

OGGETTO: Concorso pubblico per titoli ed esame, per il reclutamento di un "Ricercatore", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, della durata di 1 anno, prorogabile, "Sviluppo di un prototipo per il rilevamento in ambiente spaziale di molecole organiche solubili per mezzo di tecnica microfluidica lab-on-chip di fluorescenza e/o chemiluminescenza", previste dal Progetto denominato "VENOM-Venture the ExtractioN of Organic Molecules", Codice Unico di Progetto: C13C23000360005.- Codice Concorso: 2024INAFRIC-OAA-VENOM-002, bandito con Determina Direttoriale del 25 settembre 2024, numero 162.

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLA PROVA ORALE ESTRATTO DAL VERBALE NUMERO 1 DEL 31 ottobre 2024

... OMISSIS...

Il comma 6 prevede che per ciascuna delle tipologie indicate: "la **Commissione Esaminatrice**" dispone, ai fini della valutazione dei titoli presentati dai candidati, dei seguenti punteggi massimi:

- a) "**curriculum vitae et studiorum**": fino ad un massimo di 8 punti;
- b) "**produzione tecnologica**", che viene valutata in relazione all'impatto tecnologico complessivo, secondo i parametri di valutazione di impatto del settore specifico per il quale è stato indetto il concorso, alla sua originalità, al comprovato, effettivo contributo del candidato e alla sua attinenza al posto da coprire: fino ad un massimo di 8 punti;
- c) "**prodotti**", non superiori a tre, presentati dal candidato con le modalità specificate nel comma 4 dell'articolo 9, che saranno valutati in relazione al loro impatto, secondo i parametri di valutazione del settore specifico per il quale è stato indetto il concorso, al comprovato, effettivo contributo del candidato alla loro realizzazione e alla loro attinenza al posto da coprire: fino ad un massimo di 10 punti;
- d) "**altri titoli**" valutabili: fino ad un massimo di 4 punti.

Con riferimento all'art. 9 comma 6 del bando, i punteggi per la valutazione dei titoli saranno assegnati secondo i seguenti criteri:

a) "**curriculum vitae et studiorum**", fino ad un massimo di **8 punti**; nella valutazione del CV la "**Commissione Esaminatrice**" terrà conto anche:

- ✓ di eventuali, comprovati periodi di attività di ricerca ulteriori rispetto a quelli richiesti come requisito di ammissione alla procedura di selezione, tenendo conto del tipo di attività e della sua attinenza ai temi del concorso: attribuendo 0,25 punti/anno per i periodi di attività di ricerca con attività non attinente e 1,25 punti/anno per i periodi di attività di ricerca con attività attinente, fino ad un massimo di **3 punti**;
- ✓ del livello raggiunto nelle seguenti competenze, considerate preferenziali:
 - avere svolto attività di test e calibrazione di strumenti scientifici per missioni spaziali,
 - capacità nell'utilizzo di strumentazione di analisi di laboratorio;

fino ad un massimo di **5 punti**

b) "**produzione tecnologica**": ogni voce verrà valutata in relazione all'impatto tecnologico complessivo, alla sua originalità, all'effettivo contributo del candidato, alla sua attinenza ai temi del concorso: fino a un massimo di **8 punti** secondo i seguenti criteri:

Titolo	Punti per titolo	Punteggio massimo
Pubblicazioni referate attinenti	0,50 punti per pubblicazione	8
Pubblicazioni non referate attinenti	0,20 punti per pubblicazione	
Partecipazioni a congressi	0,20 punti ciascuna	
Libri e monografie attinenti	0,20 punti per libro/monografia	
Rapporti tecnici attinenti	0,50 punti per rapporto	
Elaborati attinenti	0,20 punti per elaborato	
Comunicazioni e telegrammi attinenti	0,10 punti per comunicazione/telegramma	

La Commissione non valuterà i titoli non attinenti.

- c) "**prodotti**" saranno valutati in relazione al loro impatto, secondo i parametri di valutazione del settore specifico per il quale è stato indetto il concorso, al comprovato, effettivo contributo del candidato alla loro realizzazione e alla loro attinenza ai temi del concorso, attribuendo fino a 4 punti ciascuno, fino ad un massimo di **10 punti**.
- d) "**altri titoli**" valutabili: verranno valutati complessivamente in base alla rilevanza dei titoli fino ad un massimo di **4 punti** secondo i seguenti criteri:
- Premi, encomi, menzioni, brevetti o prodotti tecnologici debitamente documentati ed altro, in base alla tipologia, alla complessità, alla rilevanza, e all'attinenza, fino ad un massimo di 1 punto;
 - Incarichi di ricerca, di responsabilità, di gestione fondi, di leadership, PI-ship o CoI-ship in proposte su base competitiva, in base alla tipologia, alla complessità, alla durata, alla rilevanza, e all'attinenza, fino ad un massimo di 3 punti;
 - Incarichi di servizio e di insegnamento debitamente documentati, attività documentate di divulgazione, di terza missione, di organizzazione di eventi e di trasferimento tecnologico in base alla tipologia, alla complessità, alla durata, alla rilevanza, e all'attinenza, fino ad un massimo di 1 punto.

La prova di esame, nella forma di prova orale, verterà sugli argomenti di seguito specificati, attinenti al profilo per il quale è indetta la procedura concorsuale, ovvero:

- Conoscenza delle tematiche relative alle tecniche di analisi di molecole organiche in ambiente spaziale;
- Conoscenza delle procedure di test e calibrazione di strumentazione scientifica per missioni spaziali;
- Conoscenza delle tecniche di preparazione in laboratorio di campioni analoghi planetari per campagne di test del dispositivo lab-on-chip.

...OMISSIS...

La Commissione stabilisce che la prova orale sarà valutata secondo i seguenti criteri:

- conoscenza degli argomenti;
- capacità del candidato ad inquadrare l'argomento;
- approfondimento ed attinenza dei temi trattati;
- chiarezza espositiva e capacità di sintesi.