Ottimo	Buono	Sufficiente
Padronanza degli argomenti proposti	8	7	6
Conoscenza delle metodologie	8	7	6
Capacità di analisi e di elaborazione autonoma	4	3	2

La commissione stabilisce i seguenti parametri di valutazione della **prova pratica e/o teorico pratica**:

- conoscenza delle tecniche;
- correttezza dell'esecuzione;
- programmazione e disegno sperimentale.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di attribuzione del relativo punteggio:

	Ottimo	Buono	Sufficiente
Conoscenza delle tecniche	7	6	5
Correttezza dell'esecuzione	7	6	5
Programmazione e disegno sperimentale	6	5	4

La commissione stabilisce i seguenti parametri di valutazione della **prova orale**:

- padronanza degli argomenti che saranno proposti;
- capacità di analisi dei risultati;
- corretta e pertinente utilizzazione delle fonti normative.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di attribuzione del relativo punteggio:

	Ottimo	Buono	Sufficiente
Padronanza degli argomenti	10	8,5	7
Capacità di analisi dei risultati	10	8,5	7
Corretta e pertinente utilizzazione delle fonti normative	10	8,5	7

La commissione prende atto che ai sensi dell'art. 8 del bando la prova scritta e la prova pratica e/o teorico pratica potranno essere svolte nella stessa giornata se, complessivamente, non viene superato il limite delle sei ore, con esclusione dei tempi tecnici aggiuntivi.

La commissione prevede di assegnare **2 ore** per lo svolgimento della prima prova scritta e **4 ore** per lo svolgimento della prova pratica e/o teorico-pratica e stabilisce di svolgere entrambe le prove in una unica giornata con un intervallo tra la prima e la seconda di 3 ore necessarie per l'assolvimento delle varie incombenze di chiusura della prima prova e apertura della seconda.

Pertanto viene stabilito il seguente calendario:

Prove scritte	data	orario
Convocazione commissione	3 Luglio 2017	09:00
Convocazione candidati (1a prova)	3 Luglio 2017	10:00
Convocazione candidati (2a prova)	3 Luglio 2017	15:00

RA SV

La commissione stabilisce, inoltre, il calendario per le riunioni durante le quali si procederà alla valutazione dei titoli dei candidati presenti alle prove, alla correzione degli elaborati e all'espletamento della prova orale:

Valutazione titoli	data	orario
Convocazione commissione	4 Luglio 2017	9:00
Correzione degli elaborati	data	orario
Convocazione commissione	4 Luglio 2017	14:00
Prova orale 1° giorno	data	orario
Convocazione commissione	4 Agosto 2017	9:00
Convocazione candidati	4 Agosto 2017	10:00
Prova orale 2° giorno	data	orario
Convocazione commissione	7 Agosto 2017	9:00
Convocazione candidati	7 Agosto 2017	10:00

Di quanto sopra viene redatto il presente verbale che consta di n. 9 pagine e n. 6 allegati che viene letto, approvato e sottoscritto.

Il presente verbale sarà trasmesso al Responsabile ai fini dell'adempimento dell'obbligo di pubblicazione di tali criteri sul sito istituzionale del CNR, ai sensi di quanto previsto dall'art. 19 del D.Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013, modificato dall'art. 18 del D.Lgs n. 97 del 25 maggio 2016.

La riunione è tolta alle ore 17:00.

IL PRESIDENTE
Dr.ssa Roberta Agabio

IL SEGRETARIO
Dr.ssa Silvia Rosas



