



ESTRATTO VERBALE numero 1 del 12 novembre 2022

Concorso pubblico per titoli ed esame, per il reclutamento di un una unità di personale con il profilo di "Collaboratore degli Enti di Ricerca - CTER", Sesto Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, della durata di un anno, prorogabile, con finalità di supporto tecnico-operativo della strumentazione TANDEM e ASTRA per le attività generali del Progetto di Sorveglianza Spaziale e Tracking (SST)

Omissis

CRITERI DI VALUTAZIONE TITOLI

Ai sensi dell'**articolo 9** del bando, la Commissione pertanto stabilisce che i **30 punti** per la valutazione dei titoli siano così suddivisi:

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 servizio ulteriori rispetto a quelli richiesti come requisito di ammissione alla procedura di selezione; si terrà altresì conto delle competenze, considerate preferenziali, che sono pienamente attinenti alle tematiche del concorso e alle attività previste dal progetto; fino ad un massimo di **10 punti**.

La valutazione sarà fatta tenendo conto della:

- congruenza del percorso formativo e dell'attività di ricerca del candidato/della candidata nell'ambito dell'attività scientifica prevista per la posizione per la quale si concorre;
- attinenza e rilevanza di passata esperienza del candidato in attività analoghe e coerenti a quelle previste dal bando;
- ruoli di responsabilità/partecipazione in progetti nazionali ed internazionali e in proposte osservative/strumentali assegnate su base competitiva.

b) **Eventuali prodotti scientifici o attestati di servizio** in relazione alle competenze richieste, fino ad un massimo di **10 punti**. Verranno in particolare valutati:

1. pubblicazioni;
2. attestati di servizio attinenti al bando;
3. partecipazioni a congressi;
4. libri e monografie;
5. rapporti tecnici;
6. elaborati;
7. comunicazioni e telegrammi.

c) "**altri titoli "valutabili"**: la commissione valuterà gli altri titoli debitamente documentati e attinenti al profilo della posizione a concorso, seguendo le indicazioni dell'articolo 9 comma 8 del bando. fino ad un massimo di **10 punti**. In particolare:



1. premi, encomi, menzioni;
2. incarichi di responsabilità e gestione risorse;
3. incarichi di servizio non già valutati ai sensi della lettera b);
4. incarichi di formazione/insegnamento;
5. attività documentate di divulgazione, di terza missione, di organizzazione di eventi e di trasferimento tecnologico;
5. partecipazione in proposte su base competitiva;
6. partecipazione a brevetti o prodotti tecnologici debitamente documentati;
7. altro.

PROVA ORALE

La Commissione esaminatrice stabilisce che la prova di esame consisterà in una **prova orale** che si svolgerà secondo le modalità stabilite dall'art. 8 del bando e consisterà in un colloquio sugli argomenti di seguito specificati, attinenti al profilo per il quale è indetta la procedura concorsuale ed alle attività specificate nell'articolo 7, comma 1, del presente "*Bando*", nello specifico:

- a) Conoscenza dei sistemi di coordinate astronomiche (ascensione retta/declinazione e elevazione/azimuth) per il puntamento e l'operazione degli strumenti di osservazione;
- b) Conoscenza di base nella programmazione di schede Arduino/Raspberry;
- c) Conoscenza di base dei sistemi informatici, delle tecnologie e degli apparati di rete, includendo competenze nella configurazione e gestione dei principali protocolli e servizi;
- d) Conoscenza dei componenti elettronici di base e loro funzionamento;
- e) Conoscenza pratica degli strumenti di laboratorio.

Nel corso della prova orale verrà anche accertato il grado di conoscenza della **lingua inglese**, come indicato dall'art. 7, comma 2, del bando, nonché di una adeguata conoscenza della lingua italiana per i cittadini di uno Stato estero, come indicato dall'art. 2, comma 8 lettera c) del bando.

Come disposto dall'art. 6, comma 7, lettera b) del bando, la commissione dispone di **60 punti** per la valutazione della prova orale. La commissione decide di utilizzare i seguenti **criteri per la valutazione**:

1. conoscenza del contesto di riferimento del bando e dei suoi più recenti sviluppi. Massimo **punti 15**;
2. utilizzo e ottimizzazione di metodi e strumenti relativamente alle attività specificate nell'art. 7, comma 1 del Bando. Massimo **punti 30**;
3. maturità e autonomia, capacità di inserimento in un gruppo di lavoro. Massimo **punti 10**;
4. chiarezza ed efficacia dell'esposizione. Massimo **punti 5**.

La prova d'esame sarà superata dai candidati che riporteranno un punteggio di **almeno 42/60**, ai sensi dell'articolo 7, comma 3, del bando di concorso.

La Commissione stabilisce che la prova orale si Svolgerà il giorno **12 dicembre 2024**, a partire alle ore **09:30**, nella sala 2W5 dell'INAF - OAS Bologna, che ha sede in Via Gobetti, 93/3 - Bologna.