



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

DD n. 237/2017

Concorso pubblico, per titoli ed esami, a n. 1 posto di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca – VI livello, con contratto a tempo determinato e pieno, per le esigenze dell'Istituto di Radioastronomia INAF Bologna nell'ambito del Progetto SKA.

#### IL DIRETTORE

- VISTO il Decreto Legislativo 23 luglio 1999, n. 296 di istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- VISTO il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 di riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165;
- VISTO lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica entrato in vigore il 1 maggio 2011 e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'INAF approvato con delibera n. 44/2012 del Consiglio di Amministrazione dell'Ente del 21 giugno 2012 e s.m.i.;
- VISTO il Regolamento del personale dell'INAF pubblicato in Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 253 del 30 ottobre 2015;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3 – Testo Unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato e le relative norme di esecuzione, approvate con Decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 - Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 - Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487 - Regolamento recante norme sull'accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzioni nei pubblici impieghi e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 - Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA la Legge 11 novembre 2011, n. 183, ed in particolare l'art. 15;
- VISTA la Direttiva del Ministro della Pubblica Amministrazione e della Semplificazione n. 14/2011 per l'applicazione delle nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 15 della Legge 11 novembre 2011, n. 183;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 12 aprile 2006, n. 184 – Regolamento recante disciplina in materia di accesso ai documenti amministrativi;
- VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 7 febbraio 1994 n. 174 – Regolamento recante norme sull'accesso dei cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea ai posti di lavoro presso le Amministrazioni pubbliche;
- VISTO il Decreto Legislativo 11 aprile 2006, n. 198 – Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246 e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTA la Legge 5 febbraio 1992, n. 104 – Legge quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale ed i diritti delle persone portatrici di handicap;
- VISTA la Legge 12 marzo 1999, n. 68 – Norme per il diritto al lavoro dei disabili e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 - Codice in materia di protezione dei dati personali e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 12 febbraio 1991, n. 171;
- VISTO il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 – Codice dell'amministrazione digitale e successive modificazioni ed integrazioni;



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTRONOMIA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

- VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, n. 68 – Regolamento recante disposizioni per l'utilizzo della posta elettronica certificata, a norma dell'art. 27 della Legge 16 gennaio 2003, n. 3 ed, in particolare, l'art. 16;
- VISTO il Decreto Legge 29 novembre 2008, n. 185, convertito, con modificazioni, dalla Legge 28 gennaio 2009, n. 2 ed, in particolare, l'art. 16-bis, comma 5, e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTA la Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Funzione Pubblica n. 12/2010 del 3 settembre 2010, recante chiarimenti e criteri interpretativi sull'utilizzo della posta elettronica certificata per l'invio delle domande di ammissione ai pubblici concorsi;
- VISTO il vigente Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro relativo al personale del comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione ed in particolare l'art. 15, comma 4, lettera a) del quadriennio 1994-1997 sottoscritto il 7 ottobre 1996;
- VISTO il Decreto Legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6 agosto 2008, n. 133 e successive modificazioni ed integrazioni;
- VISTO il Decreto Legge 31 maggio 2010, n. 78 recante misure urgenti in materia di stabilizzazione finanziaria e di competitività economica convertito in legge, con modificazioni, dalla Legge 30 luglio 2010, n. 122 ed, in particolare, l'art. 9, comma 28;
- VISTA la Legge del 23 dicembre 2005, n. 266, ed in particolare l'art. 1 comma 188 in cui si dispone che sono fatte salve per gli Enti di Ricerca le assunzioni a tempo determinato per l'attuazione di progetti di ricerca e di innovazione tecnologica i cui oneri risultino a carico dei bilanci di funzionamento o del fondo ordinario degli enti medesimi;
- VISTO il Disciplinare sulle modalità generali per il reclutamento a tempo determinato, attraverso pubblici concorsi, di personale con profilo tecnico ed amministrativo dal IV al IX livello, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 20 del 13 giugno 2006;
- VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 13 del 6 febbraio 2012 con la quale si apportano modifiche al Disciplinare sulle modalità generali per il reclutamento a tempo indeterminato, attraverso pubblici concorsi, di personale con profilo di ricercatore e tecnologo e con profilo tecnico ed amministrativo dal IX al IV livello di cui alla Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 20 del 13 giugno 2006;
- VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 34 del 3 maggio 2012 con la quale sono stati approvati i principi e gli elementi giuridici e procedurali relativi alle assunzioni di personale a tempo determinato a carico dei fondi esterni;
- VISTO il Progetto SKA;
- CONSIDERATO che per la selezione di cui al presente bando sono richiesti requisiti come descritti negli articoli a seguire, e che detti requisiti non si riscontrano nelle graduatorie di merito vigenti relative a concorsi a tempo indeterminato presso INAF per una posizione di CTER VI livello;
- RAVVISATA la necessità di far fronte all'assunzione di una unità di personale con profilo di Collaboratore Tecnico E.R. VI livello per svolgere le attività descritte nell'art. 1 del presente bando;
- VISTA la richiesta dell'ing. Jader Monari di attivazione delle procedure di reclutamento per la copertura d. n. 1 posto di Collaboratore Tecnico E.R. VI livello a tempo determinato e pieno, della durata di 12 mesi prorogabili, con oneri a carico del Progetto SKA, prot. n. 540/2017;
- VISTA la propria nota prot. n. 545 del 20 giugno 2017 con la quale si comunica alla Direzione Generale e alla Direzione Scientifica dell'INAF la necessità di procedere all'assunzione a tempo determinato di una unità di personale profilo CTER VI livello;
- ACCERTATA la copertura finanziaria, derivante dal finanziamento sopra citato, Co.co.ri. 1.19.001 Istituto di Radioastronomia Bologna, Funzione Obiettivo 1.05.03.37.03 "Astronomia Industriale 2017 (SKA e CTA)" (CUP C52F14000410001);

#### DECRETA

E' emanato un bando di concorso per l'assunzione di n. 1 unità di personale con contratto a tempo determinato e pieno, della durata di 12 mesi eventualmente prorogabile in considerazione delle esigenze e della durata del progetto e subordinatamente alla necessaria disponibilità finanziaria, con trattamento giuridico-economico corrispondente al profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca – VI livello.

INAF – ISTITUTO DI RADIOASTRONOMIA • Via Piero Gobetti 101 – 40129 BOLOGNA – Italia Tel. (+39) 051 639 9385 - Fax (+39) 051 639 9431  
Stazione Radioastronomica • Via Fiorentina 3513- 40059 Medicina (BO) - Tel. (+39) 051 696 5811 - Fax (+39) 051 696 5810  
e-mail: ammin@ira.inaf.it • PEC: inafirabo@pcert.postecert.it • www.ira.inaf.it  
INAF – ISTITUTO DI RADIOASTRONOMIA NOTO • Stazione Radioastronomica Contrada Renna Bassa Loc. Case di Mezzo - 96017 NOTO (SR)  
Casella Postale n. 161 c/o Ufficio Postale Noto Centro – 96017 NOTO (SR) - Tel. (+39) 0931 824111 - Fax (+39) 0931 824122  
e-mail: amministrazione@noto.ira.inaf.it • PEC: inafirano@pcert.postecert.it • www.noto.ira.inaf.it



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

## Art. 1

### Posti a concorso

1. L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) – Istituto di Radioastronomia di Bologna, indice un concorso pubblico nazionale, per titoli ed esami, ai sensi dell'art. 15, comma 4, lettera a) del CCNL relativo al personale del comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione sottoscritto il 7 ottobre 1996, per l'assunzione con contratto a tempo determinato e pieno, di n. 1 unità di personale con trattamento giuridico-economico corrispondente al profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca – VI livello, per seguire le commesse e la fase di commissioning dei prototipi dei ricevitori a bassa frequenza per SKA e per svolgere attività di test sui prototipi medesimi.
2. Gli oneri relativi al predetto contratto saranno a carico del finanziamento per il Progetto SKA citato in premessa.
3. Il contratto avrà la durata di 12 mesi. Il suddetto contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15, comma 4, lettera a), del CCNL relativo al personale del comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione sottoscritto il 7 ottobre 1996, potrà eventualmente essere prorogato in relazione alla durata del progetto e al perdurare delle esigenze per le quali è bandita la presente procedura concorsuale ed in presenza della necessaria disponibilità finanziaria. La durata complessiva del medesimo contratto non potrà comunque superare i cinque anni.

## Art. 2

### Requisiti di ammissione

1. Per l'ammissione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:
  - a) cittadinanza italiana. Tale requisito non è richiesto per i soggetti aventi la cittadinanza di uno degli Stati Membri dell'Unione Europea;
  - b) età non inferiore agli anni diciotto;
  - c) non essere stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
  - d) diploma di istruzione secondaria di secondo grado. I candidati che abbiano conseguito il titolo di studio all'estero, riconosciuto equipollente dalle vigenti disposizioni, dovranno produrre il provvedimento che riconosca l'equipollenza ed allegare alla domanda di ammissione al concorso il titolo stesso tradotto ed autenticato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana;
  - e) esperienza in misure a radiofrequenza e tecniche di laboratorio ottico. Detto requisito dovrà essere debitamente certificato ed allegato alla domanda di ammissione al concorso, pena l'esclusione, mediante la produzione di un'attestazione dell'attività prestata da rendersi tramite:
    - dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, secondo lo schema di cui all'Allegato D, ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR n. 445/2000, corredata da fotocopia di un documento di identità in corso di validità, se si è svolta presso pubbliche amministrazioni;
    - certificazione rilasciata dal datore di lavoro, da produrre in originale, se l'esperienza professionale si è svolta presso realtà professionali private.L'INAF provvederà ad effettuare idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese ai fini dell'ammissione al concorso. Qualora, dal controllo effettuato, dovesse emergere la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decadrà dai benefici conseguiti sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del DPR n. 445/2000 in materia di sanzioni penali per false dichiarazioni;
  - f) buona conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata, da verificarsi in sede di colloquio;
  - g) idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego. In base alla vigente normativa l'INAF ha facoltà di sottoporre a visita medica di controllo i vincitori di concorso;
  - h) non aver riportato condanne penali ovvero le eventuali condanne penali riportate;
  - i) essere in regola con le norme concernenti gli obblighi militari per i cittadini soggetti a tale obbligo;
  - j) non essere stato destituito, dispensato da precedente impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento ovvero non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d) del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato approvato con Decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3 ovvero non essere stato licenziato in applicazione delle



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

normative sanzionatorie di cui ai relativi Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro e di non essere stato interdetto dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato.

2. I cittadini degli Stati Membri dell'Unione Europea devono possedere, ai fini dell'ammissione al presente concorso, i seguenti requisiti:
  - a) godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o provenienza;
  - b) possesso della cittadinanza dello Stato di appartenenza e di tutti gli altri requisiti previsti dal presente bando per i candidati di cittadinanza italiana;
  - c) adeguata conoscenza della lingua italiana. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice tramite apposito colloquio.
3. I requisiti di cui al presente articolo debbono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione al concorso.
4. L'ammissione al concorso avviene con riserva di accertamento del possesso dei requisiti dichiarati dai candidati.
5. La mancanza anche di uno solo dei predetti requisiti comporterà l'esclusione dal concorso, che potrà essere disposta in ogni momento della procedura concorsuale con atto del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia dell'INAF.

### Art. 3

#### Modalità di presentazione della domanda

1. La domanda di ammissione al concorso da redigere in carta semplice, secondo lo schema di cui all'Allegato A, è reperibile unitamente al bando sui siti dell'INAF [www.inaf.it](http://www.inaf.it) e dell'Istituto di Radioastronomia [www.ira.inaf.it](http://www.ira.inaf.it), e dovrà essere inoltrata entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla data di pubblicazione dell'avviso relativo al presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV Serie Speciale “Concorsi ed esami”, esclusivamente tramite le seguenti modalità:
  - a. posta elettronica certificata (PEC) del candidato all'indirizzo [inafirabo@pcert.postecert.it](mailto:inafirabo@pcert.postecert.it) (la data di inoltro sarà certificata dal sistema informatico), con invio degli allegati in formato .pdf (formato elettronico non modificabile), con l'indicazione del seguente oggetto “Selezione 09/2017/IRA/Art.15”;
  - b. raccomandata con avviso di ricevimento all'INAF Istituto di Radioastronomia, via Piero Gobetti 101, 40129 Bologna (della data di inoltro farà fede il timbro a data apposto dall'ufficio postale accettante); sul frontespizio della busta e sulla domanda di partecipazione in alto a sinistra dovrà essere riportato il codice del concorso “Selezione 09/2017/IRA/Art.15”;
  - c. consegna a mano presso l'Ufficio Protocollo dell'INAF Istituto di Radioastronomia, via Piero Gobetti 101, 40129 Bologna (della data di consegna farà fede il timbro a data apposto dall'Ufficio accettante); sul frontespizio della busta e sulla domanda di partecipazione in alto a sinistra dovrà essere riportato il codice del concorso “Selezione 09/2017/IRA/Art.15”.

Nel caso di spedizione tramite posta certificata, l'invio dovrà avvenire entro le ore 19:00 del trentesimo giorno successivo a quello di pubblicazione dell'avviso relativo al presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV serie speciale – Concorsi ed esami. Qualora il termine di scadenza indicato cada in giorno festivo, tale termine è prorogato al primo giorno feriale immediatamente successivo. L'inoltro della domanda oltre i termini prescritti nel presente comma comporta l'esclusione dalla selezione.

2. Ai sensi dell'art. 46 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni le dichiarazioni rese e sottoscritte nella domanda di ammissione al concorso hanno valore di autocertificazione.
3. Nella domanda di partecipazione al concorso il candidato deve dichiarare sotto la propria responsabilità:
  - a) cognome e nome (le donne coniugate devono indicare il cognome da nubile);
  - b) luogo e data di nascita;
  - c) codice fiscale;
  - d) residenza ed esatto indirizzo al quale si richiede che venga trasmessa ogni comunicazione, corredato dal recapito telefonico e dall'indicazione del codice di avviamento postale, con l'impegno di dare tempestiva notizia di ogni variazione intervenuta;
  - e) di essere cittadino italiano o di uno degli Stati Membri dell'Unione Europea;



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTRONOMIA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

- f) godimento dei diritti politici ed il comune nelle cui liste elettorali è iscritto ovvero i motivi della mancata iscrizione o cancellazione dalle liste medesime;
  - g) di non aver riportato condanne penali ovvero le eventuali condanne penali riportate (anche se siano stati concessi amnistia, indulto, condono, perdono giudiziale ovvero applicazione della pena su richiesta delle parti ex art. 444 c.p.p.) e/o gli eventuali procedimenti penali pendenti a proprio carico in Italia o all'estero;
  - h) il possesso del titolo di studio di cui all'art. 2, comma 1, lettera d), del presente bando con l'indicazione dell'anno di conseguimento e dell'istituzione che lo ha rilasciato;
  - i) il possesso dell'esperienza di cui all'art. 2, comma 1, lettera e), del presente bando. La dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante il possesso di detto requisito dovrà essere allegata, a pena di esclusione, alla domanda di ammissione;
  - j) la posizione nei riguardi degli obblighi militari;
  - k) di essere idoneo fisicamente al servizio continuativo ed incondizionato nell'impiego al quale il concorso si riferisce;
  - l) i servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione di precedenti rapporti di impiego. Tale dichiarazione va resa anche se negativa;
  - m) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente, insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d) del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato, approvato con Decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, ovvero di non essere stato licenziato in applicazione delle normative sanzionatorie di cui ai relativi Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro e di non essere stato interdetto da pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato (la dichiarazione va resa anche in assenza di rapporti di pubblico impiego);
  - n) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (per i soli candidati non italiani). Detta conoscenza verrà comunque accertata dalla Commissione esaminatrice durante il colloquio;
  - o) di avere conoscenza della lingua inglese. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice tramite apposito colloquio in sede di prova orale;
  - p) il possesso di eventuali titoli di preferenza a parità di merito di cui al successivo art. 9. I suddetti titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso. I titoli non espressamente dichiarati nella domanda di partecipazione al concorso non saranno presi in considerazione in sede di formazione della graduatoria;
  - q) il possesso di titoli utili alla valutazione di merito, con l'indicazione, in un separato elenco firmato in calce, dei titoli che intende far valutare ai sensi del successivo art.7.
4. La mancata dichiarazione nella domanda anche di uno soltanto dei requisiti di ammissione di cui all'art. 2 del bando comporterà l'esclusione dalla procedura concorsuale. La domanda di partecipazione alla selezione deve essere sottoscritta, a seconda della modalità d'invio, con firma autografa o digitalmente, pena l'esclusione dalla procedura concorsuale.
5. La domanda di partecipazione deve essere corredata da:
- a) curriculum vitae et studiorum datato e sottoscritto dal candidato;
  - b) dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. relativa al possesso dei requisiti di cui all'art. 2 comma 1 lettera e) del presente bando (Allegato D);
  - c) fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
  - d) documentazione inerente ulteriori titoli valutabili di cui al successivo art. 7;
  - e) elenco riepilogativo, datato e sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati.
6. I candidati riconosciuti portatori di handicap e/o disabili, ai sensi della Legge 5 febbraio 1992, n. 104, devono fare esplicita richiesta nella domanda di partecipazione in relazione al proprio handicap riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove. A tal fine la domanda di partecipazione deve essere corredata, giusta la Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 6 del 24 luglio 1999, prot. n. 42304/1999, da una certificazione rilasciata da apposita struttura sanitaria che ne specifichi gli elementi essenziali in ordine ai benefici di cui sopra, al fine di consentire all'amministrazione di predisporre in tempo utile i mezzi e gli strumenti atti a garantire un regolare svolgimento delle predette prove.



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTRONOMIA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

7. L'amministrazione non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario e di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte o incomplete indicazioni del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

#### Art. 4

##### Commissione esaminatrice

1. La Commissione esaminatrice sarà costituita da tre membri ed sarà nominata con Determinazione del Direttore dell'INAF Istituto di Radioastronomia. La Commissione esaminatrice potrà essere integrata da uno o più componenti esperti nelle lingue straniere oggetto del presente concorso.
2. Nell'ambito del provvedimento di nomina della Commissione esaminatrice si provvede alla nomina del segretario, il quale è individuato anche quale responsabile del procedimento, con il compito di accertare e garantire la regolarità formale ed il rispetto della normativa e dei termini relativi ad ogni fase della procedura concorsuale.

#### Art. 5

##### Prove di esame

1. La prova d'esame consiste in un colloquio finalizzato alla verifica delle conoscenze e dell'esperienza dei candidati richieste all'art. 2, comma 1, lettera e), del presente bando, con particolare riferimento a:
  - a) tecniche di misura per sistemi analogici RF
  - b) teoria di trasmissione ottica analogicae in una conversazione o traduzione di testi in inglese per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese, nonché, per i candidati non italiani, all'accertamento della conoscenza della lingua italiana.
2. La suddetta prova sarà valutata in sessantesimi (con un massimo di 45/60) e si intenderà superata dai candidati che riporteranno un punteggio non inferiore a 30/60.
3. Al termine della prova orale la Commissione esaminatrice formerà l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del voto da ciascuno riportato. Detto elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione, è affisso presso la sede ove si svolge la prova orale.
4. La votazione complessiva è determinata sommando il punteggio finale di cui al precedente comma al voto conseguito nella valutazione dei titoli di cui al successivo art. 7.

#### Art. 6

##### Svolgimento delle prove di esame

1. I candidati verranno convocati a sostenere la prova orale con avviso a mezzo di lettera raccomandata con avviso di ricevimento o PEC se in possesso di un indirizzo di posta elettronica certificata. Nel predetto avviso verrà data comunicazione del giorno, dell'ora e del luogo in cui i candidati dovranno presentarsi per sostenere la prova orale. Tale comunicazione, che avrà valore di notifica a tutti gli effetti, sarà effettuata almeno venti giorni prima della data fissata. Pertanto, i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione sono tenuti a presentarsi, muniti di un valido documento di riconoscimento, nel luogo, nel giorno e nell'ora indicati nel predetto avviso. Eventuali rinvii del calendario dell'esame, che si dovessero rendere necessari per motivi organizzativi, saranno comunicati con le medesime modalità.
2. La mancata partecipazione alla prova, per qualunque motivo, comporta automaticamente la rinuncia del candidato alla procedura concorsuale.

#### Art. 7

##### Valutazione titoli – Modalità di presentazione

1. La valutazione dei titoli, previa individuazione dei criteri, è effettuata dalla Commissione esaminatrice dopo l'espletamento della prova orale.
2. Per la valutazione dei titoli la Commissione esaminatrice disporrà nel complesso, per ciascun candidato, di un punteggio non superiore a punti 15/60.
3. Le categorie dei titoli valutabili ed il punteggio massimo agli stessi attribuibile sono i seguenti:



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

- a) ulteriori titoli di studio rispetto a quelli richiesti dal bando per l'ammissione al presente concorso, fino ad un massimo di 2/60;
  - b) servizio prestato con rapporto di lavoro subordinato e/o con altre tipologie contrattuali presso pubbliche amministrazioni e/o aziende private: fino ad un massimo di 5/60. Saranno attribuiti fino ad un massimo di punti 1 per ogni anno e punti 0,25 per ogni trimestre;
  - c) partecipazione a workshop/conferenze pertinenti al profilo richiesto, corsi di formazione/aggiornamento attinenti funzioni e mansioni specifiche del profilo e professionalità richieste all'art. 1 comma 1 del presente bando: fino ad un massimo di punti 4/60. Saranno attribuiti fino ad un massimo di punti 0,5 per ogni elemento valutato;
  - d) incarichi specifici nell'ambito dei periodi di servizio di cui alla lettera b): fino ad un massimo di 2/60 punti. Per ogni incarico saranno attribuiti 0,5 punti
  - e) eventuali pubblicazioni tecniche o scientifiche attinenti alle funzioni e mansioni specifiche del profilo: fino ad un massimo di punti 2/60. Saranno attribuiti fino ad un massimo di punti 0,5 per ogni elemento valutato.
4. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso e devono essere allegati alla domanda stessa, unitamente ad un elenco riepilogativo degli stessi, secondo le seguenti modalità:
- a) le pubblicazioni potranno essere prodotte in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR n. 445/2000, conformemente al modello di cui all'Allegato C, corredata di fotocopia di un documento di identità in corso di validità. I lavori in corso di stampa saranno presi in considerazione soltanto se accompagnati da dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà con la quale il candidato attesti che i lavori medesimi sono stati accettati per la pubblicazione. Tale dichiarazione dovrà indicare con esattezza il titolo del lavoro, il nome dei relativi autori, la data di accettazione nonché il nome della rivista nella quale il lavoro stesso sarà pubblicato. Non saranno presi in considerazione i lavori ciclostilati, dattilografati o manoscritti. In luogo delle predette modalità i candidati, in alternativa, potranno:
    - qualora le pubblicazioni siano disponibili su appositi siti internet di riviste nazionali ed internazionali, indicare nell'elenco di tutte le pubblicazioni contenute nel curriculum da allegare alla domanda di partecipazione al concorso l'esatto e completo indirizzo dei siti presso i quali è possibile reperire dette pubblicazioni. L'utilizzo della suddetta modalità di presentazione delle pubblicazioni è a totale rischio del candidato circa l'effettiva disponibilità e reperibilità nel tempo delle pubblicazioni nel sito internet indicato; pertanto, le pubblicazioni che non dovessero risultare disponibili all'indirizzo del sito internet specificato dal candidato non saranno oggetto di valutazione;
    - allegare alla domanda di concorso uno o più CD-Rom non riscrivibili contenenti la copia o la riproduzione delle pubblicazioni stesse. Ai CD-Rom dovrà essere allegata una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR n. 445/2000, conformemente al modello di cui all'Allegato C, corredata di fotocopia di un documento di identità in corso di validità, nella quale il candidato dovrà dichiarare che i lavori contenuti nei supporti informatici allegati sono conformi all'originale
  - b) gli altri titoli diversi dalle pubblicazioni, dovranno essere prodotti:
    - ove provenienti da altre amministrazioni pubbliche, esclusivamente con le modalità di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 allegando fotocopia di un valido documento di riconoscimento;
    - ove provenienti da soggetti privati possono, invece, essere prodotti in originale o in fotocopia autenticata ai sensi degli artt. 18 e 19 del DPR 445/2000.
- Le dichiarazioni mendaci o la falsità degli atti, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/200, sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Resta salva la possibilità, oltretutto per l'Amministrazione, anche per la Commissione esaminatrice, di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
5. Nelle dichiarazioni sostitutive il candidato dovrà specificare in modo analitico ogni elemento utile al fine di poter consentire alla Commissione esaminatrice di valutare il titolo dichiarato, pena la non valutazione del titolo stesso. In particolare, nel caso di servizio prestato presso pubbliche amministrazioni e/o privati, con rapporto di lavoro subordinato e/o di attività svolta con altre tipologie contrattuali, il candidato dovrà redigere apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione, secondo lo schema di cui all'Allegato D, nella quale il candidato stesso dovrà specificare, oltre al profilo, al livello, o alla qualifica posseduta, la durata del servizio e/o dell'attività prestata, l'Ufficio presso il quale è stata svolta l'attività lavorativa, nonché la tipologia della predetta attività, fornendone una breve descrizione.



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

6. Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione europea, così come previsto dall'art. 3, comma 1, del D.P.R. n. 445/2000.
7. I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione di straniero.
8. Al di fuori dei casi previsti al precedente comma 7, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 del DPR n. 445/2000 nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia ed il paese di provenienza del dichiarante.
9. Al di fuori dei casi di cui ai precedenti commi 7 e 8 gli stati, le qualità personali ed i fatti sono documentati mediante certificati o attestazioni rilasciati dalla competente autorità dello Stato estero, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia in caso di falsità in atti o di dichiarazioni mendaci.
10. I titoli prodotti in fotocopia semplice non corredata dalla dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà con la quale se ne attesti la conformità all'originale non saranno presi in considerazione. Non saranno valutati i titoli eventualmente già prodotti a questa o ad altra amministrazione, ai quali il candidato faccia riferimento, né i titoli che pervengano all'Istituto di Radioastronomia INAF successivamente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.
11. Agli atti e ai documenti redatti in lingua straniera deve essere allegata una traduzione in lingua italiana autenticata dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana ovvero da un traduttore ufficiale che ne deve attestare la conformità all'originale testo straniero, fermo restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia in caso di falsità di atti o di dichiarazioni mendaci.

#### Art. 8

##### Approvazione delle graduatorie

1. La graduatoria di merito dei candidati è formulata secondo l'ordine decrescente del punteggio complessivo riportato da ciascun candidato nelle prove d'esame e nella valutazione dei titoli, secondo il computo di cui all'art. 5, commi 2 e 5, del presente bando, con l'osservanza, a parità di merito ovvero a parità di merito e di titoli, delle preferenze previste dal successivo art. 9. Saranno dichiarati vincitori i candidati utilmente collocatisi nella graduatoria di merito, nel limite dei posti messi a concorso.
2. La graduatoria di merito è approvata con atto del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia dell'INAF, previo accertamento della regolarità della procedura concorsuale, e pubblicata sul sito internet dell'Istituto di Radioastronomia <http://www.ira.inaf.it/> e dell'INAF <http://www.inaf.it/>. Di tale pubblicazione è data notizia mediante avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV serie speciale – Concorsi ed esami.
3. Qualora uno o più vincitori, chiamati dall'Istituto di Radioastronomia a prendere servizio, dichiarino di voler rinunciare all'instaurazione del rapporto di lavoro con l'Istituto ovvero qualora, per qualsiasi altra causa, non sia possibile addivenire alla stipula con uno o più vincitori del relativo contratto individuale di lavoro, l'Istituto di Radioastronomia potrà procedere all'assunzione degli idonei seguendo l'ordine della graduatoria di merito.

#### Art. 9

##### Titoli di preferenza a parità di merito

1. I candidati che abbiano superato la prova orale devono far pervenire, mediante posta elettronica o raccomandata con avviso di ricevimento, all'Istituto di Radioastronomia – Via Piero Gobetti n. 101 – 40129 Bologna, entro il termine perentorio di quindici giorni decorrenti dal giorno successivo a quello in cui hanno sostenuto la prova orale, i documenti in carta semplice attestanti il possesso di eventuali titoli di preferenza a parità di merito previsti dall'art. 5 del DPR n. 487/1994. A tal fine, e a seconda della modalità di invio, farà fede la data e l'ora certificata dal sistema informatico o il timbro a data dell'ufficio postale accettante.



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

2. I suddetti titoli saranno valutati esclusivamente se già dichiarati nella domanda di ammissione al concorso e purché risulti dai medesimi il possesso del requisito alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione alla procedura concorsuale.
3. Tali documenti possono essere sostituiti, nei casi previsti dagli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, da dichiarazione sostitutiva di certificazione (secondo lo schema di cui all'Allegato B o dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà sottoscritta (secondo lo schema di cui all'Allegato C e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.
4. Le categorie dei cittadini che hanno diritto a preferenza a parità di merito sono quelle indicate nell'art. 5 del DPR n. 487/1994.
5. A parità di merito e di titoli la preferenza è determinata:
  - a) dal numero dei figli a carico, indipendentemente dal fatto che il candidato sia coniugato o meno;
  - b) dall'aver prestato lodevole servizio nelle amministrazioni pubbliche;
  - c) dalla minore età.

#### Art. 10

##### Stipula del contratto individuale di lavoro e assunzione in servizio

1. Il vincitore del presente concorso sarà invitato tramite posta elettronica o lettera raccomandata con avviso di ricevimento a sottoscrivere il contratto individuale di lavoro a tempo determinato e pieno e, contestualmente, a presentare entro il termine di trenta giorni, che decorrono dal giorno successivo a quello in cui riceverà il relativo invito:
  - a) la documentazione attestante il possesso dei requisiti previsti per l'ammissione alla procedura concorsuale di cui al presente bando di concorso. Il vincitore potrà altresì comprovare il possesso dei predetti requisiti producendo apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e sottoscritta dall'interessato.
  - b) la dichiarazione dell'insussistenza di situazioni di incompatibilità e cumulo di impieghi di cui all'art. 53 del Decreto Legislativo n. 165/2001 e successive modificazioni ed integrazioni;
  - c) tutte le certificazioni previste dalla normativa vigente.La documentazione di cui sopra si considererà prodotta in tempo utile anche se presentata o spedita a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento (a tal fine farà fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante) o inviata per posta elettronica (data e ora saranno certificate dal sistema informatico), entro il termine indicato nel presente comma 1.
2. Il vincitore cittadino di Stato non appartenente all'Unione Europea regolarmente soggiornante in Italia, può utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione di straniero.
3. Al di fuori dei casi previsti al precedente comma, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia ed il paese di provenienza del dichiarante.
4. Al di fuori dei casi di cui ai suddetti commi 2 e 3 gli stati, le qualità personali e i fatti, sono documentati mediante certificazioni o attestazioni rilasciate dalla competente autorità dello Stato estero, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità.
5. In caso di mancata presentazione della suddetta documentazione nei termini indicati, fatta salva la possibilità di una proroga degli stessi a richiesta dell'interessato nel caso di comprovato impedimento, non si potrà dare luogo alla stipula del contratto individuale di lavoro.
6. Con la stipula del contratto individuale di lavoro il vincitore verrà assunto in prova con il profilo di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca – VI livello – e gli verrà attribuito il corrispondente trattamento economico previsto dal vigente Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro del comparto delle Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione.
7. Il periodo di prova ha la durata e le modalità previste dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro del comparto delle Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione vigente al momento dell'assunzione e non può essere rinnovato o prorogato alla scadenza. Ai fini del compimento del periodo di prova si tiene conto del solo servizio effettivamente prestato. Decorsa la metà del periodo di prova, nel restante periodo ciascuna delle parti può recedere dal rapporto in



INAF



ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO DI RADIOASTRONOMIA

qualsiasi momento senza obbligo di preavviso né di indennità sostitutiva del preavviso. Il recesso opera dal momento della comunicazione alla controparte. Il recesso dell'amministrazione deve essere motivato.

- Decorso il periodo di prova senza che il rapporto di lavoro sia stato risolto da una delle parti, il dipendente si intende confermato in servizio e gli viene riconosciuta l'anzianità dal giorno dell'assunzione a tutti gli effetti.
- In caso di mancata assunzione in servizio nel termine stabilito, salvo comprovati e giustificati motivi di impedimento, il vincitore decade dall'assunzione.

#### Art. 11

##### Accertamenti sulle dichiarazioni sostitutive

- Ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445/2000, l'Istituto di Radioastronomia dell'INAF potrà procedere in qualsiasi momento ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese dai candidati. Nel caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, oltre all'esclusione dal concorso ed alla decadenza dall'impiego, si applicano le disposizioni penali previste dall'art. 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000.

#### Art. 12

##### Trattamento dei dati personali

- Tutti i dati personali forniti dai candidati saranno trattati unicamente per le finalità connesse e strumentali alla procedura concorsuale ed all'eventuale stipula e gestione del contratto di lavoro nel rispetto delle disposizioni di cui al Decreto Legislativo n. 196/2003 e successive modificazioni ed integrazioni.
- Il conferimento dei predetti dati è obbligatorio al fine della valutazione dei requisiti di partecipazione al concorso, pena l'esclusione dalla procedura.
- L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del suddetto Decreto Legislativo n. 196/2003. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'Istituto di Radioastronomia dell'INAF.

#### Art. 13

##### Restituzione dei documenti e/o dei titoli pervenuti in originale

- I candidati possono chiedere, a proprie spese, la restituzione dei documenti e/o dei titoli che abbiano eventualmente prodotto o inviato in originale solo dopo la fine della presente procedura concorsuale ed, in ogni caso, non prima che siano trascorsi centoventi giorni decorrenti dalla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV serie speciale – Concorsi ed esami, dell'avviso della pubblicazione sul sito dell'Istituto di Radioastronomia e dell'INAF della graduatoria di merito, così come previsto dal precedente art. 8, comma 2.
- La predetta richiesta andrà inoltrata in carta semplice all'Istituto di Radioastronomia INAF, via Piero Gobetti 101 – 40129 Bologna.

#### Art. 14

##### Norme di salvaguardia

- Per tutto quanto non espressamente disciplinato nel presente bando si rinvia, in quanto applicabile, alla normativa vigente in materia di accesso al pubblico impiego ed, in particolare, alle disposizioni di cui al Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e successive modificazioni ed integrazioni ed al D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 e successive modificazioni ed integrazioni.
- Per ulteriori informazioni sulla presente procedura concorsuale si potrà scrivere al seguente indirizzo: [concorsi@ira.inaf.it](mailto:concorsi@ira.inaf.it)

Bologna, 19 giugno 2017

INAF Istituto di Radioastronomia

Il Direttore

Dr. Andrea Comastri