

Determinazione 69/2014

ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO DI RADIOASTRONOMIA INAF

- Visto il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 "Riordino dell'Istituto nazionale di astrofisica (INAF)" pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 140 del 19 giugno 2003 ed il successivo Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165;
- Visto lo Statuto dell'INAF emanato con Decreto del Presidente n. 25 del 10 marzo 2011 ed 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 ed entrato in vigore il 21 luglio 2012;
- 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;
- Vista la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, ed in particolare gli artt. 22 e 29;
- Visto il Decreto Ministeriale MIUR 9 marzo 2011, n. 102, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale Serie Generale del 20 giugno 2011, n. 141, che stabilisce l'importo minimo degli assegni di ricerca;
- Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003, concernente "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- 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 Disciplinare per il conferimento di assegni per lo svolgimento dell'attività di ricerca, ai sensi della legge 240 del 30 dicembre 2010, approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'INAF nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 44/2011, ed entrato in vigore il 1 luglio 2011 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il Progetto SKA;
- Vista la nota della Direzione Scientifica INAF prot. 4435/13 Tit. 3 Cl. 2 del 16/10/2013, trasferimento fondi "SKA MIUR 2013";
- Vista la Determinazione del Direttore Generale n. 62/2014 del 28 febbraio 2014, modifica al bilancio gestionale "SKA MIUR 2013";
- Vista la richiesta del Dr. Mauro Nanni di attivazione di un assegno di ricerca dal titolo "Analisi e progettazione di sottosistemi software per lo SKA-Telescope Manager Observation Management";
- Accertata la copertura finanziaria, CRA 1.05.03.34.05 "SKA MIUR 2013" (CUP C58C13000230001), capitolo 1.05.08 borse di studio assegni di ricerca e finanziamento di dottorati

DETERMINA

Art. 1 - Oggetto della selezione

È indetta una selezione pubblica, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di un assegno di collaborazione ad attività di ricerca, da svolgersi presso la Stazione Radiastronomica di Medicina (BO) dell'Istituto di Radioastronomia INAF, dal titolo "Analisi e

ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

progettazione di sottosistemi software per lo SKA-Telescope Manager Observation Management”, nell’ambito del Progetto SKA, sotto la responsabilità scientifica del Dr. Andrea Orlati, Tecnologo dell’Istituto di Radioastronomia INAF.

L’attività prevede lo studio, l’analisi dei requisiti e lo sviluppo della piattaforma software per la gestione delle osservazioni del radiotelescopio SKA (<https://www.skatelescope.org>) con particolare riferimento ai seguenti moduli:

- a) Proposal submission: fornisce supporto alla preparazione ed alla gestione dei progetti di ricerca che faranno richiesta di tempo osservativo allo strumento.
- b) Observation preparation: organizza la sequenza delle osservazioni secondo criteri che ottimizzano l’uso dello strumento.
- c) Observation Blocks: sovrintende la preparazione dei blocchi di istruzioni che piloteranno le differenti fasi della osservazione.
- d) Archive Observation Management: realizza e mantiene l’archivio delle osservazioni e dei parametri strumentali relativi.

Destinatari dell’assegno saranno i candidati di cui al comma 2, art. 22, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, e di cui all’art. 2 del Disciplinare per il conferimento di assegni per lo svolgimento dell’attività di ricerca dell’INAF. L’assegno non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all’estero, l’attività di ricerca dei titolari. La titolarità dell’assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all’estero, e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche. L’assegnatario dovrà rilasciare in tal senso conforme dichiarazione esplicita di non sussistenza delle succitate situazioni inammissibili di cumulo all’atto dell’accettazione dell’assegno.

Art. 2 - Durata e importo dell'assegno

L’assegno di ricerca avrà una durata di 12 mesi, eventualmente rinnovabile fino ad un massimo complessivo di tre anni, in presenza della necessaria copertura finanziaria e nei limiti previsti dall’art. 22, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

L’importo dell’assegno, corrisposto in dodici rate mensili posticipate, è stabilito in complessivi € 28.000,00 (Euro Ventottomila/00); tale importo si intende al netto degli oneri a carico dell’amministrazione erogante.

L’importo medesimo non comprende l’eventuale trattamento economico per missioni in Italia o all’estero che si rendessero necessarie per l’espletamento delle attività connesse all’assegno di ricerca.

Agli aspetti fiscali, previdenziali, di astensione obbligatoria per maternità e di congedo per malattia si applica quanto stabilito dal comma 6, art. 22, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

L’assegnatario che ad altro titolo non fruisca già di assicurazione contro rischi o di polizza di assicurazione stipulata privatamente, dovrà provvedere in proprio a dotarsi di idonea forma assicurativa per i rischi da infortuni sul lavoro.

Il rapporto avrà inizio entro il 1 giugno 2014.

Art. 3 - Requisiti per l'ammissione alla selezione

Possono partecipare alla selezione i soggetti che, a prescindere dalla cittadinanza e dall’età, siano in possesso dei seguenti requisiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di ammissione:

- a) Diploma di Laurea o Laurea Specialistica o Magistrale in Astronomia, Fisica, Matematica, Ingegneria o Informatica e successiva documentata esperienza almeno triennale in attività scientifiche o tecnologiche, o titoli analoghi conseguiti presso Università o Istituti Superiori stranieri dichiarati equipollenti da una Università o Istituto Superiore italiano o dal Ministero dell’Università e della Ricerca;
- b) conoscenza del linguaggio C e C++;

W

**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA**

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

- c) esperienza nel campo della progettazione di software di alto livello (es. GUI) e/o di basso livello (es. device drivers) in C e C++;
- d) buona conoscenza della lingua inglese.

Costituirà titolo preferenziale:

- a) conoscenza delle tecniche di analisi e sviluppo di applicazioni software in sistemi complessi;
- b) esperienza nell'utilizzo di strumenti di tipo interferometrico;
- c) esperienze nell'utilizzo dei radiotelescopi.

Tutti i requisiti per l'ammissione al concorso devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione delle domande, di cui al successivo art. 4.

I titoli di studio conseguiti all'estero dovranno essere, di norma, preventivamente riconosciuti in Italia secondo la legislazione vigente in materia (*informazioni sul sito del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca Scientifica: www.miur.it*).

Sono ammessi al concorso i candidati che abbiano conseguito presso l'Università straniera un titolo di studio già riconosciuto equipollente a quelli di cui al presente articolo dalle competenti Università italiane o dal Ministero dell'Università e della Ricerca, ai sensi della vigente normativa in materia.

Sono ammessi con riserva, i candidati in possesso di titoli conseguiti all'estero che non siano ancora stati riconosciuti in Italia con la prevista procedura formale predetta. In tal caso i candidati dovranno allegare alla domanda la richiesta per il riconoscimento di tali titoli presso le competenti Università italiane o il Ministero dell'Università e della Ricerca, ai sensi della vigente normativa in materia. La valutazione dei predetti titoli verrà comunque effettuata dalla commissione esaminatrice, costituita ai sensi dell'art. 9 del Disciplinare, unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla presente selezione, in attesa dell'acquisizione dell'atto che riconosca l'equipollenza, che rimane a cura esclusiva del candidato, e in ogni caso prima della conclusione della procedura concorsuale, pena l'esclusione dalla medesima.

Art. 4 - Domande di ammissione: modalità per la presentazione

Le domande di partecipazione al bando di selezione, da redigere secondo lo schema di cui all'allegato A, reperibile sui siti dell'INAF www.inaf.it e dell'Istituto di Radioastronomia www.ira.inaf.it, dovranno essere inoltrate secondo una delle seguenti modalità:

- a) posta elettronica certificata (PEC) del candidato all'indirizzo inafirabo@pcert.postecert.it
- b) posta elettronica ordinaria all'indirizzo concorsi@ira.inaf.it.

in entrambi i casi con l'indicazione del seguente oggetto "Selezione 05/2014/IRA/AR" ed entro e non oltre le 23:59 del 30/04/2014. La data e l'ora di presentazione della domanda saranno certificate dal sistema informatico. Costituirà causa di esclusione dal concorso l'inoltro della domanda di partecipazione dopo i predetti termini.

L'INAF Istituto di Radioastronomia non assume alcuna responsabilità per eventuali disservizi di rete, né in caso di irreperibilità del destinatario e di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte od incomplete indicazioni del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda.

I candidati dovranno compilare il modello di domanda sopra indicato in tutte le sue parti.

La domanda di ammissione al concorso deve essere sottoscritta. I candidati la cui domanda di partecipazione al concorso risulti priva della prevista sottoscrizione saranno esclusi dalla procedura concorsuale con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia.

I candidati diversamente abili ai sensi della legge n. 104 del 5 febbraio 1992, dovranno fare esplicita richiesta, nella domanda di partecipazione alla selezione, in relazione al proprio handicap, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle eventuali prove, ai sensi della legge suddetta. In tal caso è necessario allegare una certificazione rilasciata da apposita struttura sanitaria che specifichi gli elementi essenziali relativi alla propria condizione.



**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA**

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

Nella domanda il candidato, a pena di esclusione, dovrà indicare con chiarezza e precisione:

- a) cognome e nome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) luogo di residenza;
- d) codice fiscale;
- e) cittadinanza;
- f) godimento dei diritti civili e politici nello Stato di cittadinanza;
- g) titolo di studio richiesto dall'art. 3 del presente bando, data e luogo del conseguimento e votazione riportata;
- h) posizione riguardo agli obblighi militari;
- i) 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;
- j) 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 impiego statale, ai sensi dell'art. 127 comma 1 lettera d) del T.U. n.3/57, ovvero di non aver subito la risoluzione del rapporto d'impiego per motivi disciplinari;
- k) la propria posizione riguardo alla titolarità di altri assegni di ricerca, borse di studio o di qualunque altra forma contrattuale che possa eventualmente ricadere in una delle situazioni di incompatibilità previste dall'art. 1 del presente bando ed eventualmente di essere disposto a rinunciarvi nel caso in cui risultasse vincitore;
- l) se abbia usufruito in precedenza di altre borse di studio, assegni di ricerca o altre tipologie di contratto/collaborazione in Enti Pubblici o presso privati, indicandone data di inizio e fine;
- m) la durata complessiva dei rapporti/contratti di cui all'art. 22, comma 9, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 (nella forma di autocertificazione a sensi del DPR 445/2000);

I candidati dovranno indicare nella domanda di partecipazione il domicilio che eleggono ai fini della selezione per tutte le comunicazioni ad essa relative, completo di numero di telefono e recapito e-mail con obbligo di riscontro da parte del candidato (ogni eventuale variazione dello stesso dovrà essere comunicata all'Istituto di Radioastronomia INAF di Bologna).

I candidati dovranno allegare alla domanda:

- a) curriculum vitae et studiorum debitamente datato e sottoscritto, nel quale il candidato indicherà stati, fatti e qualità personali, in particolare dovrà analiticamente indicare:
 - I. gli studi compiuti;
 - II. i titoli conseguiti;
 - III. le pubblicazioni a stampa e/o brevetti;
 - IV. i contratti (borse di studio, assegni di ricerca, contratti di collaborazione, ogni altro contratto) specificando i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, tecnica, tecnologica, professionale e didattica eventualmente esercitata;
 - V. i propri interessi scientifici;
 - VI. ogni altro titolo o documento che il candidato ritenga utile indicare per meglio qualificare il proprio curriculum professionale;

riportando per ogni categoria sopra elencata tutti gli esatti riferimenti e tutti i dati necessari, per consentire ogni eventuale verifica da parte dell'Amministrazione dell'Istituto di Radioastronomia;

- b) dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. attestante la veridicità del contenuto del

W

**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA**

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

- curriculum vitae et studiorum di cui al punto precedente, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- c) dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del DPR 445/2000 e s.m.i., relativa al conseguimento del titolo di studio di ammissione di cui all'art. 3;
 - d) ulteriori dichiarazioni sostitutive relative a titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare;
 - e) elenco sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati.

I certificati provenienti da amministrazioni pubbliche o gestori di pubblici servizi e concernenti stati, fatti e qualità personali, dovranno essere prodotti esclusivamente con le modalità di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 allegando fotocopia di un valido documento di riconoscimento.

Esclusivamente per gli eventuali documenti e lavori che siano disponibili su appositi siti internet, i candidati dovranno allegare i relativi files in formato pdf unitamente ad una dichiarazione sostitutiva di conformità all'originale o fornire l'esatto e completo indirizzo dei siti internet presso i quali è possibile reperirli. L'utilizzo della suddetta modalità di presentazione è a totale rischio del candidato circa la loro effettiva disponibilità e reperibilità nel tempo; pertanto, i documenti e i lavori che non dovessero risultare disponibili all'indirizzo del sito internet specificato dal candidato non saranno oggetto di valutazione.

Tutte le dichiarazioni sostitutive di cui sopra dovranno essere redatte in modo analitico utilizzando il modulo di cui all'Allegato B del presente bando e contenere tutti i dati necessari per ogni eventuale verifica da parte dell'amministrazione dell'Istituto.

Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione Europea (art. 3, comma 1 del DPR 445/2000).

Solo i cittadini stranieri, o comunque tutti i candidati che abbiano conseguito all'estero il titolo di studio richiesto per l'ammissione alla selezione dovranno allegare scansione da cui risulti l'elenco degli esami e/o il voto finale, unitamente al decreto di equipollenza. Files in pdf dovranno essere presentati per ogni altro eventuale titolo conseguito all'estero.

I certificati o le attestazioni rilasciate dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino, attestanti stati, fatti e qualità personali devono essere corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale.

Le dichiarazioni mendaci o la falsità degli atti, richiamate dall'art. 76 del DPR 445/2000, sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Non saranno valutati i titoli e i documenti prodotti in modo difforme dalle modalità sopraindicate. Non saranno valutati i titoli ed i documenti che pervengano all'Istituto di Radioastronomia INAF successivamente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso. Non è infine consentito, scaduto il termine stesso, di integrare o sostituire i titoli e i documenti già presentati.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva. Il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, sede di fruizione dell'assegno di ricerca, può disporre in qualunque momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti richiesti, che verrà notificata all'interessato.

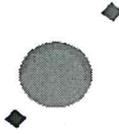
Art. 5 - Esclusione dalla selezione

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva. Il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, sede di fruizione dell'assegno di ricerca, può disporre in qualunque momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti richiesti, che verrà notificata all'interessato.

Art. 6 - Commissione esaminatrice

La Commissione esaminatrice è nominata con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia ed è composta da tre membri e un supplente esperti nel settore di ricerca, nelle tematiche relative al programma di ricerca e nelle attività indicati nel presente bando.

W



**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA**

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

Art. 7 - Responsabile del Procedimento

Responsabile del procedimento della presente selezione è il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia INAF di Bologna.

Art. 8 - Modalità di selezione e graduatoria

La Commissione esaminatrice procede alla selezione mediante la valutazione dei titoli ed un eventuale colloquio. La commissione dispone complessivamente di 100 punti, di cui 70 punti per la valutazione dei titoli e 30 punti per l'eventuale colloquio.

La Commissione esaminatrice, nella prima riunione, prima di ricevere i plichi dei candidati ammessi al concorso, determina i criteri di massima per la valutazione dei titoli.

La Commissione riceve dalla Direzione dell'Istituto di Radioastronomia l'elenco dei partecipanti per verificare eventuali condizioni di incompatibilità per parentela ed affinità e attestare attraverso apposita dichiarazione di trovarsi nelle condizioni di valutare i candidati in termini di assoluta oggettività.

La Commissione riceve quindi dalla Direzione dell'Istituto di Radioastronomia i plichi dei candidati ammessi al concorso e procede all'esame dei titoli dei singoli candidati. La seduta si conclude con la verbalizzazione dell'assegnazione dei relativi punteggi.

L'avviso di convocazione all'eventuale colloquio è inviato ai candidati, mediante posta elettronica almeno quindici giorni prima di quello in cui il colloquio medesimo dovrà essere sostenuto. Nell'avviso medesimo sarà fornita indicazione del punteggio riportato nella valutazione dei titoli.

Solo ai candidati esclusi dal concorso per presentazione tardiva e/o incompleta della domanda verrà mandata apposita comunicazione mediante posta elettronica prima della data fissata per il colloquio.

Al termine della seduta relativa al colloquio, la commissione forma l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del punteggio da ciascuno riportato nel colloquio stesso, elenco che, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della commissione, è affisso nel medesimo giorno all'albo della sede d'esame.

Per essere ammessi al colloquio i candidati devono presentare un valido documento di identità personale. I candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio nel giorno fissato saranno considerati rinunciatari e quindi dichiarati decaduti dalla selezione.

L'Istituto Nazionale di Astrofisica – Istituto di Radioastronomia non prevede il rimborso di eventuali spese sostenute dai candidati per la partecipazione al colloquio.

La Commissione conclude la propria attività entro sessanta giorni dal termine per la presentazione delle domande. Al termine dei lavori, la commissione forma la graduatoria di merito ed indica il vincitore della selezione, in numero pari a quello dei posti messi a selezione, nella persona del candidato che ha conseguito il punteggio finale più elevato in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e dell'eventuale colloquio.

La graduatoria di merito verrà approvata con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, e sarà pubblicata, a cura del Direttore medesimo, mediante affissione all'albo dell'Istituto di Radioastronomia nonché sul sito internet www.ira.inaf.it. Tutti i partecipanti alla selezione saranno informati dell'esito della selezione mediante comunicazione telematica.

Nel caso in cui il vincitore della selezione rinunci all'assegno, il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, sentito il responsabile della ricerca, può conferire l'assegno medesimo al candidato che segue in graduatoria.

Art. 9 - Formalizzazione del rapporto e risoluzione del contratto

Entro 30 giorni dalla pubblicazione della graduatoria, il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia dovrà far pervenire al vincitore della selezione, l'atto di conferimento dell'assegno di collaborazione ad attività di ricerca, in cui sarà indicato, tra l'altro, la data di inizio dell'attività di ricerca, convocandolo per la sottoscrizione del contratto. Entro il termine perentorio di giorni **dieci** dalla data di ricevimento della predetta comunicazione, a

**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA**

SEDE - BOLOGNA

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: +39 051 6965811
Fax +39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: +39 0931 824111
Fax +39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

pena di decadenza, il vincitore della selezione dovrà far pervenire una dichiarazione di accettazione in cui fornisce esplicita assicurazione sotto la propria responsabilità che per tutta la durata dell'assegno non verrà a trovarsi in nessuna delle situazioni di incompatibilità previste dal comma 3, art. 22, della Legge 240/2010.

Prima di dare inizio all'attività di ricerca, l'assegnista dovrà presentare copia di una polizza assicurativa, stipulata a proprie spese, per i rischi da infortuni sul lavoro, come previsto dall'art. 2 del presente bando.

Nel caso in cui l'assegnista sia dipendente di una pubblica amministrazione, prima di dare inizio all'attività di ricerca dovrà presentare copia del provvedimento di collocamento in aspettativa senza assegni.

L'assegnatario ha l'obbligo:

- a) di sottoscrivere preliminarmente il contratto regolante la collaborazione all'attività di ricerca preventivata e quant'altro ivi contemplato;
- b) di iniziare puntualmente le attività in programma entro la data indicata nell'atto di conferimento, salvo motivato impedimento temporaneo da comunicare tempestivamente all'Istituto di Radioastronomia di Bologna;
- c) di continuare l'attività di ricerca regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo di durata della borsa;
- d) di osservare tutte le norme interne della struttura presso la quale usufruisce dell'assegno;
- e) di redigere e trasmettere alla Direzione dell'Istituto, allo scadere del periodo di fruizione dell'assegno, una relazione sull'attività svolta vista dal responsabile scientifico;
- f) in caso di recesso dal contratto, di dare un congruo preavviso pari a trenta giorni;
- g) di comunicare tempestivamente ogni variazione di indirizzo e recapito, telefonico e telematico, che dovesse intervenire durante la fruizione dell'assegno e nei 24 mesi successivi al termine delle attività per eventuali adempimenti futuri che dovessero sorgere in capo all'Amministrazione e relativi alla gestione dell'assegno di ricerca.

Il contratto stipulato non comporta, in nessun caso, l'obbligo di assunzione e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'INAF.

Al Direttore dell'INAF Istituto di Radioastronomia è espressamente riconosciuta la facoltà di dichiarare decaduto l'assegnatario dell'assegno, con motivato provvedimento, qualora:

- a) la valutazione periodica dell'attività svolta non dia esito soddisfacente;
- b) per sopravvenute ragioni personali, l'assegnista non possa portare a compimento l'attività prevista e quindi rinunci anticipatamente all'assegno di ricerca, dandone tempestiva comunicazione al Direttore dell'Istituto ed al responsabile della ricerca.

Resta fermo che il titolare dell'assegno di ricerca che sia incorso nella dichiarazione di decadenza per rinuncia o per non ottemperanza di quanto previsto dal presente bando, è tenuto a restituire le somme eventualmente ricevute e non maturate.

L'assegnista, oltre che nelle ipotesi previste nei punti precedenti, verrà dichiarato decaduto dalla fruizione dell'assegno, qualora non abbia dato inizio all'attività formativa prevista nel termine stabilito.

In caso di rinuncia o di decadenza del vincitore, l'assegno di ricerca potrà essere assegnato ai candidati successivi in graduatoria.

Art. 10 - Valutazione dell'attività di ricerca

Il responsabile della ricerca e l'assegnista trasmettono al Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, prima della scadenza del contratto, una documentata relazione da cui risulti lo stato di avanzamento della ricerca.

Il Direttore valuterà la relazione con giudizio motivato ed insindacabile. In caso di valutazione positiva, il direttore, sentito il responsabile della ricerca, si esprime sulla proroga dell'assegno, previa disponibilità finanziaria.

h

**ISTITUTO
DI RADIOASTRONOMIA****SEDE - BOLOGNA**

Via P. Gobetti, 101
40129 BOLOGNA
P.I. 06895721006
Cod. Fisc. 97220210583
Ph.: +39 051 6399385 – 6399111
Fax +39 051 6399431
www.ira.inaf.it
PEC: inafirabo@pcert.postecert.it

STAZIONE - MEDICINA

Via Fiorentina, 3513
40059 MEDICINA (BO)
Ph.: + 39 051 6965811
Fax + 39 051 6965810

SEZIONE - NOTO

Contrada Renna Bassa
Località Case di Mezzo
96017 NOTO (SR)
C.P. 161 c/o
Ufficio Postale Noto Centro
Ph.: + 39 0931 824111
Fax + 39 0931 824122
PEC: inafiranoto@pcert.postecert.it

Art. 11 - Restituzione dei documenti e delle pubblicazioni

Entro sei mesi dalla data di approvazione della graduatoria, i candidati possono chiedere alla Direzione dell'Istituto di Radioastronomia la restituzione, con spese di spedizione a proprio carico, dei documenti e delle pubblicazioni presentate. La restituzione sarà effettuata salvo eventuale contenzioso in atto. Trascorso tale termine, l'Istituto di Radioastronomia disporrà del materiale secondo le proprie esigenze, senza alcuna responsabilità.

Art. 12 - Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 10, comma 1, del Decreto Legislativo n.196/2003, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Istituto di Radioastronomia per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata per la gestione del rapporto conseguente alla stessa. Gli atti devono comunque essere conservati per un periodo di almeno cinque anni.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento della selezione o alla posizione giuridico-economica del candidato.

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 13 della citata legge.

Il responsabile del trattamento dei dati è il Direttore dell'Istituto di Radioastronomia INAF di Bologna.

Art. 13 - Pubblicità

Il presente bando sarà affisso all'Albo Ufficiale dell'Istituto e pubblicato sul sito dell'Istituto di Radioastronomia <http://www.ira.inaf.it> sul sito dell'INAF <http://www.inaf.it>, oltre ad ulteriori modalità che possono assicurare la massima diffusione, salve particolari forme di pubblicità espressamente richieste dai finanziatori dei programmi.

Per ulteriori informazioni gli interessati potranno scrivere all'indirizzo concorsi@ira.inaf.it.

Art. 14 - Disposizioni finali

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, si applicano, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici, le disposizioni dal Disciplinare dell'INAF attualmente in vigore, relativo al conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, nonché le norme del codice civile.

Bologna, 25 marzo 2014

Istituto di Radioastronomia INAF

Il Direttore

Dr.ssa Luigina Feretti