



**INAF**  
**Istituto Nazionale di Astrofisica**  
**Osservatorio Astronomico di Palermo**  
**Giuseppe S. Vaiana**



Concorso pubblico, per titoli ed esame, ai fini del reclutamento di una unità di personale con il profilo di "Ricercatore", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, della durata di 13 mesi, eventualmente prorogabile, per lo svolgimento delle attività *“Analisi di curve di luce stellari in preparazione della scienza di Ariel”*. CUP: **F89C21000320005**.

**Codice Bando: 2025INAFRIC-OPA-105042804-002.**

**VALUTAZIONE TITOLI E PROVA DI ESAME**

**Estratto verbale n. 1 del 12 dicembre 2025**

Omissis

La Commissione prende atto che, ai sensi di quanto stabilito nell'articolo 6, comma 6 del bando, nella prima riunione deve stabilire:

- a) la tipologia della prova di esame che, secondo la disciplina dettata dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 3 maggio 2012, numero 34, che definisce *“Principi ed elementi giuridici e procedurali relativi alle assunzioni di personale a tempo determinato con oneri a carico di finanziamenti esterni, può consistere in una prova scritta, in una prova teorico-pratica o in una prova orale”*
- b) i criteri e le modalità di valutazione dei titoli e della prova di esame, che devono essere espressamente indicati nel verbale della riunione, ai fini della corretta assegnazione dei rispettivi punteggi.
- c) il calendario fissato per la prova di esame.

La Commissione prende atto che, ai sensi di quanto stabilito nell'articolo 6, comma 9 del bando, può attribuire complessivamente ad ogni candidato non più di 90 punti, così articolati:

- a) 30 punti, per i titoli valutabili ai sensi dell'articolo 9 comma 4 del "Bando di concorso".
- b) 60 punti, per la prova di esame.

Come previsto dall'articolo 6 comma 6 del Bando in parola, la selezione è per titoli ed esame, la Commissione stabilisce che **la prova di esame consisterà in una prova orale** ai sensi dell'art.7, comma 3 del D.P.R. numero 82 del 29 giugno 2023 che cita testualmente : *“Le prove orali si svolgono in un'aula aperta al pubblico, di capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione e, in caso di impossibilità a procedere in tal senso, lo svolgimento della prova può avvenire in videoconferenza, purché sia garantita comunque l'adozione di soluzioni tecniche che assicurino l'identificazione dei partecipanti, la regolarità e integrità della prova, la sicurezza delle comunicazioni e la loro tracciabilità, nel rispetto della normativa in materia di trattamento dei dati personali e, in ogni caso, la pubblicità della prova attraverso modalità digitali”*.

**Valutazione titoli**

I criteri e le modalità di valutazione per l'assegnazione dei punteggi da attribuire ai titoli sono riportati nell'articolo 9 del Bando, che al comma 4 prevede che “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 correlato da una relazione dell'attività svolta (*max 5 pagine*);
- b) Produzione scientifica del/la candidato/a;
- c) Partecipazioni a scuole o eventi formativi attinenti al bando;
- d) Altri titoli.

In merito alla valutazione dei titoli, la Commissione, tenuto conto di quanto stabilito dal sopra citato articolo 9, decide di utilizzare i seguenti criteri:

- a) curriculum vitae et studiorum, titolo valutabile ai sensi dell'art. 4 lettera a), con la precisazione che la valutazione del curriculum comprende anche eventuali, comprovati periodi di attività scientifica 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'articolo 2 comma 1, del bando di concorso: fino ad un massimo **12 punti**.
- b) **Produzione scientifica**, valutata in relazione all'impatto 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 a un massimo di **12 punti** con la seguente articolazione:
  - Pubblicazioni su riviste con referee attinenti e con contributo rilevante del candidato: **punti 1,5**;
  - Pubblicazioni su riviste con referee attinenti: **punti 1**;
  - Pubblicazioni su riviste con referee non attinenti: **punti 0,2**;
  - Pubblicazioni su riviste senza referee : **punti 0,1**;
- c) **Partecipazione a scuole o eventi formativi attinenti al bando** con riferimento anche alle eventuali presentazioni, fino a un massimo di **4 punti**:
  - ogni scuola o evento attinente **punti 0,1**;
  - ogni scuola o evento attinente con contributo orale **punti 0,3**;
  - ogni scuola o evento attinente con presentazione su invito **punti 1**.
- d) **Altri titoli** valutabili ai sensi dell'articolo 9, comma 8, del bando di concorso: fino a un massimo di **2 punti** per i titoli prodotti dal/la candidato/a nella forma di elenco
  - Premi. encomi, menzioni: **punti 1**;
  - Incarichi di ricerca, di responsabilità, di gestione fondi, di leadership: **punti 1**;
  - Incarichi di servizio e di insegnamento debitamente documentati: **punti 1**;
  - Attività documentate di divulgazione, di terza missione, di organizzazione di eventi e di trasferimento scientifico: **punti 1**;
  - Altro: **punti 1**.

La Commissione, ai fini della valutazione, terrà in considerazione il periodo di astensione per attività parentali, ove esplicitamente indicato nel curriculum, in relazione a una minore intensità e continuità temporale della produzione scientifica;

### Valutazione prova orale

La prova orale verterà sulla conoscenza dei seguenti argomenti, ai sensi dell'articolo 7 comma 1 del bando di concorso, che si riportano qui di seguito:

- a) Tecniche di analisi di serie temporali;

- b) Trattamento delle sistematiche strumentali;
- c) Tecniche di riduzione di dati fotometrici.

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

La Commissione decide che i candidati sosterranno la prova orale seguendo l'ordine alfabetico dei cognomi, a partire dalla lettera estratta.

La prova orale si svolgerà in due fasi:

- 1) Il/la candidato/a presenterà la sua attività scientifica attinente al bando facendo riferimento alle tematiche del bando in 10 minuti. A sua discrezione, il/la candidato/a potrà utilizzare per l'esposizione un supporto cartaceo o digitale precedentemente preparato.
- 2) La Commissione sottoporrà al/la candidato/a un numero adeguato di buste e il/la candidato/a ne sorteggerà una contenente due quesiti sugli argomenti specificati nell'articolo 7 comma 1 del bando di concorso, leggerà ai presenti il quesito estratto e risponderà.

La Commissione valuterà i seguenti elementi con l'attribuzione dei rispettivi punteggi:

- Padronanza degli argomenti discussi fino a un massimo di 30 punti;
- Capacità critica e di risoluzione dei problemi fino a un massimo di 20 punti;
- Capacità e chiarezza espositiva fino a un massimo di 10 punti.

La prova orale ai sensi dell'articolo 7 comma 3 del bando di concorso, si intende superata qualora il candidato abbia riportato un punteggio non inferiore a **42/60**.

In merito all'accertamento della conoscenza della lingua inglese, la Commissione stabilisce che la stessa verrà accertata attraverso la lettura e traduzione di un paragrafo di una pubblicazione scientifica, verificando il requisito richiesto dall'articolo 7 comma 2 del bando di concorso.

La Commissione esprimerà per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese, un giudizio di: "prova superata" o "prova non superata".

Omissis

La Commissione decide di fissare la data della prova orale il giorno **9 del mese di gennaio 2026, alle ore 11:30**, presso la sede dello INAF - Osservatorio Astronomico di Palermo "Giuseppe S. Vaiana", Palazzo dei Normanni, Piazza del Parlamento n. 1, 90134 Palermo.

**I candidati che hanno giustificata necessità di sostenere la prova orale in videoconferenza devono darne comunicazione entro e non oltre il giorno 5 del mese di gennaio 2026 all'indirizzo di posta elettronica dell'INAF - Osservatorio Astronomico Di Palermo [inafoapalermo@pcert.postecert.it](mailto:inafoapalermo@pcert.postecert.it) e all'indirizzo di posta elettronica della Responsabile del Procedimento Signora Maria Rosa Cumbo "[maria.cumbo@inaf.it](mailto:maria.cumbo@inaf.it)"**

Palermo, 12 dicembre 2025

La Segretaria/Responsabile del Procedimento  
Firmato Maria Rosa Cumbo

**Istituto Nazionale di Astrofisica**  
**Osservatorio Astronomico di Palermo *Giuseppe S. Vaiana***  
Piazza del Parlamento 1, 90134  
Tel. +39 91 2331111 Fax +39 91 233444  
Cod. Fisc. 97220210583