



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Nazionale di Astrofisica
Osservatorio Astronomico
di Capodimonte



CRITERI DI VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLA PROVA DI ESAME

Concorso pubblico per titoli ed esame, ai fini del reclutamento di un **"Tecnologo"**, Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, della durata di due anni, prorogabili, per attività di supporto allo sviluppo di una camera di simulazione marziana e di sensori per l'esplorazione lunare che saranno realizzate nell'ambito della proposta progettuale IR0000038 - EMM: Earth-Moon-Mars", Codice Unico di Progetto: C53C22000870006, presentata a seguito dello **"Avviso Pubblico"** del 28 dicembre 2021, numero 3264, e ammessa a finanziamento nell'ambito degli **"Interventi"** previsti dalla **"Missione 4"**, denominata **"Istruzione e Ricerca"**, **"Componente 2"**, denominata **"Dalla Ricerca alla Impresa"** (**"M4C2"**), **"Linea di Investimento 3.1"**, denominata **"Rafforzamento e creazione di Infrastrutture di Ricerca"**, del **"Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza"** (**"PNRR"**), di cui all'avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4^a serie speciale - Concorsi ed esami n. 22 del 21.03.2023. Scadenza 20 marzo 2023. 2023INAFTEC/OANA/PNRREMM/1TECPosizione03

ESTRATTO DEL VERBALE della riunione preliminare della Commissione Esaminatrice tenutasi in data 18 maggio 2023

(OMISSIS)

La Commissione procede quindi a fissare i criteri e le modalità di valutazione dei titoli e della prova orale di esame.

La Commissione prende atto che le modalità di valutazione dei titoli sono stabilite dal bando di concorso all'art. 8, commi 3, 4, 5, 6, 7 e 8, come di seguito riportato:

3. Ai fini della valutazione dei titoli la **"Commissione Esaminatrice"** dispone complessivamente, per ciascun candidato, di un punteggio non superiore a **30**.

4. Sono valutabili esclusivamente i titoli che rientrano nelle tipologie di seguito elencate, documentati e/o comprovati mediante dichiarazioni sostitutive di certificazioni e/o atti di notorietà, rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche e integrazioni:

a) il **"curriculum vitae et studiorum"** del candidato, corredato da una relazione descrittiva delle proprie attività;

b) L'elenco della produzione tecnologica del candidato;

I.N.A.F. – Istituto Nazionale di Astrofisica

Sede Legale – Viale del Parco Mellini, 84 - 00136 ROMA – Codice Fiscale 97220210583 P.IVA 06895721006

Osservatorio Astronomico di Capodimonte

Salita Moiariello, 16 – 80131 Napoli – Telefono +39 081 5575111

mail istituzionale: inafoanapoli@pcert.postecert.it - sito web: <http://www.oacn.inaf.it>



Istituto Nazionale di Astrofisica
Osservatorio Astronomico
di Capodimonte



c) Tre prodotti tecnologici individuati all'interno della produzione tecnologica di cui al precedente punto b);
d) altri titoli.

5. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di ammissione alla procedura di selezione e devono essere allegati alla predetta domanda, nel rispetto delle modalità stabilite dall'articolo 3, comma 3, del presente "**Bando di Concorso**".

6. Per ciascuna delle tipologie indicate nel precedente comma 5, la "**Commissione Esaminatrici**" dispongono, ai fini della valutazione dei titoli presentati dai candidati, dei seguenti punteggi:

a) "**curriculum vitae et studiorum**", titolo valutabile ai sensi del precedente comma 4, lettera a) con la precisazione che la valutazione del "**curriculum**" comprende anche eventuali, comprovati periodi di attività di ricerca ulteriori rispetto a quelli richiesti come requisito di ammissione alla procedura concorsuale; nella valutazione del "**curriculum**" si terrà altresì conto delle competenze preferenziali indicate nell'art. 2 comma 2 del presente bando: fino ad un massimo di 8 punti;

b) "**produzione tecnologica**", valutata in relazione all'impatto tecnologico complessivo, secondo i parametri di valutazione di impatto del settore specifico per il quale è stata presentata la domanda di ammissione alla procedura di selezione, la originalità, il comprovato, effettivo contributo del candidato e l'attinenza della produzione tecnologica: fino a un massimo di 8 punti;

c) "**prodotti**", non superiori a tre, presentati dal candidato con le modalità specificate nel comma 4, lettere b) e c), del presente articolo, che saranno valutati in relazione all'impatto del prodotto, secondo i parametri di valutazione del settore specifico, il comprovato, effettivo contributo del candidato alla sua realizzazione e la loro attinenza alle attività progettuali per le quali è stato richiesto il reclutamento della unità di personale specificata nell'articolo 1, comma 1, del presente "**Bando di Concorso**": fino a un massimo di 10 punti;

d) "**altri titoli**" valutabili: fino ad un massimo di 4 punti.

7. La "**produzione tecnologica**" di cui al precedente comma 6, lettera b), deve essere prodotta dal candidato nella forma di elenco di:

- a) pubblicazioni;
- b) partecipazioni a congressi;
- c) libri e monografie;
- d) rapporti tecnici;
- e) elaborati;
- f) comunicazioni e telegrammi.

8. Gli "**altri titoli**" valutabili di cui al precedente comma 6, lettera d), devono essere prodotti dal candidato nella forma di elenco di:

- a) premi, encomi, menzioni;
- b) incarichi di ricerca, di responsabilità, di gestione fondi, di leadership;



Istituto Nazionale di Astrofisica
Osservatorio Astronomico
di Capodimonte



- c) incarichi di servizio e di insegnamento debitamente documentati;
- d) attività documentate di divulgazione, di terza missione, di organizzazione di eventi e di trasferimento tecnologico;
- e) pl-ship o col-ship in proposte su base competitiva;
- f) brevetti o prodotti tecnologici debitamente documentati;
- g) altro.

La prova orale di esame, così come stabilita dalla Commissione, si svolgerà secondo le modalità previste dall'art. 7 comma 11 e 12 del bando di concorso.

Ai sensi dell'art. 6 del bando di concorso, la prova orale di esame verterà sulla conoscenza dei seguenti argomenti:

- a) Tecniche di misura delle caratteristiche fisiche e della dinamica della polvere in ambienti extraterrestri con particolare riferimento a Marte;
- b) Modellazione fluidodinamica dell'ambiente marziano;
- c) Procedure e fasi nello sviluppo, test e qualifica di strumentazione spaziale.

La prova di esame sarà diretta anche ad accertare la conoscenza della lingua inglese.

La prova di esame si intende superata qualora il candidato abbia riportato un punteggio non inferiore ai **42/60**.

La commissione stabilisce che la prova orale consiste nel rispondere a tre quesiti contenuti in ciascuna delle buste predisposte dalla commissione ed estratte a sorte dal candidato.

I criteri adottati per la valutazione della prova orale sono:

1. Capacità di esposizione e di sintesi fino ad un massimo di 20 punti;
2. Conoscenza dell'argomento fino ad un massimo di 40 punti