

**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

Determinazione 272/2014

Pubblica selezione, per titoli ed eventuale colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio, dal titolo "Progettazione di ricevitori per LFAA (Low Frequency Aperture Array)" nell'ambito del Progetto SKA. **Selezione n. 12/2014/IRA/BS**

**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 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;
- 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;
- 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 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 Progetto SKA;
- Vista la richiesta dell'Ing. Jader Monari di attivazione di una borsa di studio dal titolo "Progettazione di ricevitori per LFAA (Low Frequency Aperture Array)";
- Accertata la relativa copertura finanziaria, CRA 1.05.03.34.05 "SKA MIUR 2013" (CUP C58C13000230001), capitolo 1.05.08, Centro di costo 1.19.001 Istituto di Radioastronomia Bologna

**DETERMINA****Art. 1 - Oggetto della selezione ed incompatibilità**

È indetta una selezione per titoli, eventualmente integrata da colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio, da usufruirsi, secondo le modalità di cui ai successivi articoli, presso l'INAF Istituto di Radioastronomia, Stazione Radioastronomica di Medicina, sotto la responsabilità scientifica dell'Ing. Jader Monari, Tecnologo dell'Istituto medesimo. Titolo della borsa di studio sarà "Progettazione di ricevitori per LFAA (Low Frequency Aperture Array)".

Il vincitore della borsa svolgerà la seguente attività:

- a) progettazione/simulazione ricevitori LFAA;
- b) realizzazione di prototipi circuiti RF/optoelettronici;
- c) collaudo e test/caratterizzazione dei prototipi realizzati in laboratorio e dalle aziende partner e produzione dei relativi reports.

In particolare svolgerà attività di realizzazione e test di schede elettroniche per LFAA (Low Frequency Aperture Array). Le schede da progettare dovranno integrare tecnologie RF, digitali e ottiche. Un'altra importante attività sarà la pianificazione dei test sulle medesime e seguire le attività di integrazione e industrializzazione.

La borsa non è conferibile al personale di ruolo in attività presso le Università, gli enti pubblici e le istituzioni di ricerca di cui all'art. 8 del DPCM 30 dicembre 1993, n. 593 e successive modificazioni ed integrazioni. Al di fuori dei casi sopra previsti, il dipendente



**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

pubblico che risulti eventualmente destinatario della borsa di studio di cui al presente bando, potrà esservi ammesso previo collocamento in aspettativa senza assegni da parte dell'Amministrazione di appartenenza, secondo le vigenti disposizioni normative e contrattuali di comparto. La fruizione della borsa è compatibile con la frequenza di corsi di dottorato di ricerca senza assegni nonché con la frequenza di scuole di specializzazione post-laurea senza assegni, previa autorizzazione del Responsabile scientifico. L'assegnatario dovrà rilasciare in tal senso conforme dichiarazione esplicita di non sussistenza delle succitate situazioni inammissibili di cumulo all'atto dell'accettazione della borsa.

**Art. 2 - Requisiti di ammissione**

La partecipazione al presente concorso è riservata a cittadini italiani e degli Stati membri dell'Unione Europea in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Diploma di Laurea triennale in Ingegneria delle Telecomunicazioni 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) uso strumentazione da laboratorio RF ed ottico;
- c) conoscenza MatLab/Simulink, LabView e altri software per il controllo della strumentazione di laboratorio
- d) preferibile conoscenza software di simulazione e progettazione RF/elettronica MicrowaveOffice/Orcad/Pspice;
- e) conoscenza della lingua inglese.

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.

**Art. 3 - Durata e Importo**

La durata della borsa è di 12 mesi. L'importo lordo della borsa, comprensivo degli oneri a carico del borsista, è di euro **22.000,00** (Ventiduemila/00), e sarà corrisposto in 12 rate mensili posticipate. L'IRAP è a carico dell'Ente erogatore.

L'importo non comprende l'eventuale trattamento economico per missioni in Italia o all'estero che si rendessero necessarie per l'espletamento delle attività connesse alla borsa di studio.

Entro trenta giorni dalla scadenza della borsa, l'assegnatario dovrà trasmettere al Direttore dell'Istituto di Radioastronomia una particolareggiata relazione sull'attività svolta. La borsa potrà essere prorogata, subordinatamente alla valutazione dell'attività e previo accertamento della disponibilità finanziaria.

**Art. 4 - Presentazione della domanda, termini, modalità ed esclusioni**

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](http://www.inaf.it) e dell'Istituto di Radioastronomia [www.ira.inaf.it](http://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](mailto:inafirabo@pcert.postecert.it)
- b) posta elettronica ordinaria all'indirizzo [concorsi@ira.inaf.it](mailto:concorsi@ira.inaf.it)

in entrambi i casi con l'indicazione del seguente oggetto "Selezione 12/2014/IRA/BS" ed entro e non oltre le 18:00 del 05/12/2014. 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.

**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

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.

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

- a. cognome e nome;
- b. luogo e data di nascita;
- c. luogo di residenza;
- d. codice fiscale;
- e. cittadinanza;
- f. godimento dei diritti civili e politici nello Stato di appartenenza;
- g. titolo di studio richiesto dall'art. 2 del presente bando, data e luogo del conseguimento e votazione riportata;
- h. posizione riguardo agli obblighi di leva;
- 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.

Nella domanda di partecipazione il candidato dovrà altresì indicare con chiarezza e precisione:

- k. se abbia usufruito in precedenza di altre borse di studio, assegni di ricerca o altre tipologie di collaborazione di altri Enti Pubblici o privati e per quale durata;
- l. di non godere attualmente di altre borse di studio, assegni di ricerca o altre tipologie di collaborazione a qualsiasi titolo conferite, o di goderne e di essere disposto a rinunciarvi nel caso in cui risultasse vincitore.
- m. in caso di disabilità, ed in relazione al tipo, gli ausili necessari ed i relativi tempi aggiuntivi per lo svolgimento delle prove d'esame;
- n. indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative al concorso con l'indicazione del numero di telefono ed indirizzo di posta elettronica.

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. ogni altro titolo o documento che il candidato ritenga utile indicare per meglio qualificare il proprio curriculum professionale;

**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

- 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;
- 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 curriculum vitae et studiorum di cui al punto precedente, accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
  - dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del DPR 445/2000 e s.m.i., relativa al conseguimento del dottorato di ricerca, del certificato di laurea o degli altri titoli di ammissione di cui all'art. 2;
  - ulteriori dichiarazioni sostitutive relative a titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare;
  - 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. Files in pdf dovranno essere presentati per ogni altro eventuale titolo conseguito all'estero.

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 della borsa di studio, può disporre in qualunque momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti richiesti, che verrà notificata all'interessato.

**Art. 5 - Commissione esaminatrice, modalità di selezione e graduatoria**

Le domande pervenute saranno esaminate da una Commissione giudicatrice, composta da tre membri più un segretario scelti tra il personale in ruolo dell'INAF e nominata dal Direttore dell'Istituto di Radioastronomia INAF Bologna.

Nella prima riunione, e prima d'aver preso visione delle domande di partecipazione e di tutta la documentazione ad esse allegata, la Commissione definirà, ai fini della valutazione dei candidati, i criteri, i parametri ai quali intende attenersi ed i relativi punteggi, da

**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

attribuire tra le categorie che essa ritenga di individuare, con specifico riferimento alle caratteristiche del progetto di ricerca e/o all'oggetto del bando.

La valutazione dei candidati sarà contenuta in una scheda redatta dalla Commissione esaminatrice, che riporterà, oltre ai punteggi attribuiti ai vari titoli, un motivato giudizio. Ove necessario, dopo l'esame dei titoli, la Commissione potrà decidere in via preliminare se sottoporre i candidati ad un colloquio.

L'ammissione all'eventuale colloquio, che si terrà presso la sede dell'IRA, sarà notificata agli ammessi tramite comunicazione telematica, con eventuali e contestuali istruzioni circa il riscontro esplicito per stessa via da parte degli interessati, e con acquisizione agli atti procedurali della copia cartacea della risposta di ricevimento, direttamente stampata dal supporto informatico tramite il quale sarà stata inoltrata. Per essere ammessi all'eventuale colloquio i candidati dovranno essere provvisti di idoneo e valido documento di identità. Nessun rimborso è dovuto ai candidati che sostengono il colloquio, anche se in sede diversa da quella di residenza.

La Commissione redigerà quindi una graduatoria dei candidati. In caso di colloquio la votazione finale sarà determinata dalla somma dei punteggi riportati nella valutazione titoli e nella prova orale. A parità di merito è preferito il candidato in possesso degli eventuali titoli preferenziali richiesti, in assenza di questi il più giovane. La graduatoria dei candidati sarà approvata con decreto del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia e sarà affissa all'albo dell'INAF - Istituto di Radioastronomia di Bologna, nonché pubblicata sul sito internet <http://www.ira.inaf.it>.

La Commissione conclude i propri lavori entro novanta giorni dal termine per la presentazione delle domande, salvo motivata impossibilità.

**Art. 6 - Conferimento della borsa, formalizzazione del rapporto e decadenza**

La borsa è conferita con provvedimento del Direttore dell'Istituto di Radioastronomia, previo accertamento della effettiva regolarità della procedura. Nel termine di 15 giorni dalla data della lettera con la quale l'Istituto di Radioastronomia dà comunicazione dell'esito della selezione e fa pervenire il conferimento della borsa/contratto, il vincitore dovrà restituire, a pena di decadenza, una copia del predetto atto controfirmato unitamente ad una dichiarazione di accettazione senza riserve della borsa medesima alle condizioni indicate o l'eventuale rinuncia. Con la dichiarazione di accettazione il vincitore deve dare esplicita assicurazione sotto la propria responsabilità di non trovarsi in nessuna delle situazioni inammissibili di incompatibilità e cumulo di incarichi di cui all'art. 1 del presente bando e che manterrà tale posizione per l'intera durata della borsa.

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. Il godimento della borsa non si configura come rapporto di lavoro subordinato e non dà luogo a trattamento assistenziale e previdenziale. L'assegnatario della borsa è tenuto a provvedere personalmente alla propria assicurazione contro gli infortuni sul lavoro, per tutto il periodo della borsa, senza alcun onere a carico dell'Istituto, e a darne comunicazione scritta all'Amministrazione dell'Istituto, pena la decadenza della borsa.

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

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

Resta fermo che il titolare della borsa di studio 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.

Il borsista, oltre che nelle ipotesi previste nei punti precedenti, verrà dichiarato decaduto dalla fruizione della borsa, qualora non abbia dato inizio all'attività formativa prevista nel termine stabilito.

**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](http://www.ira.inaf.it)  
PEC:[inafirabo@pcert.postecert.it](mailto: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](mailto:inafiranoto@pcert.postecert.it)

In caso di rinuncia o di decadenza del vincitore, la borsa di studio potrà essere assegnata ai candidati successivi in graduatoria.

**Art. 7 - Decorrenza e obblighi del borsista**

La borsa di studio avrà inizio entro il 1 febbraio 2015.

Il borsista ha l'obbligo:

- a. di sottoscrivere preliminarmente il contratto regolante la collaborazione all'attività di ricerca preventivata;
- b. di presentare dichiarazione di accettazione della borsa di studio e copia della polizza assicurativa, stipulata a proprie spese, contro gli infortuni sul lavoro;
- c. di iniziare puntualmente le attività in programma entro la data indicata, salvo motivato impedimento temporaneo comprovato, documentato e tempestivamente comunicato all'Istituto di Radioastronomia;
- d. di continuare le attività regolarmente ed ininterrottamente per l'intero periodo di durata della borsa, salvo per comprovati motivi di salute o cause di forza maggiore;
- e. di osservare tutte le norme interne della struttura presso cui usufruisce della borsa;
- f. di trasmettere allo scadere del periodo di fruizione della borsa, al Direttore dell'Istituto, una relazione sull'attività svolta;
- g. di dare un congruo preavviso pari a trenta giorni, in caso di recesso dal contratto;
- h. di comunicare tempestivamente ogni variazione di indirizzo e recapito, telefonico e telematico, che dovesse intervenire durante la fruizione della borsa e nei 24 mesi successivi al termine delle attività per eventuali adempimenti futuri che dovessero sorgere in capo all'Amministrazione e relativi alla gestione borsa di studio.

**Art. 8 - Pari opportunità e trattamento dati personali**

Per quanto applicabile alla procedura di conferimento di borse di studio, l'INAF assicura l'osservanza delle vigenti norme in materia di pari opportunità tra uomini e donne e di tutela della riservatezza nel trattamento dei dati personali.

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del Decreto Legislativo n. 196/2003 e successive modifiche ed integrazioni, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'INAF Istituto di Radioastronomia di Bologna per le finalità di gestione della presente selezione pubblica e dei rapporti conseguenti. Le medesime informazioni potranno essere comunicate alle Amministrazioni Pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridica, economica e previdenziale del titolare del contratto.

I candidati godono dei diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003, tra i quali figura quello di accesso ai dati che li riguardano, nonché del diritto di rettificare, di aggiornare, di completare o di cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto ad opporsi al loro trattamento, per motivi legittimi.

Il conferimento di tali dati personali è indispensabile ai fini della valutazione dei requisiti per l'ammissione al concorso, pena l'esclusione dallo stesso.

**Art. 9 - Pubblicazione**

La pubblicità integrale del presente bando viene disposta attraverso la pubblicazione sul sito web dell'INAF <http://www.inaf.it/> e sul sito web dell'Istituto di Radioastronomia <http://www.ira.inaf.it/> e con affissione all'Albo Ufficiale dello stesso.

**Art. 10 - Disposizioni finali**

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, si applicherà, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici nonché le norme del codice civile.

Bologna, 11 novembre 2014

Istituto di Radioastronomia INAF  
Il Direttore – Dr.ssa Luigina Feretti