



BANDO N. 400.07 IRSA PNRR

PUBBLICAZIONE DEI CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLA PROVA ORALE STABILITI DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO DI SEGUITO INDICATO NELLA RIUNIONE IN DATA 23/11/2023

SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO AI SENSI DELL'ART. 8 DEL "DISCIPLINARE CONCERNENTE LE ASSUNZIONI DI PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO", PER L'ASSUNZIONE, AI SENSI DELL'ART. 83 DEL CCNL DEL COMPARTO "ISTRUZIONE E RICERCA" 2016-2018, SOTTOSCRITTO IN DATA 19 APRILE 2018, DI 1 UNITÀ DI PERSONALE CON PROFILO PROFESSIONALE DI RICERCATORE III LIVELLO, PRESSO LA SEDE DI TARANTO DELL'ISTITUTO DI RICERCA SULLE ACQUE (IRSA) DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Preso atto che ai sensi dell'art. 8 dell'avviso di selezione, la commissione dispone di 30 punti per la valutazione dei titoli decide di ripartire detti punti adottando i seguenti criteri:

- A) Valutazione del curriculum (**fino ad un massimo di 10 punti**)
- B) Valutazione delle pubblicazioni (**fino ad un massimo di 20 punti**)

La commissione prende atto di quanto disposto dall'art. 8 comma 2 del bando dove è previsto che, al fine di perseguire gli obiettivi attesi dal PNRR in termini di effettivo conseguimento della parità di genere, nella valutazione del CV la commissione terrà conto dei periodi di inattività o astensione dal lavoro per maternità o congedi parentali.

La Commissione decide di ripartire detti punteggi adottando i seguenti criteri:

Curriculum

	Punteggio	Ponderazione
R - Requisiti - Esperienza pertinente Allegato 1 oltre il dottorato o il triennio di attività (compresi eventuali periodi di maternità e congedi parentali)	0,08 $\bar{3}$ (1/12) per mese	1
A1 - Altre Esperienze (comunque attinenti)	0,08 $\bar{3}$ (1/12) per mese	1
A2 - Altre Esperienze	0,08 $\bar{3}$ (1/12) per mese	0.1
Esperienza estera (se non già considerata nelle precedenti categorie, e se pertinente)	0.1	1



Partecipazione a spin-off, brevetti, etc.	0.5 a brevetto	1
Partecipazione a convegni (se pertinenti)	0.1 a convegno	1
Voto di laurea	110 e 110 e lode Tra 105 e 109 (estremi compresi) < 105	2.5 1.5 0
		1

Pubblicazioni

	Punti	Ponderazione
Pubblicazioni pertinenti in uno degli ambiti previsti dall'allegato 1		
Per ogni pubblicazione ISI primo nome, ultimo o corresponding (#)	2	1
Per ogni pubblicazioni ISI - coautore (#)	1.5	1
Per ogni altra pubblicazione (inclusi atti di convegni) pertinenti	1	1
I punteggi delle pubblicazioni ISI in ambito R5 (Ephemeroptera) sono ponderati *1.5	-	1.5
Pubblicazioni in altri ambiti comunque pertinenti		
Per ogni pubblicazione ISI primo nome, ultimo o corresponding (#)	2	0.25
Per ogni pubblicazioni ISI - coautore (#)	1.5	0.25
Per ogni altra pubblicazione (inclusi atti di convegni) pertinenti	1	0.25
Pubblicazioni in altri ambiti		
Per ogni pubblicazione ISI primo nome, ultimo o corresponding (#)	2	0.1
Per ogni pubblicazioni ISI - coautore (#)	1.5	0.1
Per ogni altra pubblicazione (inclusi atti di convegni)	1	0.1

Per il profilo richiesto, si considerano pertinenti attività e pubblicazioni che riguardano le tematiche elencate nella tabella seguente con il codice R (Allegato 1 del bando)

R	1	i) barcoding e metabarcoding di organismi d'acqua dolce
R	2	ii) biodiversità e biomonitoraggio; biogeografia e analisi filogenetica;
R	3	iii) analisi bioinformatiche (e.g. di dati Sanger o microsattelitari) e di dati acquisiti mediante Next Generation Sequencing (NGS) in relazione allo studio della biodiversità;
R	4	iv) costituzione e gestione di banche dati di sequenze; analisi nelle principali banche dati internazionali (e.g. BOLD, BLAST);
R	5	v) tassonomia ed ecologia degli efemerotteri (Insecta, Ephemeroptera).

2



Si considerano come altre attività (e pubblicazioni) quelle che riguardano le tematiche di seguito elencate con il codice A.

A	1	Biodiversità, filogenesi molecolare ed ecologia di organismi delle acque interne.
		a) ecologia fluviale;
		b) autonomia nel campionamento delle comunità delle acque dolci (invertebrati bentonici e/o fauna ittica);
		c) allestimento e mantenimento di allevamenti di organismi acquatici;
		d) realizzazione di preparati per microscopia;
		e) utilizzo di tecniche fotografiche a supporto della descrizione di organismi acquatici.
A	2	Altre esperienze - NON nell'ambito di Biodiversità, filogenesi molecolare ed ecologia di organismi delle acque interne

Al netto di quanto già valutato nelle singole voci, la Commissione attribuisce inoltre una valutazione generale al cv del Candidato, secondo le seguenti categorie: scarso (0 punti), sufficiente (1 punto), discreto (2 punti), buono (3 punti), eccellente (4 punti). Per i candidati che dimostrano di avere esperienza diretta su organismi macrobentonici d'acqua dolce verrà assegnato un extra punteggio da 1 a 3, in funzione di quanto l'attività sia estensiva (modesta, moderata, significativa).

L'articolo 8 comma 2 del bando prevede che al colloquio siano ammessi i candidati che abbiano riportato, nell'esame dei titoli, un punteggio non inferiore a 21/30.

La commissione infine, stabilisce i criteri di valutazione del colloquio.

Preso atto che, ai sensi dell'art. 8 dell'avviso di selezione, la commissione dispone di 60 punti per la valutazione della prova orale e che il colloquio deve verificare il possesso dei requisiti attitudinali e professionali richiesti in relazione alla posizione da ricoprire, lo stesso verterà sulle attività e/o esperienze professionali nell'ambito delle competenze di cui all'art. 2 lett. b).

La commissione stabilisce che a ciascun candidato ammesso alla prova orale sarà sottoposta una serie complessiva di 6 domande. Alle risposte si attribuirà un giudizio e un punteggio sulla base dei seguenti criteri.

- padronanza degli argomenti
- chiarezza espositiva
- capacità di sintesi.

ITINERIS

Le 6 domande sono distribuite nelle seguenti categorie: 4 domande di categoria R (il candidato sceglierà la categoria R che esclude), 1 domanda di categoria A1 (a scelta del candidato), 1 domanda libera a cura della commissione. Ogni commissario ha a disposizione un massimo di 4 punti per ciascuna domanda R (Totale domande R max 16 punti per commissario; 48 punti Totali); 2 punti max per la domanda di categoria A1 (Totale domande A1 max 2 per commissario; 6 punti Totali); 2 punti max per la domanda libera (Totale domande libera max 2 per commissario; 6 punti Totali).

R	1	i) barcoding e metabarcoding di organismi d'acqua dolce
R	2	ii) biodiversità e biomonitoraggio; biogeografia e analisi filogenetica;
R	3	iii) analisi bioinformatiche (e.g. di dati Sanger o microsattelitari) e di dati acquisiti mediante Next Generation Sequencing (NGS) in relazione allo studio della biodiversità;
R	4	iv) costituzione e gestione di banche dati di sequenze; analisi nelle principali banche dati internazionali (e.g. BOLD, BLAST);
R	5	v) tassonomia ed ecologia degli efemerotteri (Insecta, Ephemeroptera).

A	1	Biodiversità, filogenesi molecolare ed ecologia di organismi delle acque interne.
		a) ecologia fluviale;
		b) autonomia nel campionamento delle comunità delle acque dolci (invertebrati bentonici e/o fauna ittica);
		c) allestimento e mantenimento di allevamenti di organismi acquatici;
		d) realizzazione di preparati per microscopia;
		e) utilizzo di tecniche fotografiche a supporto della descrizione di organismi acquatici.

Il colloquio potrà essere svolto in lingua italiana o in lingua inglese.

La commissione decide di valutare la conoscenza della lingua inglese per i candidati che sosterranno il colloquio in italiano ponendo una delle domande di cui sopra in inglese alla quale dovrà essere fornita risposta in lingua inglese. La categoria su cui verterà la domanda in lingua inglese sarà estratta a sorte per ciascun candidato tra le 4 scelte dal candidato.

Nel corso del colloquio sarà inoltre accertata la conoscenza della lingua italiana per i candidati che sosterranno il colloquio in lingua inglese.



Per il superamento del colloquio il candidato dovrà ottenere un punteggio non inferiore a 42/60 e un giudizio almeno sufficiente nella conoscenza della lingua inglese.

IL PRESIDENTE
Prof. Daniela Uccelletti

IL SEGRETARIO
Dott.ssa Stefania Erba