

Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero diciotto Ricercatori, Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno - Determina n. 57 del 15/06/2022 – Codice concorso 2022INAF18RIC/OAMI/Posizione 7

Estratto del verbale della I riunione

Criteri di valutazione delle prove

Valutazione dei titoli.

Come previsto dall'art.5 comma 7 e dall'art.8, comma 8 del bando di concorso, la commissione dispone di 30 punti per i titoli di ogni candidato. I titoli valutabili, come da art. 8, comma 5 del bando, che dovranno essere prodotti rigorosamente secondo le modalità indicate dall'art. 8, commi 5, 6, 7, 9, 10, 11 del bando pena la non valutazione, sono i seguenti:

- a) Curriculum vitae et studiorum, corredato da relazione descrittiva dell'attività di ricerca – valutabile fino a un massimo di 8 punti;
- b) Produzione scientifica del candidato nella forma di elenco – valutabile fino a un massimo di 8 punti;
- c) Pubblicazioni, in numero non superiore a cinque, comprese nell'ambito della produzione scientifica di cui al punto b), presentate dal candidato per una valutazione qualitativa – valutabili fino a un massimo di 10 punti;
- d) Altri titoli valutabili fino a un massimo di 4 punti.

Premesso quanto sopra e tenendo conto delle disposizioni dell'art. 8 comma 2 del bando, la commissione adotterà i seguenti criteri nella valutazione dei titoli:

a) Curriculum vitae et studiorum e relazione descrittiva dell'attività di ricerca: la valutazione sarà fatta tenendo conto della:

- Congruenza dell'iter formativo e dell'attività lavorativa del candidato/della candidata nell'ambito dell'attività scientifica prevista per la posizione per la quale si concorre (descritto nell'Allegato n.1 al bando);
- Originalità, consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, nonché grado di aggiornamento della stessa rispetto alle ricerche in atto relativamente al tema scientifico per il quale si concorre.

- Rilevanza e collocazione della propria ricerca scientifica in ambito internazionale come anche evidenziato dalle pubblicazioni e dalla loro diffusione e citazione all'interno della comunità scientifica;

b) Produzione scientifica: la valutazione sarà fatta tenendo conto della qualità, originalità, diffusione, impatto sulla comunità scientifica di riferimento (anche tenendo conto di parametri bibliometrici internazionali), continuità temporale, contributo specifico del candidato (tenendo conto del numero e dell'ordine degli autori e/o di ogni altro elemento utile fornito dalla pubblicazione e/o dal candidato stesso), attinenza al profilo della posizione a concorso. In particolare verranno valutati:

- Articoli su rivista internazionale con referee;
- Relazioni su invito (presentazioni a congressi, seminari presso istituti/atenei);
- Partecipazioni a congressi;
- Libri di testo/trattati/monografie;
- Rapporti ed elaborati e altre pubblicazioni non referate.

c) Le cinque pubblicazioni scelte dal candidato:

La commissione attribuirà un massimo di 2 punti per pubblicazione, tenendo conto dei seguenti criteri:

- rilevanza e impatto tecnico-scientifico nella comunità di riferimento, stabilito sulla base di una valutazione della originalità e della qualità della pubblicazione da parte della commissione, anche tenendo in considerazione parametri specifici della comunità di riferimento (e.g. citazioni, diffusione, etc.);
- contributo specifico del candidato, tenendo conto del numero e dell'ordine degli autori e/o di ogni altro elemento utile fornito dalla pubblicazione e/o dal candidato stesso;
- attinenza della pubblicazione al profilo della posizione a concorso.

d) Altri titoli. La commissione valuterà gli altri titoli debitamente documentati e attinenti al profilo della posizione a concorso, tenendo conto in particolare di:

- incarichi di servizio e di insegnamento debitamente documentati, incluso supervisione o co-supervisione di tesi di laurea o di dottorato;
- pi-ship o coi-ship in proposte su base competitiva;
- attività documentate di divulgazione, di terza missione, di organizzazione di eventi;
- premi, encomi, menzioni.

Valutazione della prova scritta

La prova scritta si svolgerà secondo le modalità stabilite dall'articolo 6, comma 2 del bando e avrà una durata massima di 3 ore. La commissione prende atto che per la valutazione della prova scritta è previsto un massimo di 30 punti, come da Art. 5, comma 7 del bando. La commissione decide di utilizzare i seguenti criteri per la valutazione:

- Attinenza dell'elaborato al titolo assegnato e al profilo della posizione a concorso;
- Conoscenza dell'argomento specifico, inquadrato nel contesto scientifico/tecnologico generale;
- Rilevanza, innovatività e attualità della tematica scientifica affrontata;
- Chiarezza e logica espositiva, correttezza e capacità critica;
- Capacità di sintesi nell'esposizione.

Come disposto dall'Art.6, comma 4 del bando, i candidati che non riporteranno nella prova scritta un punteggio di almeno 21/30 non saranno ammessi a sostenere la successiva prova orale.

Valutazione della prova orale

La prova orale si svolgerà secondo le modalità stabilite dall'art.6, comma 5 del bando e consisterà in un colloquio sugli argomenti trattati nella prova scritta e/o sulle attività di ricerca del/della candidato/a, con particolare riferimento all'ambito del profilo della posizione a concorso, nonché nella discussione di una delle cinque pubblicazioni presentate dal/dalla candidato/a, estratta a sorte. Come disposto dall'art. 5, comma 7 del bando, la commissione dispone di 40 punti per la

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 Brera

Via Brera, 28 - 20121 MILANO -Telefono +39 02 72320300

Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE -Telefono +39 02 72320500

mail istituzionale: info@inaf.it - sito web: <http://www.brera.inaf.it/?page=home>

valutazione della prova orale. La commissione decide di utilizzare i seguenti criteri per la valutazione:

- Conoscenza del contesto scientifico e tecnologico generale e dei suoi più recenti sviluppi;
- Conoscenza di metodi e strumenti utilizzati;
- Capacità di discutere ruolo e significatività del lavoro nel contesto di cui al primo punto;
- Capacità di valutare prospettive e limiti dell'attività in questione nel contesto nazionale ed internazionale;
- chiarezza, logica ed efficacia nell'esposizione;
- Valutazione della maturità scientifica del/della candidato/a, ovvero della sua capacità di condurre in autonomia la propria attività e di inserirsi in un gruppo di lavoro.

La valutazione sulla base di tutti i punti sopra elencati verrà effettuata con particolare riferimento all'attinenza al profilo della posizione a concorso.

Nel corso della prova orale verrà anche valutato il livello di conoscenza della lingua inglese, con un giudizio sintetico (sufficiente o insufficiente), come indicato dall'Art.6, comma 8 del bando, nonché di una adeguata conoscenza della lingua italiana, come indicato dall'Art.2, comma 4 del bando.

Come disposto dal bando nell'art.6, comma 7, i candidati che non riporteranno un punteggio di almeno 28/40 nella prova orale verranno esclusi dal concorso e non saranno pertanto inclusi nella graduatoria finale di merito.

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 Brera

Via Brera, 28 - 20121 MILANO -Telefono +39 02 72320300

Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE -Telefono +39 02 72320500

mail istituzionale: inafoamilano@pcert.postecert.it - sito web: <http://www.brera.inaf.it/?page=home>