

Codice concorso 6/2021/IRA/Art.83

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento di un “*Ricercatore*” degli enti di ricerca, Terzo Livello Professionale, “*Raggruppamento Scientifico 5 – Tecnologie Avanzate e Strumentazione*”, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, per lo “*Sviluppo dell’ALMA Science Archive, attraverso la produzione, la verifica della qualità, la distribuzione e lo sfruttamento scientifico dei prodotti del Progetto ARI-L*” nell’ambito dei progetti “*Additional Representative Images for Legacy*” e “*ALMA Regional Centre*”, presso l’INAF Istituto di Radioastronomia.

Ai sensi di quanto disposto dal bando, la Commissione dovrà procedere alla valutazione comparativa mediante l’esame dei titoli dei candidati ed un eventuale colloquio. La Commissione dispone di 30 punti per la valutazione dei titoli e di 60 punti per la prova d’esame.

La Commissione esaminatrice, in funzione alle tematiche del bando e il profilo richiesto, si atterrà ai seguenti criteri, ai sensi del comma 5, articolo 6 del bando:

- congruenza del percorso formativo e professionale del candidato con le attività programmatiche dell’INAF e in particolare con le tematiche del presente bando e con l’area scientifica del presente concorso;
- rilevanza tecnico-scientifica delle pubblicazioni e loro diffusione;
- continuità temporale, pertinenza e aggiornamento del percorso professionale al profilo richiesto.

I titoli dovranno essere prodotti rigorosamente secondo le modalità indicate dall’articolo 6 del bando di concorso, pena la non valutazione degli stessi. La Commissione esaminatrice verificherà inoltre che il possesso dei titoli sia precedente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione.

I titoli valutabili dalla Commissione esaminatrice sono i seguenti:

- a. pubblicazioni a carattere scientifico/tecnologico attinenti il settore per il quale si concorre o settori affini;
- b. curriculum vitae et studiorum, comprendente tutte le altre pubblicazioni oltre quelle di cui alla precedente lettera a); all’interno della valutazione del Curriculum Vitae saranno valutati:
 - premi, encomi, menzioni;
 - master nelle discipline attinenti i requisiti di cui all’articolo 2, comma 1, lettere n) e o) del presente “*Bando*” e comunque attinenti il settore per il quale si concorre;
 - corsi di formazione e aggiornamento attinenti il profilo richiesto dal presente “*Bando*”;
 - incarichi di ricerca, responsabilità, gestione fondi e leadership in organismi scientifici con particolare riguardo alla tematica del concorso;
 - incarichi di servizio e di insegnamento debitamente documentati, anche mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà;
 - partecipazioni a seminari, meeting e conferenze, e relativi contributi;
 - ogni altro titolo che il candidato abbia ritenuto utile presentare;
- c. esperienza nella riduzione di dati interferometrici;
- d. esperienza in attività di ricerca in astronomia (sub)millimetrica osservativa con ALMA;
- e. esperienza di gestione di cataloghi, database e/o pipelines;
- f. conoscenza di Python e CASA;
- g. esperienza di ricerca o sviluppo nell’ALMA Science Archive.

Per i titoli di cui alla lettera a) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 5/30 nel modo seguente:

- 0,5 punti per ogni pubblicazione con referee primo autore o nella lista degli autori di riferimento;
- 0,3 punti per ogni altra pubblicazione con referee;
- 0,2 punti per ogni altra pubblicazione primo autore senza referee;
- 0,1 punti per ogni pubblicazione senza referee;

Per i titoli di cui alla lettera b) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 10/30 nel modo seguente:

- fino ad un massimo di 4 punti, per la durata e la continuità dei rapporti professionali, come evincibile anche da tutta la produzione scientifica non già contemplata al lettera a) e la sua rilevanza;
- fino ad un massimo di 2 punti per premi, encomi, menzioni; master nelle discipline attinenti i requisiti di cui all’articolo 2, comma 1, lettere n) e o) del presente “*Bando*” e comunque attinenti il settore per il quale si concorre; corsi di formazione e aggiornamento attinenti il profilo richiesto dal presente “*Bando*”
- fino ad un massimo di 3 punti per incarichi di ricerca, responsabilità, gestione fondi e leadership in organismi scientifici con particolare riguardo alla tematica del concorso; incarichi di servizio e di

- insegnamento debitamente documentati, anche mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà; partecipazioni a seminari, meeting e conferenze, e relativi contributi;
- fino ad un massimo di 1 punti per ogni altro titolo che il candidato abbia ritenuto utile presentare.

Per i titoli di cui alla lettera c) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3/30.

Per i titoli di cui alla lettera d) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3/30.

Per i titoli di cui alla lettera e) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3/30.

Per i titoli di cui alla lettera f) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3/30.

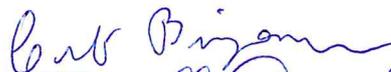
Per i titoli di cui alla lettera g) la Commissione esaminatrice stabilisce che verrà attribuito un punteggio fino ad un massimo di 3/30.

La valutazione titoli sarà superata dai candidati che avranno riportato un punteggio di almeno 21/30, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del bando di concorso.

Per i candidati che avranno superato la valutazione titoli, la Commissione esaminatrice darà mandato al segretario e Responsabile del procedimento di procedere con la convocazione dei medesimi per la prova d'esame, che consisterà in un colloquio che verterà sulle materie attinenti al settore di attività indicato nel bando; si discuterà altresì di eventuali titoli presentati e di aspetti legati all'attività svolta ed ogni altro elemento emerso dal curriculum vitae dei candidati che la Commissione esaminatrice riterrà utile approfondire.

Bologna, 10 giugno 2021

La Commissione esaminatrice:

Dr. Carlo Burigana 

Dr.ssa Marcella Massardi 

Dr.ssa Elisabetta Liuzzo 